



# القاموس الطبي العربي

د. عبد العزيز البدي

دار البشير  
للطباعة والنشر والتوزيع

# القاموس الطبي العربي

عربي - عربي

د. عبد العزيز اللبدي

دار البشير

شبكة كتب الشيعة



shiabooks.net

رابطہ بدیل < mktba.net



# بسم الله الرحمن الرحيم

جميع الحقوق محفوظة

الطبعة الأولى

١٤٢٥هـ - ٢٠٠٥م

حقوق الطبع محفوظة ٢٠٠٥م. لا يُسمح بإعادة نشر هذا الكتاب أو أي جزء منه بأي شكل من الأشكال أو حفظه ونسخه في أي نظام ميكانيكي أو إلكتروني يمكن من استرجاع الكتاب أو أي جزء منه. ولا يُسمح باقتباس أي جزء من الكتاب أو ترجمته إلى أي لغة أخرى دون الحصول على إذن خطي مسبق.

بسم الله الرحمن الرحيم

## المقدمة

الحمد لله الذي أعانني على الصبر لإنجاز هذا العمل الذي بدا ثقیلاً ومزعجاً في البداية، ولكن عَظُمَ للمهمة التي عَزَمْتُ على القيام بها، وتشجيع الزملاء والإخوة الذين أمدوني بالقوة المعنوية والمصادر اللازمة التي ساعدتني على متابعة المهمة، سهل الأمر علي وأعانني على متابعة هذا العمل المتواضع وإنجازه.

كنت رئيس تحرير مجلة "بسم" بين عامي - وكان من ضمن مهمتي مراجعة المقالات الطبية التي نشرت حينها، وحيث أنني قد درست الطب في ألمانيا، وباللغة الألمانية، فقد تعودت أن أجد ما لشاء من قواميس ومراجع حتى أستطيع فهم الكتب العلمية. وسألت للزملاء عن معاجم طبية، فأحضروا لي معجمي حتي والمعجم الطبي الموحد، وهما إنجليزي - عربي، أو عربي - إنجليزي. وقد كان ما أريد هو قاموس عربي - عربي. وقررت أن جامعة دمشق والتي تدرس الطب منذ عام . باللغة العربية لا بد أن تكون قد أصدرت مثل هذا القاموس. ولكن محاولة للزملاء في دمشق كانت بلا نتيجة، إذ لم يجدوا شيئاً من هذا القبيل. وبدأت بشرح المفردات الطبية الغربية باللغة العربية حتى تكون مفهومة للقارئ.

وصدفت أن أجريناستفتاء بين القراء حول المواضيع المهمة في المجلة ورأي القراء فيها، فكانت مفاجئتي أن موضوع "تحو قاموس طبي" أخذ أكثر النقاط. فبدأت بالعمل على إخراج قاموس طبي عربي - عربي وطالت المدة حتى الآن مع كل أسف. ولقد لعبت للغة العربية دوراً تاريخياً في الحفاظ على العروبة، وخاصة في فترات الانحطاط، فهي الرابط الذي يربط أبناء هذه الأمة، وهي الجامع الذي يجمعها. واللغة العربية من اللغات الجميلة قراءة وكتابة، ونحن نتمتع بها كونها لغة القرآن الكريم، اللغة التي خاطبنا الله تعالى بها ﴿إِنَّا أَنْزَلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا﴾. أضف إلى ذلك أنها لغتنا التي تمثل تراثنا وتاريخنا

وحضارتنا. واللغة العربية وقد وسعت كلمات الله تعالى فهي قادرة ولاشك على سعة كل العلوم الحديثة ومنها الطب.

قال الشاعر:

وسعتُ كتاب الله لفظاً وغايةً وما ضقت عن أي به وعظمت  
فكيف أضيق اليوم عن وصف آله وتنسيق أسماء لمخترعات

لقد كتب العرب ليام ازدهار الحضارة الإسلامية الكثير من المعاجم والقواميس في مواضيع مختلفة، لأن كتابة المعاجم تأتي عند الشعور بالحاجة إليها وذلك إما بدخول كلمات أجنبية جديدة إلى اللغة، أو بزيادة الكلمات المستعملة، وخاصة المتخصصة والتي لا تستعمل بشكل يومي من العامة. وقد أدخل العرب المسلمون كلمات كثيرة يونانية وفارسية وهندية إلى اللغة العربية، وعربوها دون حرج، وربما ساعد في ذلك كونهم الحضارة المهيمنة حينها. وتأخذ جميع اللغات من بعضها دون حرج، فتكاد لا تجد لغة تخلو من كلمات أجنبية، تصد النقص في وقت معين ثم تستمر بحكم تعود الناس عليها. فاللغة انعكاس للواقع الموضوعي والمستوى الحضاري الذي يعيشه أي شعب.

وقد بدلت الدعوات إلى التعريب والمحافظة على اللغة والخوف من انقثارها زمن الضياع العربي في مواجهة الاستعمار المباشر الذي كان يحاول محو اللغة سواء بالترريك، أو الأوربة، أو الأمركة وغير المباشر بالغزو الثقافي والمعلوماتي، أو غيرها من الوسائل. فحري بنا وقد استقلت الدول العربية وبدأت مرحلة بناء الدول الحديثة، أن نحافظ على لغتنا ونعتني بها، وإن كانت مجامع اللغة العربية في الدول العربية دليل على هذا المنحى. لكن الأهم هو توصيل اجتهاد هذه الهنات إلى المواطنين، وتعميمه وتعميم استعماله عليهم.

واللغة، كائن حي، تتطور كل يوم وتتغير، فتنشأ كلمات جديدة وتموت كلمات، وتتغير معاني كلمات. فإذا ما فرجى العرب بكلمات كثيرة دفعة واحدة في مختلف العلوم، نتيجة عدم مواكبتهم التطور الذي حصل في أوروبا في عصور النهضة الأوروبية، فإنه من واجبهم مواجهة هذا التحدي وتطويع هذا الجديد بالتدريج حتى يسيطروا عليه. ولكنهم لا يستطيعون إخفاء رؤوسهم بالرمال وتجنب المواجهة، أو استسهال استعمال لغة أخرى بعيدة عن الناس. إذ لا يتقن اللغات الأجنبية إلا قلة من عامة الناس، وعامة الناس بحاجة أيضاً إلى الكلمات

الجديدة والعلم الجديد، فواجب المتعلم إذا فتح آفاق جديدة أمام العامة والسير سوياً نحو مجتمع فيه العلم ميسر للجميع.

ثم إن اللغة لا تنفصل عن التفكير، بل هي التعبير عن المعرفة الإنسانية والتعبير عن التفكير، ولها وظيفة أخرى هي التواصل بين الناس، فعندما تزداد كلمات لغة، يزداد التواصل، ويتسع مجال تفكيره ومعرفته. والأكيد أن كمية الكلمات في لغة ما، هو تعبير عن قدرة اللغة على التعبير كما إن قدرة الإنسان على الإبداع تزداد إذا ما فكر بلغته، واختصر وقت الترجمة اللازم فيما بين اللغات.

أما إذا قصر العلماء في تعريف الكلمات الجديدة وتعريبها، فإن عامة الناس يستعملون من الكلمات الأسهل والألين، من غير نسق ولا علم أصيل بخوافي المعاني فتصبح للغة مشوهة غير متزنة، مفككة، وتصبح خليطاً من الكلمات الأعجمية التي لا يربط بينها رابط منطقي.

لا بد أن نشيد بجهد اتحاد الأطباء العرب وجامعة الدول العربية والمكتب الإقليمي التابع لمنظمة الصحة العالمية في الشرق الأوسط في إصدار المعجم الطبي الموحد، والذي أغواني من مهمة التعريب، وترجمة المصطلحات الطبية، فشحجني على متابعة المشروع. ولكني لا بد أن أشير إلى وجوب متابعة هذا الجهد وإضافة المزيد من الكلمات، والتي تزداد الحاجة إليها مع الاضطراب في زيادة المعرفة والعلوم.

لقد جمعت قواميس إنكليزية وألمانية وعربية، بالإضافة إلى كتب مختلفة في فروع الطب، وبدأت بشرح الكلمات الموجودة في المعجم الطبي الموحد، كونه متفق عليه من أعلى هيئة عربية، هي الجامعة العربية، وأعلى هيئة دولية هي منظمة الصحة العالمية.

ولقد أضفت إلى الشرح العربي ملحقاً بالمصطلحات الإنكليزية بمعناها العربي المشروح في القاموس ليكون دليلاً لمن لا يعرف المصطلحات العربية، ولمن درس الطب بالمصطلحات الأجنبية تسهلاً له، وحتى يأتي وقت نعرف فيه مصطلحاتنا العربية مباشرة.

إن هذا العمل موجه إلى جميع المهتمين بالطب، طلاب الطب الذين يهتمون باستيعاب الكلمات الجديدة، فهو يساعدهم في فهم المصطلحات بلغتهم وطلاب المدارس عامة، لفهم العلوم الطبية وأجزاء وأعضاء الإنسان والعمليات البيوكيميائية التي تتم في جسم الإنسان.

والناس كافة، الذين يسمعون أسماء الأمراض باللغة الأجنبية فلا يفقهونها، وإذا فهموها لا يفهمون محتواها ولا تتعدى المعرفة حدود المصطلحات. لقد أن الأوان لتحويل الطب إلى علم للجميع، للناس كافة، فالناس يجب أن تعرف أكثر عن مرضها فتتعامل معه بعلم منطلقين من مبدأ "اعرف عدوك"، فهذا يجعل الحياة أسهل وأوضح، فالعلم نور.

وأعلم أنني لم أوف الموضوع حقه بعد، فهذه البداية... فمعجم علمي معاصر يجب أن يعكس التطور التقني والعلمي الذي وصلت إليه الإنسانية في هذا الزمان، وأقل ما يمكن الحديث عنه هو الصور التوضيحية عن الموضوعات المطروحة والتي بدونها يبقى العمل ناقصاً وغير كامل لتوضيح الموضوع.

ولكنني أثرت الإسراع بإصدار المتوفر نظراً لطول الوقت اللازم لتحضير الصور اللازمة وكثرة التكاليف. ولكنني ما زلت مثابراً على التحضير، وإن شاء الله ستكون التحضيرات جاهزة في الطبعة التالية.

**الدكتور عبد العزيز الندي**

**أَبْتَمَسَل:** ١- بسر، أو ابتسر الشيء؛ أخذته غشاً طرياً. ٢- عدم التضج في الولادة؛ أي ولادة تحصل قبل الموعد النهائي للعمل، أو أي طفل مولود يزن كل من ٢,٥ كغم من غير علاقة بمدة الحمل.

**أَبْتَعَلُ الْجَفْنُون:** ١- تبتعد أكثر من العادة للجفنين عند فتح العين. ٢- عدم القدرة على إغلاق العين تماماً.

**أَبْتَلَّاع:** بلع الشيء؛ جرعه، ابتلع الطعام، لم يمضغه.

**أَبْتَلَّل:** لبس الشيء؛ ندى ورطب. امتصاص السوائل إلى الأجسام الصلبة.

**أَبْتَلَّلَ لِمَوِي:** امتصاص الهيموغلوبين (الغضاب) من قبل الأنسجة.

**أَبْتَلَّاء:** عملية إنتاج أنسجة جديدة من الأغنية.

**أَبْتَلَّالِي:** له علاقة بالابتداء، أو يشجع الابتداء.

**أَبْتَهَر:** ١- ارتفاع مستنبر. ٢- التظلم البطن. ج؛ بحر وبحران.

**أَبْتَهَن:** أصبح القدم، الإبهام في القدم، سطحه الظهري والبطني متيزان، كذلك الجانبين.

**إِبْرَة:** أداة حادة تستعمل للخياطة.

**إِبْرَة جِرَاحِيَّة:** أي إبرة تستعمل للجراحة.

**إِبْرَة رَشَف:** إبرة طويلة لرشف السوائل من تجويف جسي.

**إِبْرَة الْفَرَّاشَة:** إبرة تستعمل لتكرار الحقنة الوريدية، تسمى بالفراشة لأن لها أجنحة مثل الفراشة لتمثيل تثبيتها على الجلد.

**إِبْرَاقَة:** وهي إفراز البول من المخارج الطبيعية للبول. بال الإنسان، بول بولاً. يسيطر على عملية الإبراق عدة عوامل؛ ١- الهرمون المضاد للإبراق؛ وهو هرمون ينتج عن الغدة النخامية، ويمنع إفراز البول. ٢- الضغط الأسموزي؛ عند وجود كمية من المواد المركزة عالية الضغط الأسموزي، لا تمنع إعادة إبتصاص ماء من النبيبات الكلوية. ويتم إنتاج البول من خلال دوران الدم على الكليتين، حيث يجري تصفيته وإخراج الماء الزائد والأملاح المعدنية الزائدة عن حاجة الجسم.

**إِبْرَاقَة:** هي خروج البويضة الناضجة من المبيض. ويحدث هذا كل أربعة أسابيع في منتصف فترة الدورة المبيضية، أي تقريباً في اليوم الرابع عشر قبل الدورة القادمة. تخرج البويضة من المبيض إلى قناة فالوب، ويحدث هذا تحت تأثير هرمون FSH المنشط للجريبات الذي تفرزه الغدة النخامية، ويساعد على نضج البويضة في داخل المبيض. ويحدث عند نضج البويضة زيادة في معدل هرمون اللوتة LH في الدم، وهذه الزيادة تؤدي إلى الإبواق.

**إِبْرَاقَة غَيْرُ فَرْوِيَّة:** هي إبواق تحصل في غولب الدورة الشهرية، مثلاً خلال إرضاعة.

**إِبْرَاقِي:** ١- ابتداء بالشيء؛ قدمه على غيره، فطه ابتداء. ٢- أساسي، أو بسيط. ٣- غير معقد ومشكل من عنصر أساسي.

**إِبْتِرَاق:** استعمال التبريد، أو التجميد كإجراء علاجي، مثلاً تلج ثاني أكسيد الكربون لاستئصال الحرقوم والتؤلول.

**إِبْصَارُ اللَّوْنِ الثَّلَاثِي :** عندما تظهر الألوان الثلاثة الأساسية؛ وهي الأحمر والأخضر والأزرق وتميز بسهولة. وإذا كان هناك تمييز جزئي للأحمر والأزرق تسمى إيصار اللون الثلاثي غير الملادي.

**إِصْصَار عَدِيم اللَّوْن :** إيصار من غير تمييز الألوان، ويظهر العالم كله صورة بلون واحد، ويكون في حالة عى الألوان للتام.

**حِدَّةُ الإِبْصَار :** قياس لقوة تحليل العين، في المادة قوتها على تمييز الحروف. حدة الإيصار العادية تؤخذ على أنها القدرة على تمييز الحروف الكبيرة المضادة في التساوي حيث يقابل زاوية ٥ درجات في العين، وعرض كل خط يساوي درجة واحدة. ويجري الفحص بمسافة ٦ أمتار وتطلى النتيجة كجزء من المسافة التي تم عندها القياس. والقاسم هو المسافة التي ترى منها الحروف من العين الطبيعية ٦/١٢ الرويا الطبيعية، عندما تقرا العين الحروف من مسافة ٦ أمتار وكان يجب أن تميز من مسافة ١٢ متراً.

**إِصْصَارِي :** له علاقة بالرويا.

**إِصْصَارِي مَنَعِي :** له علاقة بالإيصار والسمع، كما في الخطوط الدماغية التي تتصل بالمراكز السمعية والبصرية في الدماغ.

**إِصْصَارِي :** باطن المنكب والجناح. المسافة الهرمية بين الجزء العلوي الداخلي للذراع العلوي والجزء العلوي من حائط الصدر الخارجي. ج؛ أباط، مذكر ومؤنث.

**إِصْصَارِي :** ١- يشير إلى الإبط. ٢- الشريان الإبطي، امتداد للشريان تحت الترقوة، وينتهي عند حدود المضلة المدورة الكبيرة، حيث يصبح للشريان

**إِبْرَة قَاطِعَة :** إبرة جراحية لها حد قاطع حتى تدخل الجسم بسهولة.

**إِبْرَة لَارْضَعِيَّة :** إبرة لا تسبب رضخاً، ولا تسبب الحد الأدنى من تتضرر الخلايا.

**إِبْرَة مِجْهَرِيَّة :** إبرة دقيقة زجاجية تستعمل في الجراحة الدقيقة، وتكون حركتها مجهرية مسيطر عليها عن بعد ميكانيكياً بقياس مجهري.

**إِبْرَة مُدَوَّرَة :** إبرة جراحية عادية ليس لها حد قاطع.

**إِبْرِي الشَّكْل :** شكله إبري.

**إِبْرِي خُشْلَبِي :** تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ ومنطقة أسنان الطحاونة.

**إِبْرِي ضَرْبِي :** تابع للنتوء الإبري من العظم الصدغي حول الضرس.

**إِبْرِي فِكِّي سَنْطَلِي :** تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ والفك السفلي.

**إِبْرِي فِكِّي عُلْوِي :** تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ والفك العلوي.

**إِبْرِي لَهَاتِي :** لهوي، تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ واللاهة.

**إِبْرِي لَامِي :** تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ والنظم اللامي في قاعة اللسان.

**إِصْصَار :** إيصار الشيء؛ رآه. إيصار النهار؛ إضاء الطريق، وضع وزن.

**إِصْصَارٌ مَقْلُوبٌ :** ١- عند ظهور الأشياء معكوسة، كما في المرأة. ٢- عند صعوبة تعلم القراءة مع عدم وجود اضطراب نفسي. ٣- اتجاه مقولب للقراءة.

**أَلْبَسَ:** ١- أحق لا تميز له، وهي بلهاء ج؛ به. للذي غلبت عليه السلامة وحسن الظن بالناس. ٢- ناقص للقوة النفسية، وسببه وراثي، أو مكتسب. ٣- درجة لكل من الجنون.

**إِنْهَامٌ لِلْقَدَمِ:** الأبخس الكبير.

**إِنْهَامٌ لِرُوحٍ:** إزاحة مثبته للأبخس الكبير تجاه بقية الأصابع.

**إِنْهَامٌ لَفَحْجٍ:** إزاحة مثبته للأبخس الكبير بعيداً عن بقية الأصابع.

**إِنْهَامٌ جَامِدٌ:** فقدان الحركة في المفصل المشطي الإصبعي، تسبب الألم عند السير.

**إِنْهَامٌ لِقِيَةٍ:** أكبر أصابع اليد.

**أَبْهَرُ:** هو الشريان الرئيس للجسم، يبدأ من البطن الأيسر للقلب وينتهي في مقابل الفقرة الرابعة القطنية، حيث ينقسم إلى شريطين حرقطين (يمين ويسار). وهو شريان من في مقابل الشريطين المضطربة. وينقسم الأبهري إلى ١- الأبهري الصاعد؛ يخرج من البطن الأيسر إلى فوق ثم يتجه نحو اليمين إلى أن ينتهي في القوس الأبهري الذي ينحدر إلى الأبهري النازل. ٢- الأبهري النازل؛ ينحدر إلى يسار فقرات العمود الفقري الصدري، ويفلج الصدر أمام الفقرة الثانية عشرة الصدرية من خلال الفتحة الأبهريّة في الحجاب الحاجز، ويستمر في ٣- الأبهري البطنني ويجري أمام جسم الفقرات الأربعة القطنية. فروع الأبهري الصدري كثيرة؛ للفروع المنصغية للغد للمفوية والمنصغ، للفروع البهومية؛ أربعة، أو خمسة فروع للبهر، وهناك تتفاخر مع فروع المعدة اليسارية والحجابية، والفروع القطنورية، وهي فروع من الأبهري للغلاف الخارجي للتأمور. والفروع

الذراع، ويقسم إلى ثلاثة أقسام تقع فوق وخلف وتحت العضلة الصدرية الصغيرة. ٣- الوريد الإبطي؛ الوريد الرئيسي، الذي يأتي من الذراع إلى الإبط وينتهي بالوريد تحت الترقوة. ٤- غدد إبطية؛ غدد لمفوية موجودة في الإبط، تنقسم إلى خمسة أقسام؛ أ- جانبية حول الوريد الإبطي. ب- أمامية (صدرية) حول اتصال العاطق الأمامي والجانبية. ج- خلفية تحت اللوح على الحائط الخلفي. د- مركزية حول قاعدة الإبط وجميعها تصرف إلى هـ- القسوة، التي هي استمرار للجانبية. وتستقبل الدم من الذراع العلوي والربع العلوي للجسم والصدر، كما يستقبل من تحت الترقوة. ولكن بعض الغدد القسوة تصرف إلى المجموعة المظلية الجانبية للغد الرقبية العميقة.

**إِبْطَالُ:** ١- إبطال يطل؛ الحكم بحدن الصحة. ٢- في الطب؛ يجعله غير فعال، تدمير العناصر الفعالة. ٣- إِبْطَالُ النَسَمِ؛ إبطال مفعول السم بإعطاء مضادات السم. ٤- عملية تدمير فعالية أي من سائل الجسم مثلاً، المصل، أو أجزاء أخرى بتعريضها للحرارة، أو أي عوامل فيزيائية وكيميائية.

**إِبْطَلة:** ١- وضع ينشأ عن نسيج متكلي. ٢- في طب الأسنان؛ وضع تجويف محضر في سن لتقديم احتياض للحواء.

**إِبْطِي:** يتعلق بالإبط. (انظر هناك).

**أَبْطَرُ:** غير مخزون.

**أَبْكَمُ:** الشخص الذي فقد حاسة السمع والقدرة على الكلام. لطرش + أخرس = أبكم.



**إِبْيَنْفَرِيْسِن** : أندريالين. يوناني؛ إبي = فوق، نغرين = كلوة. هرمون يفرز في لب اللثة الكظرية (فوق الكلوة) لنظر أندريالين.

**إِسَام** : الصائل وضعت اثنين في بطن واحد. ٢- إنتاج التوائم. ٣- تشكيل أشكال متشابهة بالقتام مشوا للشكل الأبوي.

**إِتْجَاه** : اتجاه في تخطيط القلب؛ تقرير تخطيط كهربائى القلب الذي يختلف حسب وضع المسمى الكهربائي على الجسم؛ الاتجاه الأول- للذراع الأيمن والذراع الأيسر. الاتجاه الثاني- للذراع الأيسر والساق اليسرى. الاتجاه الثالث للذراع الأيسر والساق اليسرى.

**إِتْجَاه مريلي**: التقرير المحصل عند وضع أحد القطبين الكهربائين في المريء.

**إِتْجَاه بركي**: تخطيط كهربائى القلب من جدار الصدر فوق القلب، ويتكون هذا الاتجاه من جمع المسمى البركي مع مسمى بعد في أحد الأطراف (اتجاه ذو تطبيق)، أو بمحطة مركزية إلى حيث تنتهي المسارات من الذراع الأيسر، الذراع الأيمن والساق اليسرى (اتجاه بركي أحادي القطب). الاتجاهات البركية الأحادية القطب تترك الآن لصالح الاتجاهات المستعدة، حيث يكون لكل اتجاه محدد مكان على المصدر (١-٧).

**إِتْخَادُ الْخُصُوفَيْنِ** : اندساج كامل، لو جزئي للخصيفتين.

**فَرْجُوسَة** : ١- شجر من نوع الليمون هو الكباد، ثمرته تُسَرَّجَة، وقد يقل للترجة وللاترجة ومن أسمائها نقاهة العم. ٧- عشب عطري ينبت في

الحجابية لسرور صغيرة إلى جهة الحجاب الحاجز الخلفية. الأهر البطني.

**إِيْبِيْضَانُ السِّنِّ** : مرض حلس مميت، سببه غير معروف يظهر اضطرابات في أنسجة بناء للكريات الدموية البيضاء، تكون في البداية في النخاع العظمي، وبعد ذلك تؤثر على الدم وأعضاء أخرى. ويمكن أن يتأثر أي نوع، أو أنواع كثيرة من كريات الدم البيضاء ويغطي شكلاً مميزاً من الابيضاض. في الابيضاضات المزمنة يكون هناك زيادة واضحة في عدد كريات الدم البيضاء والسلاسل الميوية واللمفوية والوحيدة، وتظهر أخيراً زيادة في عدد الكريات البيضاء غير الناضجة في النخاع والدم. في الابيضاضات العادة التي تمت بسرعة قد يكون هناك عدد قليل من الكريات البيضاء (قلة البيض)، أو ارتفاع غفيف، بينما يتأكد لاحقاً أن الخلايا البدائية سود عدداً وعدم نضج. المرضى المزمنون يعيشون من سنة إلى ستة عشر سنة، ولكن الحالات العادة التي لها أسباب مختلفة كلياً تظهر إندراً سيلاً للغاية، وتعيش نادراً أكثر من أسابيع، أو أشهر بغض النظر عن العلاج. وتظهر الابيضاضات عدداً من الشذوذات المسبقة، ما عدا ابيضاض الدم النقوي المزمن، الذي يترافق غالباً مع وجود خلايا نخاعية عظمية مسموحة للذراع الطويل لصبغية مجموعة G ربما رقم ٢٢.

**إِيْبِيْضَانُ كَلْبِي** : اصطلاح يطلق على مجموعة من الظواهر بتشريح الميويات، ولكن دون تغييرات ابيضاضية في الدم. **إِيْبِيْضَانِي** : يصب، أو يشكو من الابيضاض.

**تَصْمَاع** : توسيع، توسع، يوسع، ضد ضاق، توسع،  
أو تمدد تجويف، أو عضو.

**تَصْنَأَى** : تكلف، تتلصق في الأجزاء.

**تَصْنَال** : اتصل، يتصل، ذا وجه صلة وعلاكة.

**تَفَاقُصِي** : ١- التواطؤ على الأمر وعدم الاختلاف فيه، الاجتماع إلى شيء ما بتراضي. ٢- اصطلاح لوصف الامتصاص في جزء، كنتيجة لتفويج الآخر. عادة بالتشبياه متصلة مثلاً البوي في العينين يتفاعل مثل الآخر تملأ بينما التفويج موجه لعين واحدة. ٣- حركات غير إرادية مصاحبة لحركات إرادية. ٤- في علم النفس: صل غير إرادي مرتبط بالوعي، أو بالضم.

**تَقْنَاء** : وقاية، جميع الوسائل التي تتخذ لاتقاء مرض.

**تَقْنَاء سَبَبِي** : إزالة جميع أسباب المرض.

**تَقْنَاء كِيمِيَاءِي** : الاتقاء بالوسائل الكيميائية مثل المطهرات.

**تَقْنَاء إِكْلِينِيكِي** : اتقاء تطور علامات وأعراض المرض بدون إزالة العامل المسبب، مثلاً في البرداء بالأدوية مبيدة المتعضات.

**تَقْنَاء عِلْم** : مراقبة المجهور من المرض.

**تَقْنَاء فَوَاقِي** : استعمال الأدوية كحمية ضد العدوى وخاصة مع البرداء.

**تَقْنَاء عَرْمِي** : استعمال الأدوية لقتل عرسية البرداء في الأشخاص المرضى.

**تَقْنَاء شَخْصِي** : حماية شخصية من المرض بوسائل تحميه وحده مثلاً التطعيم.

سريالانكا، ويحتوي على زيت أساسي يستعمل في المطور والعوامل المضطربة كما في طراد الحشرات.

**تَرَوِيْن** : قلواني سام، يوجد في نباتات البيلانجانيات (بلاندونا أترويا) حيث يكون مع زميرة الهويسيامين.

يمنع تأثير الأسيتولولين على الأعضاء المستجيبة المزودة بأحصاب كولينية الفعل خلف الفقرة، وتثبته على الجهاز العصبي المركزي؛ هو إثارة المركز الحركية؛ يحدث، وتسبق الحركات، تملد، وحتى التشنجات تتطور إلى هذيان، ويصبح التنفس صقاً بإثارة لللب وشلل في النهايات الطرفية للصب المبهم. تطي السبب لتسارع القلب مع ارتفاع في ضغط الدم بسبب تضيق الأوعية الرئوية. ويقل إفراز الغدد المثارة بألياف كولينية مثل الغدد العنابية وغدد المعدة والممثلة والأمعاء والغدد القصية والعرقية. وتثبته على المضلات العنابية ينتج توسماً في البؤبؤ مع شلل في التكيف وتوسع القصيبات أيضاً. يستعمل في طب الحيون كموسع، وإزالة التكيف عند إنكسار الضوء. ولتقليل الإفرازات مثل للصاب والإفراز في القصيبات الهوائية في عملية التخدير والقرق اللبالي في السل (السمان)، وكمناد للتشنج لتخفيف الربو والنفاس. وكثيراً في حالات التسمم بالوية المسكارين.

**تَسْرُوفَة** : مرحلة في تولد الحيوانات الأولى، حيث بكل الحيون الطفولي وينمو ويتكاثر. في حالة الطفيليات؛ البرداء؛ تدخل الأوصمة إلى جسم الدم الأمر حيث يصبح الطفيلي أتروفة، وعندما تتطور كلياً تصبح منقسمة، أو تبدأ بديلاً دورة جنسية وتطوي العرسية.

**أَشْرَافَة** : أشر، أو بقية بعض البنات التي تطورت كاملة أثناء الحياة الجنينية، أو بشكل منفلي.

**أَشْرَافَة النَّاتِيَةِ الْعُضْدِيَّة** : نتوء ليفي بداخل الحبل المنوي، بين الصفاق والغلالة العفدية للصفن. وهو بقية للناتئ العفدي للجنين.

**أَشْرَافِي** : يشبه الأثر، أو له علاقة بأثر، أو بقية.

**إِشْبَات** : ١- في الإحياء الذاتي، النقطة التي يتحول الاتجاه إلى التفاعل الإيجابي. ٢- في لقائون؛ إقامة الدليل أمام القضاء لإثبات واقعة متنازع عليها.

**إِشْفَار** : ١- عملية التشنج. ٢- عدد وشكل وترتيب الأسنان، لنوع معين، أو جنس معين.

**إِشْفَارٌ ثَابِت** : ثنائي، وهي ٢٢ سنًا التي تبدأ في الظهور في عمر ٦ سنوات وتبقى في موضعها خلال الحياة.

**إِسْكَوْث** : ثلث الشيء، جملة ثلاثاً، ثلثت الحامل، ولدت الولد الثالث. فترة ثلاثة شهور؛ الفصل.

**إِشْشِي** : هي الدراسات المقارنة والتصنيفية للشعوب والأجناس، بما يشمل الأصل والتوزيع والعلاقات والخصائص.

**إِسْهَر** : ١- المكرم والمفضل. ج١ أشراف. ٢- قديماً؛ مادة لا تقع تحت الوزن تتخلل الأجسام وتكون امتداد للصوت والحرارة الكهربائية بواسطة ذبذبتها. ٣- مادة كيميائية غازية، تتكون من جزئين مرتبطين بذرة أكسجين، وتتمدد بوزن جزيئين من الماء من جزيئين من الكحول.

**إِسْهَرُ الْبَنْج** : ثير نقي يستعمل في التبايح، سائل عديم اللون، يستخرج من الكحول الأيثلي وحامض الكبريت، ومنقّى من الأميتون، الأمتلاهديد، مثيل

**تَقْصَاءُ مِيكَاتِيكِي** : الوقاية بالوسائل الميكانيكية بحماية جزء من مصدر للجمع مثلاً بالمقارن والرمال.

**أَتَقَاءُ مَصْبِي** : باستعمال المصل المناعي.

**أَتَسَام** : ١- متم، التواء؛ المولود مع غيره في بطن واحد. اتتمت الحامل، وضعت اثنين في بطن واحد، فهي متمم، وإذا كان ذلك من عائلتها فهي متمم، ترتب في أزواج. ٢- جمع سمين معاً.

**أَتَسَامٌ خَاطِي** : تتام مرنسي؛ إذا التمس سمين كاملاً النمو باستمرار لإزاحة الإسمنت على الجذور.

**أَتَسَامٌ حَقِيقِي** : تتامج سمين بانصهار أصل السن قبل بدء التكلس.

**أَتِيل** : الجذر المضوي الشمعي أحادي التكافؤ، الذي يأتي من الهيدروكربون؛ الإيثان. ويدخل في تركيب أنواع مختلفة من الكحول والمركبات الكيميائية الأخرى مثل غاز أثيل الكلوريد، الذي ينتج تخديراً موضعياً عند رشه على الجلد.

**أَتِيلِيَّة** : حالة التسمم بالكحول الأيثلي.

**إِشْرَافَة** : ١- حالة من التوبيع العصبي، أو النفسي. ٢- حالة زيادة سرعة أو تركيز عملية ما ٣- حالة تنبيه عامة. ٤- في الفيزياء؛ إضافة طاقة إلى جهاز، وتحويله من حالته الساكنة إلى وضع إثارة. ٥- المرحلة الثانية من التخدير.

**إِشْرَافَة مُهَائِشِرَة** : تنبيه عضلي، بوضع مسرى كهربائي على العضل.

**إِشْرَافَة غُرْ مُهَائِشِرَة** : تنبيه العضل من خلال تنبيه العصب الخاص به.

**أَجْتَرَلَر** : إصادة الأغنية من الكرش إلى الفم لمنفها ثالثة، وتخص به اللبونات المجتررة.

**أَجْتَرَّ** : اجتراً ، الأطفال؛ انقاع الطعام بعد محتم الوجبت إلى الفم، حيث يجري تقوى بعضه وبلغ البعض مرة أخرى.

**أَجْجَم** : للشديد حمرة العينين، الوارم العينين وهي حجام. ج! حجم وحجمي.

**أَجْدَعُ الْوَدُ** : لساء غذائه.

**أَجْنَم** : للمبلى بداء الجذام، المقطوع اليد، أو الأثمل، وهي حنماء.

**أَجْرَد** : من الناس؛ من لا شعر عليه، ضد الأشعر.

**أَجْرَأَتْ** : ١- جملة الأعمال التي يجب القيام بها للوصول إلى حل، ونهج تقليدي في اتخاذ الأشياء. ٢ - البروتوكول؛ نظام التشريفات الدبلوماسية، أو العسكرية.

**أَجْرَب** : المصاب بداء الجرب.

**أَجْرِيَّة** : جمع جرب؛ وعاء من الجلد يحفظ فيه الزاد. ٢- يطلق الإصطلاح على كل تجويف في الأنسجة الرابطة بين جزأين، يتحرك بالنسبة للأخر؛ مثلاً على الأوتار بالنسبة للمظلم.

**أَجْزَاء** : جمع جزء. (انظر هناك).

**أَجْمَام** : جمع جسم. (انظر هناك).

**أَجْفَان** : جمع جفن. (انظر هناك).

**أَجْشَر** : المصاب بالسعال، الفشن الصوت للظبط، وهي جشراء. ج! جشر.

**أَجْشَن** : للفليط الصوت من الإنسان وغيره، هي جشاء.

الحمول وفوق الأكسيدات. ولا يستعمل بكثرة كالسابق، ولكنه مازال يستمر من ضمن المبهجات للميليات الجراحية. هناك مجال واسع باستعماله بين التنبؤج والهبوط التنفاسي. إنه نسبياً غير سام للقلب ولا يؤثر على الكبد، وفي الجانب الآخر فإنه سريع الاشتعال ومتفجر، يحتاج إلى فترة طويلة حتى يبدأ مفعوله، ويسبب تهيج ملموس يؤدي إلى زيادة إفراز المخاط الذي يمكن تخفيفه بإسطاء الأترويين والهيوستين قبل للتنبؤج. إنه يهيج المراكز الودية (السيمبثية) ويؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم، محل للبض، وارتفاع السكر في الدم، وقد يؤدي إلى خُلال (كُتَن) وإلى بيلة البومينية، ولكن هذا التأثير عابر وليس بدائم.

**أَشْنًا عَشَر** : أول جزء من الأمعاء، يلي المعدة، وتنتهي إليه قناة المعككة (البكريس) وقناة الصفراء ويسمى أيضاً؛ الفج. والتسمية قديمة نظراً لأن طوله تقريباً اثنا عشر إصبماً

**أُفَر** : ثئر الجرح يبقى بعد الشفاء. ج! ثئر وثئور.

**أُفْرَد** : المشققتين، هي؛ ثرداء. ج! ثرد.

**أُفْرَم** : المكسور لمن من أصلها.

**أُفْضَل** : ثمل ثمالاً؛ الضيوف؛ كثروا وتزاملوا. الشخص الذي تراكمت أسنانه. من له أسنان جانبية، أي متصلة مع جانب الفك مثل أسنان العظاية.

**إِجْازَة** : ١- الإذن والترخيص ٢- شهادة جامعية تطلبي بعد درس منهج معين. ٣- إلمحة الإتجار بأصناف السلع غير الحرة.

**إِجْباري** : إجزامي، بإلجابه وحتم، ما يجب التسليم به، ليجره على الشيء؛ أكرهه عليه وألزمه.

**إَجْهَاضٌ جَنْبَلِيٌّ** : الجاري بطريقة غير قانونية، أو محاولة ذلك، إجهاض ليس له سبب طبي.

**إَجْهَاضٌ مُضَنِّيٌّ** : الإجهاض الذي يتم قبل أربعة أشهر من الحمل.

**إَجْهَاضٌ جَنْبِيٌّ** : الإجهاض الذي يتم بعد أربعة أشهر من الحمل.

**إَجْهَاضٌ اِعْسَالِيٌّ** : إجهاض يحصل في ثلاثة حمل متتالية.

**إَجْهَاضٌ دَائِيٌّ** : إجهاض يحدث بشكل طبيعى.

**إَجْهَاضٌ عَلَاجِيٌّ** : إجهاض تتمتع لحماية حياة، أو صحة الأم النفسية والجسدية والطفل.

**إَجْهَاضٌ مُسَنِّدٌ** : وجود علامات خروج الجنين غير الناضج.

**إَجْهَاضٌ أُنْبُوبِيٌّ** : إنهاء حمل في الأنبوب على حصاب تمزق أنبوب الرحم.

**إَجْهَاضٌ جَرَابِيٌّ** : إجهاض أنبوبي يحدث من جراب الأنبوب الرحمي.

**إَجْهَاضٌ غَيْرُ كَامِلٍ** : حيث تبقى أغلفة المشيمة غير مطرودة.

**إَجْهَاضٌ إِسْنَطْنَاعِيٌّ** : إجهاض يجري بشكل متمدد.

**إَجْهَاضٌ مَحْكُومٌ** : ويجمع بين الإجهاض للوشيك والأولي.

**إَجْهَاضٌ وَشِيكٌ** : مرحلة تتميز بأعراض ترحي بالإجهاض وشيك الوقوع، وهذه الأعراض من الشزيف، رقبة ناعسة متسمة والام تشنجية نتيجة انقباض الرحم.

**أَجْلَحُ** : المصمر للشعر، وقيل إذا حصر الشعر عن جانبي الجبهة، فهو أنزع، فإذا زاد قليلاً فهو أجلح، فإذا بلغ النصف ونحوه فهو أجلى، أو أجله.

**أَجَلٌ** : ١- حرف جواب كنتم، يستعمل تصديقاً للمخبر. ٢- غاية الوقت في الموت، مدة الحياة.

**أَجَلٌ** : ١- أي متأخر. ٢-لاذي يحس وجعاً في عنقه.

**أَجْمَلُ** : الإيجاز الغامض المنقتر إلى إيضاح، تلخيص للكثير في القليل، ضد التفصيل، أجمل بجمع.

**أَجْمِيَّةٌ** : اللاتريا، البرداء.

**أَجْنَبِيٌّ** : للغريب، الحالة القانونية، التي تلازم الفرد في أي بلد كان غير بلده الأصلي.

**أَجْنَبِيٌّ لِمَتَشَأْ** : منشأ من جسم أجنبي غريب.

**أَجْنَفٌ** : المحنسى الظهر، وهي جنفاء. ج؛ جنف. مريض بالجنف، وهو لحناء جانبي للمود الفقري.

**إَجْهَادٌ** : الإرهاق بما يفوق الاحتمال.

**إَجْهَادُ الْعَيْنِ** : تعب العين الناتج عن نقص في تكيف بؤرة العين.

**إَجْهَاضٌ** : ١- إسقاط الجنين، أجهض بجهض، أجهضه عن الأم؛ أبعد ونعاه من مكانه، أزاله عنه. أجهضت المرأة إسقطت جنينها. ٢- إخراج الجنين قبل لوأته. وطبيعياً قبل الأسبوع الثامن والشرين، إما طبيعياً، أو باستعمال وسائل طبية، أو غيرها. ٣- قانونياً إخراج الجنين في أي وقت.

**إَجْهَاضٌ عَرَضِيٌّ** : إجهاض حاصل نتيجة حادث.

**أَحْدَاسِي - (مسلقة) :** وصف يتعلق بالوحدة

والأفراد، يتكون من شيء واحد منفرد.

**أَحْدَاسِي الْبُورَةُ :** له بورة واحدة، يمكن جملة في بورة منفردة.

**أَحْدَاسِي الْبَيْضَةُ :** يتعلق ببوضة واحدة، متطور من بيضة واحدة مع تولد

**أَحْدَاسِي التَّكَلُّفُ :** ١- له تكلف واحد. ٢- في

الورثيات الخلوية؛ جسم مكون بالانشطار الانتصالي من صبغي منفرد، والأحادية التكلف يمكن أن تتشابه من صبغي يفقد شريكاً للتزاوج، يتلاقح غير ناضج بشكل متزاوج، أو يخلق تزاوج متماثل.

**أَحْدَاسِي الْخَمَل :** المرأة في حملها الأول.

**أَحْدَاسِي الدَّارِج :** ذو طراز واحد.

**أَحْدَاسِي الْمُسْكِرِيد :** واحد من عقلة لمسكرات البسطة الموجودة في الطبيعة، وهو لا لون له، يتكون من مركبات بلورية تنوب في الماء، طعمه حلو ويجب اعتباره كحول كثير الماء.

**أَحْدَاسِي الْمَسْوِط :** له سوط واحد، وحيد السوط.

**أَحْدَاسِي الْمَشْرِقَةُ :** له نوء، أو نقطة واحدة، من لها نوء واحد مثل القاطع في الأرتاب.

**أَحْدَاسِي الْمَطْبَقَةُ :** يتكون من طبقة واحدة.

**أَحْدَاسِي الْمَصَن :** له فص واحد.

**أَحْدَاسِي الْمَطْبُ :** ١- له قلب واحد مثل نوع معين من الخلايا الحسية. ٢- يتمركز في قلب واحد.

**أَحْدَاسِي الْمُح :** له بيضة واحدة، أو متكون من بيضة واحدة.

**أَحْدَاسِي الْمَرْكَز :** مركز واحد

**إِجْهَاضُ لَوَكِي :** المرحلة الأولية لبده الإجهاض الوليك.

**إِجْهَاضُ خَمْسِي :** مرض خمسي يصيب الحيوانات الحوامل، ويسبب التهاباً في غشاء الرحم والأغشية الجنينية، تتسبب في إلقاء الجنين غير الناضج؛ مثلاً عند الإصابة به للبروسلا والحسي المستوحدة، التي تنتقل من الحيوان إلى الإنسان من خلال حليب البقر في المادة.

**إِجْهَاضُ وَبَسِيط :** إجهاض يحمل في السنة أسابيع الثانية من الحمل.

**إِجْهَاضُ مَهْدَر :** إجهاض علاجي.

**إِجْهَاضُ مَكْثَر :** يحصل بعد اكتمال نمو المشيمة وقبل الأسبوع الثامن والشرين.

**إِجْهَاضُ جَزَكِي :** حيث هناك حمل متعدد، فقدان جنين واحد غير مكتمل، مع بقاء الجنين الآخر حياً.

**إِجْهَاضُ مَقْشُود :** حيث يكون الجنين قد مات وبقي داخل تجويف الرحم.

**أَجُوف :** ١- ذو البطن الفارغ، أو ذو الجوف الواسع. ٢- وريدان من أوردة القلب، وهما الوريد الأجوف العلوي والسفلي.

**أَجُوفِي :** فارغ ومجوف، له علاقة بالوريد الأجوف.

**أَجُوفِيَّة :** إسهاب الجلد الأجلبي، التطور الزقية الحالة الجنسية للتطاز البرصي، السبب العضوي للتطاز البرصي.

**أَح :** اليومين البيض؛ زلال البروتين الرئيسي في بويض البيض ويتكون من ٧٠% من إجمالي البروتين، وهو بروتين بلوري وزنه الجزيئي حوالي ٤٠٠٠٠٠.

**أَحَادِي الْعَمَسَكَن** : له موضع واحد، لو تجوف واحد.

**أَحَادِي الْمَفَصَل** : متعلق بمفصل واحد.

**أَحَادِي النَّوَاة** : له نواة واحدة.

**أَحَادِي الْكَلَمَن** : يصف خلية تحدد مصيرها بحيث أن لها القدرة على خط واحد من التطور.

**أَحَادِيَةُ الْخَصِيَّة** : حالة تكون فيها خصية واحدة ظاهرة للعيان، أما الأخرى فليتها تكون غير موجودة، أو غير نابتة، أو غير نازلة إلى الصفن.

**أَحَادِي للرَّأْس** : أي شيء له رأس، أو أصل واحد مثل عضلات معينة.

**أَحَادِير** : مستحاثات، علم يبحث في البقايا المتحجرة للكائنات الحية.

**أَحْبَس** : حبساء. من به حبة؛ وهي لقد القدرة على الكلام نتيجة لأذى أصاب الدماغ.

**أَحْبَسَاس** : منع مادة تخرج عادة من الجسم، من الخروج.

**أَحْبَسَاسُ الْبَوْل** : احتباس البول في المثانة نتيجة لامتداد المناذخ، أو انضغ عضلات المثانة.

**أَحْبَسَاسُ الْحَرَائِرَةِ** : تحدث في الأشخاص الخاليين من الماء (لا مائي) حيث ترتفع الحرارة عدة درجات مصاحبة بالدوخان والمضاع والتشنج.

**أَحْتِجَام** : استئصال الحجمة؛ وهي إخراج ما زاد من الدم، وهي طريقة استعملت قديماً في الطب العربي. في علاج العديد من الأمراض.

**أَحْكَاد** : ١- حالة توهج أصابع زائدة. ٢- نوعية رد الفعل السريعة والقوية على التنبيه، عكس تقور لشعور.

**أَحْكَادُ جَنْمِي** : استجابة قوية للمنبهات الجنسية.

**أَحْزَرَأَق** : ١- أثرت فيه النار. ٢- كمدة المادة وتحرير الحرارة، الصوت، أو الضوء، أو جميعها معاً.

**أَحْمَسَاء** : ١- المرق؛ حساء، أو شربه شيئاً بعد شيء. ٢- أن تجعل للخلية سائلاً في داخلها لتشكل حويصلة وتحدث إنشغادات صغيرة في جدار الخلية ثم تنفلق لصيد الحويصلة.

**أَحْمَسَاء** : ابتلاء من الطعام؛ ابتلاء جوفه. ٢- منطقة ميتة من الغلاف، إسفوية الشكل مع، أو بدون نزيف تتكون من إغلاق شريان انتهائي.

**أَحْمَسَاءُ شَحَاب** : لبيض اللون بسبب غياب للنزيف.

**أَحْمَسَاءُ أَحْمَر** : احتشاء أحمر اللون بسبب التئال الكثير للدم إلى منطقة الاحتشاء.

**أَحْمَسَاءُ أَبْيَض** : شاحب.

**أَحْمَسَاءُ مِنَ الْبِلِيرُوبِن** : احتشاء في الكلبة تحوي على بلورات البيليريونين.

**أَحْمَسَاءُ الْعِظَام** : منطقة تكلس توجد أحياناً في نخاع العظام.

**أَحْمَسَاءُ قَلْبِي** : احتشاء في عضلات القلب بسبب تزويد غير كاف بالدم، والذي ينتج عن عصبية الأوعية التاجية، على أسس لتضاد حثاري لأحد الأوعية. ويمكن أن تحدث لاحتشقات صغيرة تؤدي إلى تلفيات مبشرة، قد تحصل في ظروف حيث يكون الرشح التاجي غير كاف، بالرغم من صلاحية الشرايين التاجية؛ مثلاً في تضيق الأبهر.

**اِحْتَشَانٌ** : ١- احتباس البول. ٢- هجوم الدم على موقع في الجسم..

**اِحْتِقَانٌ نَاشِطٌ** : زيادة الدم في جزء، ناتج عن زيادة تدفق الدم، أو تمدد الأوعية الدموية.

**اِحْتِقَانٌ وَظَائِكِيٌّ** : احتقان ناشط محدد بالرياح نشاط الجزء.

**اِحْتِقَانٌ رَاكِدٌ** : احتشاء ناتج عن فعل الجاذبية الأرضية في الأجزاء السفلية.

**اِحْتِقَانٌ رِئَوِيٌّ** : احتشاء الرئتين سلبياً كتصور القلب، أو إيجابياً، كما في الالتهابات.

**اِحْتِقَانٌ وَرِيدِيٌّ** : احتشاء سببي ناتج عن زيادة الضغط الوريدي، أو انسداد.

**اِحْتِقَانٌ سَبَبِيٌّ** : ناتج عن ازدياد الضغط الوريدي.

**اِحْتِقَانٌ فَيْسِيُولُوجِيٌّ** : ازدياد تدفق الدم أثناء العمل الوظيفي لمضوء ما، احتقان طبيعي.

**اِحْتِقَانٌ شَلَلِيٌّ عَصَبِيٌّ** : ناتج عن شلل محرك وعائي.

**اِحْتِقَانٌ مُقْوِيٌّ عَصَبِيٌّ** : ناتج عن شلل محرك وعائي.

**اِحْتِقَانٌ لَمْرِيضٌ** : استعمل الحقنة في الشرج.

**اِحْتِقَانِيٌّ** : ١- كل شيء يسبب حالة الاحتقان. ٢-

**اِحْتِكَامٌ** : ١- تلامس سطوح الأجسام، الذي يورث مقاومة لحركتها؛ قوة الاحتكاك؛ وهي المقاومة الناجمة عن تلامس سطوح الأجسام، وتكون باتجاه مضاد للمحركة. ٢- حك الجسم باليد، أو بالفرشاة لإثارة عمل الجلد.

**اِحْتِشَاءٌ دِمَاغِيٌّ** : احتشاء الأنسجة الدماغية نتيجة قصور تزويد بـ الدم ناتج عن تشنج في الأوعية، انصمام، أو تشنج.

**اِحْتِشَاءٌ صَمَمِيٌّ** : يشأ من انحصار صمة في شريان انتهائي.

**اِحْتِشَاءٌ نَدْبِيٌّ** : لاحتشاء حيث تستبدل الأنسجة الميتة بأنسجة ندية؛ احتشاء مثالي.

**اِحْتِشَاءٌ مَخْمُوجٌ** : احتشاء في عملية التحول إلى خراج.

**اِحْتِشَاءٌ خَلْفِيٌّ** : احتشاء في حافة عضو مثل الرئة، أو الطحال.

**اِحْتِشَاءٌ عَضَلَاتِيٌّ** : انظر (احتشاء القلب).

**اِحْتِشَاءٌ حَدِيثٌ** : احتشاء حديث التكون.

**اِحْتِشَاءٌ إِنْتَائِيٌّ** : احتشاء مخموج.

**اِحْتِشَاءٌ خَمَضِيٌّ** : خزن حمض البوليوك ولبورات البورات، في منطقة إسفينية في الأنابيب الكلوية في الطفل حديث الولادة.

**اِحْتِشَاءٌ رَحِمِيٌّ** : نخر دموي في حائط الرحم كنتيجة تصلب أوعيته.

**اِحْتِشَاءٌ رِئَوِيٌّ** : هي حالة لانسداد شريان رئوي بواسطة خثرة، أو صمة.

**اِحْتِشَارٌ** : ١- حشر، جمع، حشد. ٢- هو حالة إيواء حيوانات طفولية على، أو داخل الجسم. ٣-

هجوم الطفيليات على الجسم. والاصطلاح يجب أن يقتصر على الطفيليات الخارجية ومفصلة الأرجل.

**اِحْتِشَارٌ** : ١- كرب، ألم مبرح. ٢- جمل الشيء حاضراً. ٣- القلس؛ مسارة النزاع، وحاضر الموت.



**إِحْسَانٌ أَجَلٌ** : إحسان محدود بالجلد، حيث هناك فترة بين تأثير المنبه وتسجيل الإحساس بالنظام العصبي.

**إِحْسَانٌ تَسْوِيٌّ** : انطباع حسي يبقى بعد زوال المؤثر الذي أنتج الإحساس الأولي.

**إِحْسَانٌ جُلْدِيٌّ** : إحساس يظهر في الجلد.

**إِحْسَانٌ خَاصٌّ** : أصله في أحد أعضاء الحس الخاصة.

**إِحْسَانٌ رَجَبٌ** : أو انمكسلي، إحساس لا يلتقط في مكان تأثير المنبه ولكن في مكان آخر.

**إِحْسَانٌ ضَوْوِيٌّ** : إحساس ناتج عن تأثير الضوء.

**إِحْسَانٌ مُرَافِقٌ** : إحساس ثانوي ينتج جانبياً من إحساس أولي.

**إِحْسَانٌ مَفَصَّلِيٌّ** : إحساس موقع وحركة المفاصل.

**إِحْسَانٌ مَوْضُوعِيٌّ** : إحساس ناتج عن منبه خارجي.

**إِحْسَانٌ** : إصطلاح يطلق على جميع الأعضاء في داخل الجسم، والتي لها علاقة في داخل إحدى التجويفات المصلية، جنوبي، تأسوري، أو صفقي، والتي لها فروع أعصاب مستقلة. وهناك أعضاء أخرى ليس لها تجويف مصللي، لها أعصاب مستقلة، قد تسمى أعضاء أحشاء مثل الغدة للمابية.

**أَحْصَانٌ** : حصاة ١- المريض بالحصاة، وهو داء يتسبب فيه الشعر. ٢- الذي ذهب شعر رأسه، أو الذي لا شعر في صدره.

**اِحْتِلَامٌ** : احتلم؛ رأى الأحلام. كف المني أثناء النوم.

**اِحْتِمَالٌ** : لشك والوهم والجواز. حساب الاحتمال مجموعة من القواعد الرياضية تمكن من حساب المصالحات.

**إِحْدَاثٌ** : إيجاد الشيء مع سبق المدة، هو أخص من التكوين.

**إِحْدَاثِيَّاتٌ** : خطوط متقاطعة وعمودية على أخرى، عملت لمعرفة علاقة الأجزاء بعضها ببعض، في شكل ما.

**إِحْدَاثِيٌّ أَقْنِيٌّ** : في الرسم البياني؛ القاطع الطولي على المحور الأفقي من العمود النازل من نقطة إلى المحور.

**إِحْدَاثِيٌّ قَائِمٌ** : في الرسم البياني؛ القاطع الطولي من المحور العمودي من العمود النازل من نقطة إلى المحور.

**أَحْثَبٌ** : ١- وهو المرتفع من الأرض. ٢- الذي تقوس ظهره وبرز إلى الخلف، وهو حدث عادي في العمر المتقدم.

**أَحْثَوِيَّةٌ** : ورم مستدير عادة في العظام.

**احْثَوَيْتٌ** : احديداً، حذب الرجل، احقوق، أي طال في اعوجاج.

**إِحْسَانٌ** : الشعور بما يحيط بالكائن من المؤثرات، فتشعر الرضيع بالضوء يسمى إحساساً، وهو نوع من الصلة بين الكائن والبيئة التي يعيش فيها.

**إِحْسَانٌ إِشْعَاقِيٌّ** : إحساس غير مريح، ينتقل من الحنو المريض إلى عضو غير متأثر.

**إِحْصَاءٌ مُسَكَّنٌ** : قطع لنفاخ الصن المصبي  
بإخزال سائل مسكن حول الصنب أو في داخله، أو  
بنمو جديد، أو أي أحداث مرضية.

**إِحْصَارُ التَّشْجُرِ** : اصطلاح يستعمل للإشارة إلى  
خلل في التوصيل، خفيف، أو معتدل في فروع  
الحزمة القلبية، في إحصار القلب.

**إِحْصَارُ أَلْيَاسِي بَطْنِي** : ضعف التوصيل بين  
الأذين والبطين في إحصار القلب.

**إِحْصَارُ الْحَزْمَةِ** : التخلل في توصيل واحدة، أو  
أكثر من فروع حزمة "صن" في إحصار القلب.  
**إِحْصَارٌ دَائِلٌ بَطْنِي** : خلل في التوصيل البطيني  
بسبب تضخم في البطين، إقفار، أو التهاب في  
عضلات القلب.

**إِحْصَارٌ عَصَبِي** : حقن، أو وضع سائل من مخدر  
موضعي في، أو بجانب الصنب لجعل الأجزاء التي  
يصل إليها الصنب، غير حساسة للألم، أو لإزالة  
النشاط العضلي.

**إِحْصَارٌ جَنْبِيٌّ لِقْفَارٍ** - ١ - جسدي : إحصار  
الأعصاب القشرية بسائل مخدر موضعي، بجانب  
نقطة خروجها من القتب جنبية القفار. ٢ - ودي :  
إحصار السلسلة جنبية القفار عندما تقع أمام جانبي  
أجسام الفقرات.

**إِحْصَارٌ جَنْبِيٌّ - أَلْيَاسِي** : فقدان نبضة مع وجود  
فترات منتظمة في كامل القلب.

**إِحْصَارٌ سِحْقِي** : انسداد في دورة السائل المخي  
نخاعي في القناة الشوكية.

**إِحْصَاءٌ** : إحصاء، إحصاء، حصه بالعدد. علم  
الإحصاء فرع من الرياضيات التطبيقية، يستند إلى  
نظرية الاحتمالات، يعنى بجمع منهجي لسلاسل  
الأحداث، أو المعطيات التي يمكن تقدير عددها  
وصفها في جداول رياضية، أو صورية.

**إِحْصَاءٌ مُسَكَّنِي** : إجراء يراد به معرفة عدد  
السكان لدولة، أو مدينة.

**إِحْصَائِيَّةٌ** : جدول عددي لحالة تقع تحت الإحصاء  
كإحصائية المواليد.

**إِحْصَاءٌ طَبِي** : ذلك الفرع من الإحصاء الذي يهتم  
بالأرقام والمعلومات التي تتعلق بالصحة، والطب  
الوقائي والمرض.

**إِحْصَاءٌ حَيَوِي** : ذلك الفرع من الإحصاء الذي  
يهتم بأعداد الولادات والوفيات، وعدد السكان،  
ونسبة حدوث المرض، والاستمالات الأسلية  
للإحصاء الحيوي هي التحقق من الظروف التي  
تؤثر على الصحة ورفاهية المجتمعات خلال فترة  
من الزمن لتحديد الأسباب المحتملة لمثل هذه  
الظروف، وبالنتيجة لمساعدة دراسة الوقاية من  
الوفيات والمرض.

**إِحْصَارٌ** - ١ - أحمر إحصاراً، البمراء، شدة  
بالحمار، وهو التقيء. ٢ - أحمر عليه غاطله، أو  
بوله ٣ - عتبة، انسداد، توقف. ٤ - انسداد مجاري  
الانفصاع المصبي من صعبون إلى آخر، كما في  
العقد العصبية، أو من نهاية عصب لمضو منفعل،  
وقد تكون لها عدة أسباب مثل الإرهاق، أو نتيجة  
استخدام الدوية.

جميع فروع الضفيرة. وقد يكون كاملاً، أو غير كامل، وقد يكون في بعض الأحيان ولائياً بالرغم من كونه في المادة مكتسباً. ويمكن تمييز ثلاث مراحل في الأولى هناك توصيل منظم بين الأذنين والبطينتين، ولكن التوصيل يتباطأ ويؤدي إلى إطالة الفترة PR في تخطيط القلب. وفي الثانية لا تصل الدفقات الأذنية بانتظام إلى البطين، وهكذا يمكن أن يحصل بطرق مختلفة أن لا تصل بعض النبضات فقط واحدة، أو أن يصل إثنين من ثلاث، أو يفترق التوصيل بشكل دائري. في الثالثة، أو في إحصار القلب التام، لا توصل أي نبضة.

**إحصار الحزمة:** الفشل في التوصيل في واحد، أو أكثر من فروع حزمة "هس" والذي قد يكون دائماً، أو مؤقتاً.

**إحصار القلب التام:** للفشل التام في توصيل جميع النبضات من الأذنين إلى البطينين، بحيث ينهض بشكل مستقل، إلا إذا انتهت الحلقة في توقف نبض البطين، أو حصل تلاحق متتالي لأذنين بطيئين.

**إحصار القلب الوليدي:** إحصار قلبي ناتج عن تطور غير مكتمل في الجنين للنظام الموصل للقلب.

**إحصار القلب البدائي:** ظاهرة منع جبهة لثة الاستقطاب المنتشرة خلال عضلات القلب، من دخول وتنشيط ذلك الجزء من عضلات القلب المتأثرة بالاحتصار، ونتيجة لذلك فإن نشاط هذا الجزء غير متأثر ببقية أجزاء القلب.

**إحصار القلب النهائي:** عكس إحصار القلب البدائي، حيث جبهة الاستقطاب الناتجة من بؤرة نشطة في عضلات القلب، ممنوعة من الانتشار إلى بقية عضلات القلب، وإنها إحدى التقنيات المفترضة لحصول الإحصار الأذيني البطيئ.

**إحصار نخبوي:** حقن كمية من سائل مخدر موضعي في القعدة النجمية، أو في القعد الصدرية العليا.

**إحصار البطيئات:** منع سيلان السائل المخي - نخاعي بإغلاق قفي "ماجندي" و"لوثكا"، وتؤدي إلى انتفاخ بطينات الدماغ.

**إحصار إبطي:** طريقة لإحصار الضفيرة العصبية بحقن سائل مخدر موضعي من خلال الإبط.

**إحصار بيئياً:** إحصار المتقلبات الدودية لدرنالية الفشل.

**إحصار وريبي:** حقن سائل مخدر موضعي في الأعصاب (بين الأخلاص) لإنتاج تبنج في منطقة هذه الأعصاب.

**إحصار بؤاي:** انسداد الوريد البؤاي.

**إحصار منطقي:** تسكين منطقة ناتجة عن إحصار عصبي.

**إحصار ودي:** قطع الانتفاخ العصبي في الحصب الوردي بوسائل التنبج الموضعي، أو الأدوية العامة.

**إحصار النقيز:** انسداد نقيز "استاكوس" لأي سبب.

**إحصار القلب:** هي حالة عدم إرسال الدفقات من القعدة الجيبية الأذنية خلال الجيوب في الفترة الجيبية لبطينية وضفيرة "هس" إلى البطينين، أو تعطيلها في إحدى مراحل إرسالها.

**إحصار القلب التشنجي:** ويظهر في رسم للقلب بزيادة في إطالة QRS دون إثبات محدود لإحصار الحزمة وهو وقت إحصار الدلائل البطيئ.

**إحصار أنيبي بطيئ:** إحصار قلبي بين الأذنين والبطونتين، بسبب إحصار في مدخل القعدة الأذني بطونسي في داخلها في ضفيرة "هس" الرئيسة، أو في

**أَحْكَمَ** : إحصاءاً كثر في جلده اللحم، وهو دود يقع في الجلد فيأكله.

**أَحْشُولُ** : مخرج البول من الإنسان من المثانة إلى رأس الحشفة، وبهطنه من الداخل المخاطية، ظاهرة مستعولة في القسم الموثي، ثم عمودية، ثم في آخر ٢،٥ سم ظاهرة صدفية مقلمة، ويحيط بها طبقات عضلية خارجية دائرية وداخلية طويلة في جدار المثانة والأجزاء الضخفية للإحليل وتحت المخاطية من أنسجة ناعضة وعقاية.

**أَحْشُولُ أَتُونِي** : قناة قصيرة طولها ٢،٥ سم تقود من المثانة إلى مخرج البول الذي يقع داخل الفرج أمام فتحة المهبل.

**أَحْشُولُ ذَكَرِي** : القناة التي تمتد من المثانة حتى مخرج البول الذكري، طولها حوالي ٢٠ سم وتقسّم إلى ثلاثة أجزاء: أ- الجزء الأول، أو الموثي، يخترق للمثانة وينتهي في مستوى للقاف العلوي من الحجاب البولي للتناسلي. ب- الجزء الثاني، أو التناسلي، يقع في داخل الحجاب البولي للتناسلي وينتهي باختراق للقاف السفلي ويسير في الجزء الثالث. ج- الجزء الثالث، أو القضيب، طولها حوالي ١٥ سم يخترق للصلبة والجسم الإسفنجي للإحليل ليفتح في الفوهة الخارجية في حشفة القضيب.

**أَحْشُولِي صَفْتِي** : يتعلق بالإحليل والصنف.

**أَحْشُولِي قَضَيْبِي** : يتعلق بالإحليل والقضيب.

**أَحْشُولِي عَجَاتِي** : يتعلق بالإحليل والعجان.

**أَحْشُولِي مُسْتَقِيمِي** : يتعلق بالإحليل والمستقيم.

**أَحْشُولِي مِهْبَلِي** : يتعلق بالإحليل والمهبل.

**أَحْصَلُ الْقَلْبُ غَيْرَ الْقَلَمِ** : أي شكل من فشل توصيل الإنتفاخ من الألياف إلى البطنيين لكل من التوصيل السائم، والإحصار درجة لولي، أو درجة ثانية.

**أَحْصَلُ الْقَلْبُ دَاخِلُ الْبَطُونِي** : فشل في توصيل النبضات المهيجة في مكان ما من جهاز التوصيل داخل البطنين، وهناك متوعلات مختلفة تعتمد على المواقع المحدد للإحصار.

**أَحْصَلُ الْحَزْمَةُ الْوُيْمَرِي** : فشل توصيل النبضة للشديدة في جميع فروع ضفيرة "هـ" المنتشرة في البطنين الأيسر.

**أَحْصَلُ الْحَزْمَةُ الْوُيْمَرِي** : فشل في توصيل النبضة المهيجة إلى جميع فروع ضفيرة "هـ" المنتشرة في البطنين الأيمن.

**أَحْصَلُ الْقَلْبِ الْجَيْبِي أَذْيَتِي** : عندما يفشل البطنيون في التهيج في الوقت المناسب للنبضة التالية، ويمكن أن يحصل هذا من تأخير، أو فشل النبضة في العقدة الأذينية-بطنية، أو من فشل نبضة ناشئة من الوصول إلى أنسجة البطنين.

**أَحْصَفَ** : خرج في جلده الحصف، وهو الجرب.

**أَحْكَامُ** ١- أحكم إحصاءاً الأمرأ. ٢- في الأحياء المراحل التي يمر بها الكائن الحي من أجل التكيف مع الظروف الخارجية المتغيرة.

**أَحْكَامُ الْمِيَكَانِيكَا** : هي الوسائل الميكانيكية اللازمة لرفع عذسة المجهر وإزالتها وتوضيح الصورة حسب الناظر.

**أَحْلاَمِي** : ينسحب للحام.

خط زوال الساعة ٦-١٢ للقرنية، ربما يتجه إلى الخارج، لو إلى الداخل.

**أَحْضُولٌ تَنْوِيرِيٌّ مُتَكَبِّفٌ** : احسول تنويري يحدث فقط عند النظر إلى أشياء قريبة، وربما يترافق مع تقارب أكثر من التكيف.

**أَحْضُولٌ فَوْقَاتِيٌّ** : نوع من الاحوال، حيث يبدو محور الرؤية لمن، للاتجاه فوق ذلك للمن الأخرى.

**أَحْضُولٌ وَخْضِيٌّ** : توجه للتباعد لمن، لو للاتنتين للحول المتباعد، نوع من الاحوال.

**أَحْضَوَاتٌ** : جمع حيزاً فضاء، مكان، فحة.

**أَحْضَوَاتِيٌّ** : العارف بطوم الأحياء، وهو يبحث في جميع الأحياء الموجودة على سطح الأرض، وهو قسمان: علم الحيوان، وعلم النبات.

**أَحْضَلٌ** : المحنون، والأشئ، خيلاء. ج: خبل.

**أَحْضَلَارٌ** : ١- اختبره اختباراً بلاء ولمتحنه، اصطلاح له عدة استعمالات في الطب تشبه معناه في المجالات غير الطبية، وسائل لفحص، أو تأكيد وجود مادة ما، كماً ونوعاً. ٢- فحص من عمليات كيميائية لإثبات فرضية معينة.

**أَحْضَلَارُ الْأَبْوَةِ** : اختبار يستند على التصوير الوراثي للزمرة الدموية. يستعمل في الطب الشرعي لإبعاد إمكانية كون رجل معين أب لطفل معين. الزمرة الدموية هي نتيجة زوج من الصبغيات، واحد من الأب، وواحد من الأم. ويوجد اتصال معين بسبب تلاحز الكرويت الدموية الحمراء لأشخاص يحملون الصبغي المرفف. ويمكن إستبعاد الأبوة إذا لاحظنا الصبغيات الآتية من الأم، ووجد أن الطفل يمتلك واحدة، أو أكثر من الصبغيات التي لا يملكها الأب المفترض، وبالتالي لا يمكن أن يكون قد أعطاهما.

**أَحْضَلِيٌّ مُؤَبِّيٌّ** : يتعلق بالإحليل والموتة.

**أَحْضَرٌ** : ما كان لونه الحمرة، المصبوغ بالحمرة. ج: حُضْرٌ وحُضْرَانٌ.

**أَحْضَرَانٌ** : أحمر، أحمرراً، صار لونه أحمر.

**أَحْضَرَانُ الْأَسْنَانِ** : تلون الأسنان باللون الأحمر.

**أَحْضَرَانُ الْأَطْرَافِ الْمُؤَلِّمِ** : حالة مؤلمة تصيب الأطراف مع توسع وعائي جلدي ظاهر، وعادة ما يكون في الطرفين، ويصيب القدمين أكثر من اليدين، ويتصف باحمرار مرقش في الجلد، ارتفاع في حرارة الجلد، وألم حارق. وقد يحدث مع كثرة الحمرة، الشقرس، الأمراض العصبية، التسمم بالمعادن الثقيلة، أو بشكل عامض.

**أَحْضَرَانُ الْجِلْدِ** : احمرار عام، لو شبه عام مع حرشفة وتسلل إلى الجلد.

**أَحْضَرَانُ الْجِلْدِ الْأَلْبَنِي** : احمرار يظهر فجأة دون سبب معروف. **أَحْضَرَانُ الْجِلْدِ الثَّقَوِي** : احمرار سببه الألوية، أو أمراض جلدية أخرى.

**أَحْضُولٌ** : تحول العينين من الوضع العمادي عندما ينقطع الانساج.

**أَحْضُولٌ إِقْصَمِيٌّ** : احوال تقاربي مستتر. حالة تظهر فيها محاور الرؤية للعينين أكثر من اتجاه عمادي للتقارب. وهذا الاتجاه يسيطر عليه من خلال الانساج التصحيحي للعينين مثلاً، عند انفلاق عين واحدة، فإن محور الرؤية لهذه العين سينحرف إلى الداخل ليعود إلى حالته عند إزالة الضياء.

**أَحْضُولٌ ثَحَاتِيٌّ** : عندما تتجه العين المتأثرة إلى أسفل عند تغطيتها.

**أَحْضُولٌ تَنْوِيرِيٌّ** : توجه مستتر للعين، للدوران حول المحور الأملي خلفي، عندما تنطلق العين فإن

**الكالازار** (على الأكل لمدة أربعة أشهر) يتحول الخليط إلى مادة هلامية غير شفافة، وفي حالة المراحل المبكرة للمرض تتطور درجات مختلفة من التخمير والبريق.

**الختبار الأثروبيين** : اختبار يطلى فيه الشخص ٢ ملم سلفات الأثروبيين بحقنة تحت جلدية وبعد نبض القلب بعد دقيقة وبعد ٣٠ دقيقة بعد إعطاء الدواء.

إذا كان المصعب العاشر للقلب بخير، فإن معدل النبض سيرتفع بشكل ممكن تنديده بمقدار ١٥ نبضة في الدقيقة فوق معدل قبل الحقنة، وقد يستعمل في الأساس كاختبار للتفرغ، وقد لا استعماله إلا في بطله القلب، إحصار القلب، وبعض حالات انتظام

قلبت القلب، واضطراب الجهاز العصبي المستقل.

**الختبار الإصبع- الأكف** : اختبار سريري للتسويق في الأطراف العلوية، يسأل المريض أن يحاول بطرف إصبعه أن يلمس الأنف أولاً بعيون مفتوحة، ثم مغلقة. لا لا تلتصق ناهج عن مرض مخفي قد ينتج وعاش الحركة، أو حكم غير دقيق للمسقة مما يؤدي إلى عدم التأثير على الأنف.

**الختبار الأنفادح الثلاثة** : في التهاب الإحليل والتهاب المثانة المزمن. تجمع عينات البول في الصباح الباكر في ثلاثة أنابيب مستقلة، ويحتوي البول في الأنبوب الأول على بول، إذا كان هناك التهاب إحليل لمسي. يحتوي البول على بول في الأنبوب الثاني إذا كان هناك التهاب في الإحليل الخلفي، وإذا كان البول في الأنبوب الثالث يحتوي على قطع ممزقة، فإن هناك التهاب موه.

**الختبار الاختصار** : للسلوك القابلة للتخمير، تخط الاختصار التي تم غسلها جيداً بالماء مع المحلول لتشكيل محلول جيد التبريد. وينقل المزيج إلى أنبوب حذوة الفرس بساق واحدة مغلقة بحيث أن الهواء في الأخير محتل كلياً من السائل، ويوضع الأنبوب في حاضنة بدرجة حرارة ٣٧°م. فإذا كان هناك سكر سائل للتخمير، فإن الغاز سيتكون في الساق المعلق خلال أربع ساعات، وسيكتل التخمير خلال ٢٤ ساعة. ويستخدم الاختبار للبول الذي علي أولاً لقتل العضويات ويرد. إن إيجابية اختبار التخمير بالبول يدل أن السكر الموجود هو إما غلوكوز أو فركتوز، ويمكن تمييزه باختبار آخر.

**الختبار الإمحصانص** : اختبار مناعي للتفريق بين أنواع متقاربة من الجراثيم، ويستعمل لتحديد السلالات.

**الختبار الأنتيمون** : اختبار مصلي للداء اللاشماتي (الكالازار) بمواصفات معينة، يعتمد على التغيرات في بروتينات المصل. المصل المخفف عشر مرات يوضع في أنبوب اختبار ضيق التقب ١،٥ ويضاف ٤% من سائل بولة الأنتيمون في ماء مقطر، ويدل ترسب صوفي ثقيل فوري، على تفاعل إيجابي قوي، وقد تعطى نتائج إيجابية خاطئة في حالات أخرى مثلاً في البرداء (المالريا) عندما يكون الطحال متضخم جداً.

**الختبار الذهب** : اختبار مصلي للداء اللاشماتي (الكالازار). نقلة من الفورمالين التجاري تضلف إلى ١ ملم من المصل، في حالة المرض المتوطد من

البروتروميين للصورة، ويتناسب عكسياً مع كمية البروتروميين للصورة من ١٢-٢٠ ثانية.

**اختبار بزم سلفالين**: لوظيفة الكلى: ٢م من الصبغة لكل خمس من وزن المريض، وتطلى بالوريد، وبعد ٣٠ دقيقة يؤخذ ١٠ مل من الدم من الفراع الآخر ويفصل المصل وتقدر الصبغة في المصل بلبنسافة ٢ ملتر من ٠.١ مول صوديوم هيدروكسيد إلى ٢ ملتر من المصل ويقس اللون الأحمر الفاتح في مقياس الامتصاص بفلتر ضوء أخضر مقابل فراغ محضر، يخلط ٢ ملتر من المصل مع ٢ ملتر من ٠.١ مول من حامض الكلورديك، ٢ ملتر من سائل معياري يحتوي على ٤ مغم من البروم سلفالين لكل ١٠٠ ملتر تعالج بـ ٢ ملتر من ٠.١ مول فوق أكسيد الصوديوم ويقس اللون مقابل فراغ مكون من ٢ ملتر معياري + ٢ ملتر مول حامض الكلورديك وتؤخذ القراءة من ١٠٠ بالمائة. وكمية الصبغة التي تبقى في المصل بعد ٣٠ دقيقة، أكثر عادة من ٥% وفي اضطراب وظيفة الكبد يكون هناك ١٠%، أو أكثر وبعد امتصاص الصبغة. والاختبار حساس بما فيه الكفاية لفحص مرضى الكبد غير اليرقان.

**اختبار تحمّل السكر**: بعد صيام ١٢ ساعة على الأقل، يعطى المريض ٥٠ غم من الجلوكوز بالفم، يؤخذ الدم قبل الأكل كل نصف ساعة وبعد ذلك كل ساعتين. ويجمع البول قبل ثم بعد الأكل كل ساعة. ويمد الاختبار لمدة أربع إلى ست ساعات عند توقع نقص السكر في الدم ويعرض المنحنى العادي لسكر الدم مستوى الصوام بين ٣-٦ ملممول

**اختبار بنزدين**: للدم المختنئ: سائل غفيف من البراز مخي بالماء لإبطال الأنزيمات، وبعد تبريده يضاف ٢ ملم منه إلى ٣ ملم من مادة البنزدين، ويظهر لون أزرق فوراً، إذا كان الدم موجوداً.

**اختبار التلالن**: اختبار مصلي يستعمل بتوسع في علم الجراثيم ومبحث الدم، حيث ينتج تجمع للجراثيم وكريات الدم الحمراء، أو جسيمات أخرى تنتج بمصل مضاد مواز يحتوي على أجسام مضادة خلسة (راسمة، راسمة دموية). ويستعمل الاختبار مثلاً للتعرف على جسم غير معروف، بمعرفة نكته بمصل متراص معروف، وبالمعكس لمعرفة راسمة غير معروفة في مصل مريض، أو حيوان بالجد جراثيم معروفة تنكث في هذا المصل. إن تفاعل التراس معمارس بشكل عام في التيفويد والباريتيفويد في إصابات البروسلا وفي تحديد زمرة الدم.

**اختبار بزم سلفالين**: اختبار للجلد لمراقبة علاج الحمى المتوجة. ويحقن البروسلين (مرشح مستتب من أنواع مختلفة من البروسلا) تحت الجلد وينظم جرعت علاج لاحقة حسب امتداد التفاعل.

**اختبار البروتروميين**: اختبار لكمية البروتروميين الموجود في صورة الدم، ويستعمل لتفخيص الناعور. تصنف كمية زائدة من محلول التروموبلاستين (من خلاصة الخلايا، أو الدماغ) إلى صورة الدم المعالجة بالأكسالات، بعد إضافة كمية محددة من ٤٠ مول كلوريد الكالسيوم، فإن الوقت اللازم لتكوين فترة جامدة، هو وقت

التالية ومعلمها خلال الساعتين الأوليين. وعندما يحاق إقرار البول، فإن كميات أقل مثل ٢٠٠ ملتر، أو أقل قد تفرز. والاختبار قليل القيمة إذا لم يترافق مع اختبار التركيز، لاستثناء أسباب خارج الكلوة مثل القصور القلبي، أو الكونمة.

**الختبارُ التَّركيزيُّ** : لاختبار وظيفة الكلوة، يجري هذا الاختبار مثل اختبار التصفية (انظر هناك) ما عدا أن البول لا تمطى. بينما تحدد الكثافة النوعية للحمضات المأخوذة كل ساعة. ويجب أن تتجاوز الكثافة النوعية لعينة واحدة على الأقل ١.٠٢٠، إذا كانت وظيفة الكلوة طبيعية.

**الختبارُ التَّصفِيَّة** : لاختبار وظيفة الكلوة، بعد فترة من الراحة، يأخذ المريض فطوراً معتدلاً، ثم تفرغ المثانة ويرمى البول. يشرب المريض كأساً من الماء، ثم يجمع البول في الساعة التالية. ثم يؤخذ الدم، ثم يأخذ كأساً آخر من الماء ويجمع البول في الساعة التالية. تقاس كميات البول بدقة وتحدد البوليا في العينتين. تحسب تصفية البوليا من المعادلة  $(1.73 \times UV/B)$  حيث U هي البوليا في البول بالملم لكل ١٠٠ ملتر، V هي حجم البول المفرز بالملمتر في الدقيقة، و B هي بوليا الدم بالملم لكل ١٠٠ ملتر. وتكون التصفية الكلوية العادية حوالي ٧٠ أو أكثر، بينما الأرقام تحت هذا الرقم تدل على فشل كلوي بنسبة تقابل تصفية البوليا.

**الختبارُ التَّلاَمُ للظَّلام** : لاختبار عوز الفيتامين A، تعتمد القدرة على الرؤية في الظلام على سرعة إعادة تكوين الأروان البصري، الذي يتوقف في عوز الفيتامين A. : اختبار المنق، ويستخدم مقياس ضوئي خاص، ويجب السيطرة على العملية بدقة.

(٦٠ و ١٠٠ ملمغم في ل ١٠٠ ملتر) في ١-٠.٥ ساعة ويعود لمستوى الصيام بعد ساعتين. ولا يحدث في هذا الاختبار أي سكر في البول. في مرض السكري يكون مستوى الصيام عادة فوق المستوى العادي وبعد الأكل فإن المستوى يرتفع لقمة فوق ١٠ ملمول (١٨٠ ملمغم لكل ١٠٠ ملتر) ويهبط بعد ذلك تدريجياً بحيث أنه بعد ساعتين ما زال فوق مستوى الصيام. ولا يكون هناك بيلة غلوكوزية. ويمكن ملاحظة نقص تحمّل السكر في الخلل الكبدى والإسقام الدرقى ومتلازمة كوشينغ، وبعد علاج طويل بالكورتيزون بالإضافة إلى مرض السكري. وعندما تحدث بيلة غلوكوزية مع سكر الدم العادي، فإنه يشير إلى إغفاض التربة الكلوية للغلوكوز. والمنحنيات المسطحة لسكر الدم ليست بالضرورة غير عادية، ولكنها تستحصل في نقص سكر الدم المميز كما في حالات داء أنيسون وداء سيمونز.

**الختبارُ التَّخْذِير** : يستعمل لتقدير حالة المريض الفسيولوجية قبل إجراء العمليات الجراحية وقدرته على تحمل الأدوية الممنجة.

**الختبارُ التَّعْدَاعي** : أي اختبار حيث يستجيب الشخص تحت الاختبار لمسللة من كلمات الاختبار بسرعة قدر الإنسان بالكلمة، أو الكلمات الأولى التي تخطر بباله. إجابة متأخرة، أو غير عادية، يعتقد أنها تتبع كلمة مستقرة تلمس عدة عاطفية.

**الختبارُ التَّخْفِيف** : اختبار المنق، لاختبار وظيفة الكلوة، اختبار يحدّد على ملاحظة أن الشخص العادي الذي يشرب ١٢٠٠ ملتر في نصف ساعة، فإنه سيفرز حوالي نفس المقدار في الساعات الأربع



والكتشف، لا تختلط، ويشكل لون، أو تمرر خاص في منطقة تصاد السائلين.

## الختبار حُسرة الكونفو : للكلاء والداء

النشواني يزرق ١ ملتر من المحلول المائي ١% من حمرة الكونفو، لكل ٤٠٥ كغم من وزن الجسم. يؤخذ ١٠ ملتر من الدم بعد أربع دقائق، ومرة أخرى بعد ساعة، ويجمع البول في نهاية الساعة الأولى. تقارن اللون الأمصال لاستبطان النسبة المئوية من الدم وفي الحالات العادية فإن أقل من ٤٠% تختفي خلال الساعة الأولى، في الداء النشواني تختفي عادة ٦٠-١٠٠% في أربع دقائق، وفي الكلاء الشحمي فإن ٤٠-٦٠% تختفي من الدم في ساعة، وتوجد الصبغة في البول.

## الختبار دَلْعَل الوَقْمَة : ويجري إذا كانت نتيجة

التفاعل الجلدي سلبية، على مراحل وبكميات متزايدة، فيبدأ بزرق ٠٠١ ملتر، فإذا بدأ التفاعل سلباً، أعيد بزرق ٠١ ملتر، وإذا كان هذا سلباً أيضاً، زرق ١ ملتر. ومن المتفق عليه الآن إجراء التفاعل بإعطاء ١٠ وحدات موجودة في ١/١٠، تقرأ النتائج في اليوم الثالث بعد الزرق. ويتظاهر التفاعل الإيجابي بظهور قسوة حمراء محاطة بهالة وردية اللون، ثم يزول الاحمرار بسرعة، أما القسوة فتبقى مدة أطول. إن الأفراد الذين أصيبوا بإثبات أولي بالمستطرات الدرية يظهرن قسوة مكان الزرق تزيد عن ١٠ ملم مع ومة حمادية خلال ٢٤-٤٨ ساعة. يقرأ التفاعل الجلدي بعد ٤٨ ساعة، أو ٧٢ ساعة، ويعتبر إيجابياً، إذا زرقت ٥ وحدات وكانت القسوة بقطر ١٠ ملم، أو أكثر ويبقى التفاعل الإيجابي عادة عدة أيام. ويصبح التفاعل الجلدي

## الختبار التنكف : أي اختبار مصلي، حيث يتم

مزج ضد ومستند يؤدي إلى تنكف، كما في اختبار ذيفان الخانوق.

## الختبار الجهد : ١- في علم القلب؛ مراقبة تأثير

الجهد على التخطيط الكهربائي للقلب المسجل؛ إما أثناء الجهد، أو بعده مباشرة. وهو يجري لاستقصاء إمكانية إقفار عضلات القلب بالجهد. واختبار الجهد المسترجع؛ هو دراسة تأثير التمرين القلبي والذي يزداد صعوبة باستعمال طاحون الدوس، أو درجة مقياس الحركة. واختبار الجهد الأقصى؛ هو تمرين مسترجع يستعمل حتى الحدود القصوى لطاقة المريض، لتحديد قدرة تحمل المريض ومراقبة التأثيرات القلبية الدورانية للجهد الأقصى. ٢- ارتفاع الحرارة للشرعية بعد التمرين، التي تستمر بعد التمرين أكثر من نصف ساعة من الراحة التامة، قد يشير هذا إلى شكل نشيط من السل في الرنة.

## الختبار للحصانية : (أي نوع من الاختبار الجلدي،

أنفسي، وقصبي، ملتصقي، يستعمل لاستكشاف الحصانية، أو لتقليل خطر صدمة الحصانية. وهو يحتوي على اختبار حساسية المصل مثلاً حقن تحت جلدية أولية، كمثل مخفف (جرعة تجربة) قبل الجرعة العلاجية، مثل اختبار السليين.

## الختبار الحاقية : ١- اختبار شريحة لشايط

المضادات الحيوية، يوضع المحلول في حفرة في شريحة أعمار، المزروعة سابقاً بمحلول أحياء مخبرية حساسة. وبعد الحضارة لليلة واحدة، فإن حجم المنطقة المحيطة والنظيفة من النمو، تكون مؤشراً على قوة محلول المضاد الحيوي. ٢- أي اختبار كيميائي نوعي، حيث محلول الاختبار

**اَلْخُتْبَارُ الْمَكُونُ :** السليل الخام هو رشاحة كثيفة لمرق زرة المتقطرات الدرية مدة ستة أسابيع، إذا زرعت كمية من السليل لعنوية محسنة، ظهرت ارتكاسات موضعية شديدة وانتفاغات التهابية ونخر في موضع الإصابة الأساسية الموجودة في الجسم المزروق، ويجري الاختبار الجلدي كما يلي؛ توضع قطرة من السليل على جلد المنطقة الدالية، وتجري سحجة بطول ٥ ملم على الجلد داخل القطرة، ويجري في الوقت نفسه سحجة شاهدة ( بدون قطرة سليل ) على بعد ١٠ سم من الأولى. تقرأ النتائج في اليوم الثاني، أو الثالث. يظهر التفاعل الإيجابي مساواة بالحس واحمراراً في منطقة الرويا، وإذا كان التفاعل شديداً، ظهر حويصل صغير بالإضافة للاحمرار والورنة.

**اَلْخُتْبَارُ الشَّخْصِيَّة :** أي اختبار مصمم لإعطاء تقدير علامات لتقييم للشخصية.

**اَلْخُتْبَارُ شِيك :** أخصائي أطفال، فيينا ونيويورك، ١٨٧٧-١٩٦٧.

اختبار جلدي للساعة من الخناق. يحقن محلول مناسب من ذيفان الخناق، في داخل الجلد عادة الساعد، ويحقن عادة كمية مماثلة من ذيفان الخناق المسخن في الساعد المقابل كتأكيد للنقص في نفس الوقت، وتقرأ النتائج عادة بعد ٣-٤ أيام، ويكون التفاعل المحلي مع الذيفان نتيجة إيجابية.

**اَلْخُتْبَارُ العَاصِيَّة :** اختبار مقاومة الشعيرات عند زيادة الضغط الوريدي. توضع كفة جهاز ضغط الدم على الساعد وتنفخ إلى ضغط متوسط بين الانقباضي والانبساطي الشرياني لفترة خمس دقائق. ويكون الاختبار إيجابياً عند ظهور أعداد كثيرة من الحَبَر

إيجابياً بعد ٤-٦ أسابيع بعد الانتان، أو زرق المتقطرات ، ولكن يمكن أن يكون سلبياً في حالة الإصابة السلية المممة (في حالة اللنف)، أو بعد الإصابة ببعض الأمراض كالحمية وداء هوجكين والماركونيد (داء بينيرك شومان)، أو علاجات كثيفة للمناعة.

**اَلْخُتْبَارُ لِلنَّكَاء :** أي اختبار مصمم لقياس النكاه العام، أو أي مظهر خاص لنكاه شخص.

**اَلْخُتْبَارُ السَّرْفَقَة :** اختبار لصلابة الجلد، حيث يوضع المستأرج على الجلد تحت رقع صغيرة من الضماد، أو البلاستر.

**اَلْخُتْبَارُ الزَّلْزَاة :** لاختبار وظيفة الدليز؛ يجلس المريض على كرسي دوار، ورأسه متجه إلى الأمام زاوية ٣٠° وحوليه منقطة، ويدور إلى اليمين عشر مرات في ٢٠ ثانية، وعند التوقف يفتح عينيه وتكون رآرة العتية تستمر من ١٤-١٦ ثانية في الحالة العادية.

**اَلْخُتْبَارُ سَالْكو فُسْكي :** كيميائي حيوي ألماني مولود ١٨٤٤. ١- للكولسترول؛ عند خلط محلول الكلوروفورم مع حجم مماثل من مركز حامض الكبريتيك، يظهر الكلوروفورم ظلالاً حمراء فرفرية ويحلي الحامض لوناً أخضرأ متقللاً. ٢- للكربونين؛ عند إضافة حامض الخليك للزائد إلى المحلول الأصفر الممصل من إختبار "ويل" وتسخين المحلول، يتحول اللون الأخضر إلى الأزرق. ٣- لأول أكسيد الكربون؛ عند إضافة محلول هيدروكسيد الصوديوم إلى الدم المخفف في ٢٠ مغم من الماء، في وجود أول أكسيد الكربون، يتحول المزيج إلى الأحمر والفحم.

**اَلْخَبَرُ الْقَبْذَالُ** : فرنسي بالمني وإبراهيم باريس. ١٨٦٢-١٩٢٩. اختبار تلاتن للحمى التيفية، حيث تزرع جرثومة الحمى التيفية الحية. وتلاتن في أنابيب اختبار، أو على شرائح زجاجية بتغليف مصل المريض، أو مصل منيع، ويستخدم للتفاعل الآن لتشخيص حالات الحمى التيفية والباراتيفية وحملتها ومستضدات الـ VI. والـ H، والـ O.

**اَلْخَبَرُ الْقَهْوَةُ** : اختبار استفزازي عند الشك بالزرق، ويؤخذ ضغط العين قبل وبعد ٤٥ غم من القهوة في ١٥ مللتر من الماء، ويمكن إعطاء الكافيين كحقن بالوريد، أو بالمصل. ارتفاع ضغط الدم من ١٥-٢٥، في ٢٠-٤٠ نقطة يوحى بالزرق، ويسمى أيضاً باختبار الكافيين.

**اَلْخَبَرُ كَوْمَرُ** : اختبار ترأص لاستكشاف الشكل غير الكامل، أو المحصر من ضد الريوس Rh، وهو ضروري لأن معظم الأمصال المحتوية على ضد الـ Rh. ان تتراص مع خلايا ريوس إيجابية المذبذبة في المحلول الملحي للصبولوجي. وللاختبار فإن خلايا المتبرع تحتضن مع مصل المستقبل، ثم تفصل وتقتصر مقابل مصل ضد غلوبولين الأرنب الفصا. والمعامل هو أعلى نسبة تخفيف لكاشف كومر، التي تتراص خلايا ريوس إيجابية متحصنة بخد الريوس غير الكامل في مصل المستقبل.

**اَلْخَبَرُ كَوَيْسِكُ** : كيميائي حيوي لمريكي مولود ١٨٩٤. للساور والبرقان. اختبار كيميائي حيوي لوظائف الكبد، حيث يقرن حامض البنزويك مع الفلوريسين ليكون حامض الهيوريك بعد إعطاء جرعة من بنزوات الصوديوم (٦غم) تملأ بالقم. ويفرز

سوق الساعد. وتدل على بطانة وعائية غير عادية، مع أو بدون قلة الصفائح، ويمكن الحصول على نتائج إيجابية في الأمراض المصاحبة للفرقية.

**اَلْخَبَرُ الْعَرَقُ** : في المرض الكيسي الليفي ( الزاج المخاطي ) هناك كلوريد الصوديوم زائد في العرق. وتتغير الحدود العادية مع تغير العمر، ولكن النتيجة عامة، تكون إيجابية إذا كان هناك فرق ٥٠ مول/لتر (العادي ٢٧ مول/لتر).

**اَلْخَبَرُ الْعَقَبُ -الرُكْبَةُ** : اختبار سريري للحركات المنسقة في الأطراف السفلية، يسأل المريض أن يضع أحد عقبيه على الركبة وتحريك العقب نازلاً على طرف الظنوب لملامسة طرف الأبطس الكبير. ويستطيع الشخص العادي القيام بذلك بسرعة، ولكن المريض الرنحي يقوم بذلك بطريقة غير متقنة ومتشنجة. وتتزاى العقب عن الظنوب باستمرار.

**اَلْخَبَرُ فَلْفَنُ** : تقنية صبغاة نوعية كيموسجية لإظهار الحمض النووي الديوكسي ريبونوكليتيك داخل نواة الخلية وتقريفة عن الحمض النووي الريبي.

**اَلْخَبَرُ فَنُولُ مَكْفُونُ فَنَالَيْنُ** : لونيفة الكلوة؛ يحطى ٦ ملغم من الفول سفون فتلان محلوقة في ١ مللتر بالزرق بالمصل في المنطقة القطنية. تجمع عينات البول كل ساعة ويتخلص من الصبغة بإضافة هيدروكسيد الصوديوم نقطة نقطة لإنتاج اللون الأحمر الأصفي الممكن حسب المواصفات. ويفرز في المادة ٦٠-٨٠% من القار في الساعة الأولى و ٢٠-٢٥ % في الساعة الثانية.

كميات من النيكوتين الذي يؤدي إلى عدم الإبلّة في الحالات العادية.

**اَلْخَبَرُ اَلْهَسْتَامِيّ** : ١- للمعدة للاعصارية؛ تشطف محتويات المعدة المستريحة أولاً، ثم تشطف المعدة بالماء حتى تفرغ وتنظف. يقن بعد ذلك ٥،٥ ملغم من الهستامين تحت الجلد، وتشطف محتويات المعدة باستمرار، وتقدر حجوم وحموضة الحينات التي تسحب كل عشرة دقائق، ويجب العناية بعدم بلع اللعاب. ويمكن أن يكون الاختبار خطيراً في حالات ضغط الدم المنخفض، وإذا كان ضغط الدم البشري أقل من ١٠٥ كيلوبوند (١١٠ ملم زئبق) فإن جرعة الهستامين يجب أن تخفض. إذا لم يتم شطف الحوض، فإن هذا دليل على الاعصارية. ٢- اختبار صيدلاني لأغاث الجهاز العصبي الودي؛ تنظف منطقة جلدية وتنظف عليها نقطة من محلول هستامين الفوسفات ١ في الألف، وتدخل في الجلد بعمق وخزات بالإبرة. في الشخص العادي يتكون الرد الثلاثي من: أولاً بقعة حمراء موضوعة مسببة بتوسع الشعيرات نتيجة التأثير الموضعي للهستامين، وثانياً الحبار، أو أثر الضرب الناتج عن رشح المصل، وثالثاً تبسغ منتشر في الجلد حول الآفة ناتج عن تمدد انكاسي للشريكات. في أمراض الجهاز العصبي الودي فإن الملل الثلاث يكون غائباً.

**اَلْخَبَرُ اَلْهَشَائِيّ** : اختبار الهشاشة الأسموزي؛ اختبار هشاشة الملح؛ هشاشة الجسيمات الدموية الحمراء تفليس كمي لتحلل الدم الذي يحدث عند وضع الجسيمات الحمر في تركيزات متدرجة من الملحي تبدأ من ٠،٣ إلى ٠،٧٥%. وتبدأ الجسيمات

الحامض في البول بكميات تتناسب مع درجة خراب الكبد. في المادة ليس أقل من ٣ غم من حامض البيوريك تفرز في ٤ ساعات.

**اَلْخَبَرُ اَلْاِتِكْس** : اختبار مخبري لكشف وجود عامل الروماتزم في المصل والسوائل الأخرى، النتيجة الإيجابية تنتج عن تلازن جزيئات الاتكس التي تتعلق سابقاً مع غلما غلوبولين.

**اَلْخَبَرُ اَلْاَلْبَلَة** : اختبار مصمم لتقدير قدرة الشخص وقابليته لإجراز نوع معين من النشاط التخصصي وفي نطاق محدد.

**اَلْخَبَرُ اَلْمَصْنَع** : تحديد خلايا السرطان بطرق الخصائص الخلوية والتفاعل مع صبغات معينة في إفرازات الجسم وخاصة المبيطة

**اَلْخَبَرُ اَلْمَصْنَع** : اختبار مناعي للدم، اللحم، أو المنى. تصالج المادة المشوك فيها بمحلول الملح الفسيولوجي لإذابة بعض البروتين، ويضاف مصل مضاد خاص من الأرنب محضر من المادة المراد فحصها. ويصبح الخليط غليظاً إذا كانت العينة المشوك فيها من نفس النوع مثل المستند المستعمل لتحضير المصل المضاد.

**اَلْخَبَرُ اَلْمُتَجَمِّي** : اختبار مصلي للحساسية الأرجية؛ تسقط خلاصة المستند في الكيس الملحمي وتنتج احمراراً وحكة وتلملل، إذا كانت هناك حساسية.

**اَلْخَبَرُ اَلنِيكوتين** : اختبار للبوالة النقية، الذي يعتمد على حقيقة أن المصابين بهذا المرض، لا يظهرن أي نقصان في جريان البول، بعد أخذ

**اَلْخِتْرَاعُ سَطَحِيّ** : فحص مجهري لمكشوط من أفة جلدية، أو الأغشية المخاطية، مثلاً أفة في عنق الرحم.

**اَلْخِتْرَاعُ كَامِلٌ** : دراسة نسجية لنمو مستحصل كاملاً.

**اَلْخِتْرَالُ** : ١- حذف، طريقة للكتابة السريّة. ٢- في الطب إعادة أنسجة إلى موقعها، مثلاً في الكسور. ٣ - في الكيمياء، إزالة الأكسجين من، أو إضافة الهيدروجين إلى مركب، وهذا يؤثر على تكاثر العناصر، وهذا يعتبر تثيراً إلكترونياً داخلياً، حيث يخسر، أو يربح العنصر المقتول، إلكترونات، أو أكثر. ٤- اختزال الصبغات؛ قسمة عدد الصبغات التي تحصل كنتيجة لقسمه النضج الأول للحويصلة المنوية الأولية والخلية البنيوية للناضجة.

**اَلْخِتِصَاصُ** : في الطب؛ عملية التركيز على فرع واحد من فروع الطب بعد الدراسة العامة، وبعد الشهادة العامة لممارسة الطب.

**اَلْخِتِصَاصُ بِالْأَحْيَاءِ المِجْهَرِيَّةِ** : الطبيب بعد انتهائه من دراسة الطب العام، وتخصّصه في دراسة الأحياء المجهرية، التي تشمل الجراثيم والفيروسات (الحمات) والحيوانات الأولية والخميرة.

**اَلْخِتِصَاصِي بِالْهَرْدَاءِ** : العالم الذي يختص بدراسة الملاريا.

**اَلْخِتِصَاصِي بِالْجَذَامِ** : العالم الذي يختص بالجذام.

**اَلْخِتِصَاصِي بِالْحُمَاتِ** : العالم الذي يختص بدراسة الحمات (الفيروسات) والأمراض الناتجة عنها.

**اَلْخِتِصَاصِي بِالنَمَوِيَّاتِ** : الذي يختص بدراسة الدم، مكوناته ومرضه.

العادية بالتمثال بين ٠،٤ و ٠،٤٥، بالمائة، بينما الكريات الحمراء للكروية في البرقان التحلي الولادي وأنواع أخرى من فقر الدم تتمزق عند تركيز أعلى.

**اَلْخِتِبَالُ البُود** : ١- لحديد السكريد؛ محلول مخفف من البود، يضاف إلى محلول الاختبار، ينتج لون أزرق صبيق مع النشا وأحمر مع الفلوكوجين، أو الديكسترين. ٢- للبيالوجيين في البول؛ صبغة البود ولحده في المائتة توضع فوق البول، وعند وجود البيالوجيين، تظهر دائرة خضراء عند نقطة اتصال السوائل.

**اَلْخِتْرَاقُ** : الثوب، شقه، الشيء؛ تظله. اختراق أشعة إكس؛ درجة قلّة اختراق الأشعة للمادة. والأشعة القاسية درجة اختراقها أعلى من الأشعة للناصة.

**اَلْخِتْرَاعُ** : فحص لتشخيص الأسجة المأخوذة من الجسم الحي، التي قد تكون طبيعية، أو مريضة. ويستعمل الاصطلاح أيضاً لوصف أخذ الخلايا من الجسم الحي للفحص.

**اَلْخِتْرَاعُ رَشْفٌ** : بواسطة ليرة أو مثبلة، أو قني، اختراع من عدة لمفوية.

**اَلْخِتْرَاعُ بِالْمِثْقَابِ** : بواسطة ليرة عريضة موصولة بمقلب يدور الإبرة بسرعة كبيرة.

**اَلْخِتْرَاعُ بِالْإِسْفِنْجَةِ** : بواسطة إسفنجة تسمح بها على أفة سطحية، على الجلد، أو على الأغشية المخاطية.

**اَلْخِتْرَاعُ قَصِّي** : فحص نفاخ قصص المأخوذ بواسطة الرشف، أو المنتشر.

**الْخُصْنَانِي بِالْمَكَلْ**: الذي يختص بدراسة مرض اللسان الرنوي؛ أعراضه، مضاعفاته وعلاجه.

**الْخُصْنَانِي بِالسُّمُومِ**: الذي يختص بدراسة السموم النباتية والحيوانية والمعدنية، وأعراضها وطرق علاجها.

**الْخُصْنَانِي بِالْمَنَاعَةِ**: الذي يختص بدراسة المناعة ومظاهرها ووسائل استعمالها.

**الْخُصْنَانِي بِالْوَرِثَةِ**: الذي يختص بدراسة التطور الطبيعي للورثة والأمراض الوراثية.

**الْخُتِفَاءُ الْخُصْنِيَّةُ**: خلل في التطور، يؤدي إلى بقاء الخصية في البطن، أو في القناة الإربية.

**الْخُتِلَاجُ ١-** تحرك الشيء واضطرب. اختلجت عينه؛ انتفضت بحركة اضطرابية. ٢- انقباض عضلات الهيكل العظمي بحنف غير إرادي، سريع، أو طويل.

**الْخُتِلَاجُ تَغْدِيرِي**: اختلاج مترقق مع استئثار مخدر متظاهر عادة من مريض مرتفع الحرارة، أو في محيط حر ويمكن أن يتسبب أيضاً بزرق مخدر موضعي.

**الْخُتِلَاجُ مَرْكَزِي**: اختلاج أصله في الخلايا الحسية المركزية.

**الْخُتِلَاجُ مَرْعِي**: أي اختلاج يحصل أثناء النعيب عن الوعي.

**الْخُتِلَاجُ خَارِجِي**: انقباض عضلي تشنجي غير إرادي. الحصر المرئي للاختلاج.

**الْخُتِلَاجُ هُرَاعِي**: أي اضطراب مرحلي سببه الهرع (الهستيريا)، والذي يؤدي إلى انقباضات تشنجية عضلية.

**الْخُتِلَاجُ نَشْبِي**: انقباض عضلي غير إرادي؛ أسببه كثيرة. يتصف بتئيس عام مفاجئ؛ المرحلة المتوترة، التي قد تستمر لحظات، أو ساعات متعددة. وهي مصحوبة عادة بفقدان الوعي، متنوعة بالمرحلة الارتعاشية؛ حيث يكون هناك حركات غير منتظمة للأطراف والوجه والجذع، التي تسبق عودة الوعي. سببها متنوع، وهناك نزعة عائلية بدون تاريخ صرع، قد يكون سببها الصرع، وتشوه خلقي للدماغ، صدمة دماغية عند الولادة، أو بعدها، نزيف دماغي، أو التهابات دماغية.

**الْخُتِلَاجُ دَلِيلِي**: حركة متشنجة غير إرادية بسيطة من غير تغيير في الوعي.

**الْخُتِلَاجُ جَالِمُون**: الاختلاجات الحاصلة في الصرع من نوع جالمون.

**الْخُتِلَاجُ مَحَلِّي**: اختلاج تبقى فيه الحركات محصورة في عضو واحد، أو جزء من ذلك العضو. **الْخُتِلَاجُ مُحَاكِي**: مقلداً عادة تشنجية، أو عرّة، تقلص للإرادي في عضلات الوجه.

**الْخُتِلَاجُ مَلَام**: هز رأس تشنجي.

**الْخُتِلَاجُ عَقَوِي**: اختلاج يحدث من دون وجود سبب واضح.

**الْخُتِلَاجُ كَرْزِي**: انقباض عضلي عام بدون تكرر الوعي. الانقباض العضلي الطفيف للأغصان بمرض الكزاز.

**اِخْتِمَارٌ خَلِّي** : تكوين الخل (حمض الأسيتيك) من شكل ضعيف لإثيل الكحول، بواسطة الأسيتوبكتريالحمضي وعضويات مشابهة.

**اِخْتِمَارٌ زَهْدِي** : تشكيل حمض الزبدة من السكر والنشاء، بالمصوبات غير الهوائية من نوع المطثية الزبد خلية الموجودة في الحليب الحامض.

**اِخْتِمَارٌ جُبِي** : في صناعة الجبنة نشاط الأنفحة (التي تستخرج من معدة الحيوانات لتجبن اللبن) لتكتل الحليب، بواسطة تخثير الجبين (الكازين).

**اِخْتِمَارٌ مِلُولُوز** : تخمير الملوز إلى حمض خلس وزبدي، بواسطة عضويات مقاومة للحرارة ذات طبيعة ثابتة.

**اِخْتِمَارٌ لَبَنِي** : تحويل سكر اللبن (اللاكتوز) في الحليب إلى حمض اللبنيك، بواسطة المصوبة اللبنية، وتؤدي إلى حموضة الحليب.

**اِخْتِمَارٌ مَقَوِي** : نتوجة هضم غير مكتمل للنشاء، وتتميز بانتفاخ البطن والبراز الرخو.

**اِخْتِمَارٌ نَشَابِرِي** : تحويل البولين في البول إلى نشادر وثاني أكسيد الكربون، بواسطة المكورة البولية.

**اِخْتِشَاق** : عدم القدرة على التنفس ناجم عن منع مرور الهواء في الأنف والقف، نتيجة أورام، أو وجود جسم غريب، أو نقص الأكسجين.

**اِخْتِشَاقٌ كَرْبُونِي** : ناتج عن استنشاق غاز أول أكسيد الكربون، أو غاز الفحم.

**اِخْتِشَاقٌ رَجَمِي** : اختناق متداخل مع فترات قصيرة من التنفس غير المكتمل.

**اِخْتِلَاجٌ تَسْمِعي** : اختلاج يحدث بسبب تأثير مواد سامة داخلية، أو خارجية على الجهاز العصبي المركزي.

**اِخْتِلَاجٌ رَضِي** : بسبب جرح في الرأس.

**اِخْتِلَاجٌ يَورِيَمِي** : سببه اليوريميا، أو تجمع مواد غير بروتينية لتروجينية في الدم.

**اِخْتِلَاجٌ مُتَوَكِّر** : مطول، وغالباً ما يكون عاماً بشكل انقباض في العضلات الهيكلية.

**اِخْتِلَاجِي** : يسبب الاختلاج، أو يصلحبه. متأثر بالاختلاج، أو له طبيعة اختلاجية.

**اِخْتِلَافٌ** : ١- القوم ضد اتفاقوا، إلى المكان تردوا إليه. التنوع. ٢- الاختلاف بين الأنواع للمخلوقات بسبب النشوء، أو البيئة، أو لية ظروف أخرى.

**اِخْتِلَالٌ** : وهن عقله، زاع وهسد. - المصير؛ صار خلاً.

**اِخْتِلَالٌ الصَّبِغَةُ الصَّبِغِيَّةُ** : وصف اختلاف الصبغة للوروموسومية للخلايا عن صفات نوعها بوجود واحد، أو أكثر من الصبغيات بالإضافة إلى الطلق الكامل.

**اِخْتِمَارٌ ١-** المجين؛ صار عجيباً، النبيذ؛ صار خمرأ.

**٢-** تحويل المواد العضوية، كالمركبات والنشويات بتأثير الخمائر، إلى حمض إيثيلي خلال

صناعة البيرة والنيذ مع تحرير غاز ثاني أكسيد الكربون. ٣- التحليل البطيء غير التنفسي للمواد العضوية المعقدة، إلى أشكال مبسطة بواسطة

مفاعلات عضوية لا تتأثر نفسها ولا يحصل لها أي تغيير.

**اِخْتِنَاقٌ جَبِيهٌ** : اختناق الجنين في داخل الرحم،

نقح عن التخل بالدورة الدموية.

**اِخْتِنَاقٌ مَحَلِّيٌّ** : اختناق في الشعيرات وإزرقاق

يحدث في حالات متقدمة في مرض ريونلنز.

**اِخْتِنَاقٌ شَاهِبٌ** : اختناق مصحوب بجلد شاحب،

نضض ضعيف، وغياب الامكاسات المصيبة.

**اِخْتِنَاقٌ رَضَسِيٌّ** : ازرقاق؛ تغير لون الرئس

والرقبة بسبب ضغط شديد على الصدر والجزء

العلوي من الجسم.

**اِخْتِنَاقِيٌّ** : ١- امتلاك الإمكانية، أو القوة للقيام

بمعمل، من دون أن يكون هناك إجبار بذلك. ٢-

تطوعى. ٣- في الأحياء امتلاك إمكانية العيش

تحت ظروف مختلفة مثلاً نبات يمكن أن يعيش إما

مستظلاً، أو مستقلاً، أو معشوباً المجهرياً يمكن

أن تعيش هوائياً ولاهوائياً.

**اِخْتِنَادٌ** : انخفاض صغير تحت سطح الغلاف العام

لشيء.

**اِخْتِنَادُ الْمُخْيَخِ** : انخفاض عميق يفصل بين نصفي

المخيخ في الجزء السفلي للمخيخ.

**اِخْتِنَادُ الْمُخِ** : الانخفاض على جانب التصلب

الجمري، التي تشكل أرضيتها من المادة المتجة

الأممية.

**اِخْتِنَادُ الْفَتَّةِ** : انخفاض تحت جذر اللسان بين

الثنيات الوسطية والجانبية للسانية الفلكية.

**اِخْتِنَادُ ظَهْرِيٍّ** : الأخدود المكون من جذر الظهر

وحوده الطرفية.

**اِخْرَاج** : ١- التخلص من، حذف، كذف. ٢-

تصرف الإقزلات العادية، أو المرضية لتجفيف. ٣

- إفراز إبراسي.

**اِخْرَاجٌ مَغْيَوِيٌّ** : البراز.

**اِخْرَاجٌ عَصَبِيٌّ** : الموجة المنتشرة التي تنتج عن

إثارة مركز الحصب.

**اِخْرَاسٌ** : عديم القدرة على النطق والكلام.

**اِخْرَمٌ** : صفحة مسطحة مثثلة للشكل، وهي تستمر

في وتنتهي خلف النهاية الخارجية لفترة الكنف.

حدودها الحرة تتوضع إنسياً ووحشياً ويكون حده

الثالث عند اتصاله بالفترة الزاوية الأخيرة. ويحمل

الحد الوحشي زاوية واسعة إلى جانب الفترة بقرب

اتصاله مع الفترة بهيما الحد الإنسي يحمل وجه

مفصلي للنهاية الوحشية للترقوة.

**اِخْرَمِيٌّ تَرْقَوِيٌّ** : يتعلق بالأخرم والترقوة.

**اِخْرَمِيٌّ شَرِيَانِيٌّ** : الشريان الأخرمى الصدري،

وهو جذع قصير وعريض من الجزء الثاني من

الشريان الإنسي، الذي يفرق الفخلة للترقوة

الصدرية ويرسل فروعاً إلى المضلات الصدرية

والذالية وتحت الترقوة. وكذلك إلى الثدي والمفاصل

التصية للترقوة وإلى الجاد فوق الأخرم.

**اِخْرَمِيٌّ عَضْدِيٌّ** : يتعلق بالأخرم والمعدن.

**اِخْرَمِيٌّ غَرْزِيٌّ** : يتعلق بالأخرم والمظلم

الغريوي.

**اِخْرَمِيٌّ كَنْفِيٌّ** : يتعلق بالأخرم والكنف.

**اِخْرَلٌ** : وهي خزلاء المنكر الطهر، المتكلمة في

مشية. المشلول جزئياً.



**أَحْشَمُ** : ١- من يكاد لا يشم شيئاً لمدة في

خيشمته، والأشئ شماء. ٢- المتسع الأنف.

**إِخْصَابُ** : ١- عملية التحول إلى حامل. ٢- تلقيح البرويضة بالحويوان المنوي وبداية نمو الجنين. ٣- جعله خصيباً.

**أَخْضَرُ** : ما له لون الخضرة. وهي خضراء. ج! خضر.

**أَخْفَدُ** : إغفاء المرأة؛ أظهرت أنها حامل ولم يكن بها حمل فهي مخفد. - الحامل؛ ألفت ولداً قبل تمام خلقه فهي مخفد وخفود. ج! خفد وخفالد.

**إِخْصَاقُ** : ١- قصور سلب حاجة ظم يظهر بها.

٢- اصطلاح يطلق للتعبير عن أعضاء الجسم؛ أجهزته، أو عملياته. عند المعجز عن إتمام المطلوب منه. قصور القلب، الكبد، الكلى. (نظر هناك) ٣-

إخفاق استقلالي؛ عجز كامل، أو جزئي في استقلاب مجموعة من الخلايا، أو عضو كامل، أو مجموعة من الأعضاء، أو جميع الجسم.

**أَخْلَاقِي** : متعلق بالأخلاق جمع خلق. وعلم الأخلاق؛ علم موضوعه أحكام قومية تتعلق بالأفعال التي توصف بالحسن، أو القبح.

**إِخْصَاجُ** : القدرة على إحداث الفمخ.

**أَخْصَصَ** : ما لا يصيب الأرض من بلطن القدم، لفحص البدن؛ وسطه. ج! أخاصص.

**أَخْصَصِي** : متعلق بأخص القدم.

**أَخْصِي** : ١- مثلك مختلف الأنواع. ٢- متعلق بالعضلات الأخمعية في الرقبة.

**أَخْصِيَّةُ** : ١- مجموعة من العضلات الأمامية؛

تخرج من النتوء الأمامي للفتحات الثلاثة إلى السانسة، وتنتهي في الضلع الأول، على حدة الخلفي. ٢- مجموعة من العضلات الوسطية؛ تخرج

من النتوء الجانبي المستعرض للفتحة الثلاثة إلى السابعة، ومن النتوء المستعرض لعضلة المحور، وتنتهي في السطح العلوي للضلع الأول بين الحديبة

والحدود الشريال تحت الترقوة. ٣- مجموعة من العضلات الصغيرة تكون عادة موجودة تخرج من النتوء المستعرض للفتحة السابعة إلى الحد الداخلي للضلع الأول، ويقع فوق سطح الغشاء فوق الجنبية.

٤- مجموعة من العضلات الخلفية؛ وهي عضلة صغيرة تخرج من النتوءات الخلفية للنتوءات المستعرضة للفتحة الرابعة إلى السانسة، وتنتهي في

المجال الخارجي للضلع الثاني.

**أَذَلِبُ** : جملة ما ينبغي لذي الصناعة، أو الفن أن يتسله به؛ كآداب المناظرة، وآداب الملوك، والطب. كل ما أنتجه العقل الإنساني من ضروب المعرفة.

**أَذَلِبُ الطُّبِّ** : للقوانين الأخلاقية والنظم التي تحكم عضو المهنة الطبية أثناء ممارسته لمهنته. وقد وضعت القوانين والأعراف التي تحدد طريقة

تصرف الطبيب وعقوبات الخطأ، أو استغلال المهنة، كما تحدت الصفات الإنسانية التي يجب أن يتصف بها الطبيب. وكان أول تنظيم قانوني عرف في

التاريخ؛ في قوانين حمورابي وفي مصر القديمة.

**أَذَاةُ** : الآلة لكل صنعة وحرفة. الوسيلة. ج! أدوات.

**إِزْرَارُ** : إدر إدراراً؛ كثر درءه، ويقال أدرت الدابة بلبها فهي مدر ومدررة.

**إِنْرَافُ السُّبُوكِ** : إفران البول، تعني بكميات كبيرة. ويمكن إشارة إفران السبول بزيادة مرور الدم في الكلى، أو بآثار كيميائية أكثر من الكثرة للصل، أو بمنع إعادة الاتصال للماء في النبيبات الكلوية، أو زيادة تركيز المواد في الدم قبل إفرانها.

**إِنْرَافُ الْكُحُولِ** : إفران ناتج عن منع إفران الهرمون المضاد للإدرار، من الجزء الخلفي للخصية.

**أَفْرَة** : ١- الفسق؛ وهو استفاخ رخو، ينجم عن خروج أحد الأعضاء جزئياً، أو كلياً من فتحة تحدث في الغشاء الذي يحتويها. ويمكن شفاؤها بواسطة الجراحة، إذا عجزت الوسائل الأخرى. ٢- انتفاخ في الصفاق؛ ناجم عن تجمع سائل في الفللة الغمدية للخصية، يؤدي إلى الخصية المنتفخة. ج؛ أدر.

**إِنْرَافُ السُّمُوزِي** : إفران ناتج عن ارتفاع تركيز مواد أسموزية في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**أَفْرَة وَرَقِيَّة** : أدرة موجودة منذ الميلاد. **أَفْرَة السِّيَرِيخ** : كيس، أو عدة أكياس تجمع سائلاً في البربخ؛ قيلة نطافية.

**إِنْرَافُ السُّمُوزِي** : إفران بسبب وجود مواد ممتصة في داخل الأنبوب الكلوي، تسبب رفع الضغط الأسموزي، الذي يعادل القوى التي تشجع إعادة الاتصال، بحيث يبقى الماء في النبيبات الكلوية.

**أَفْرَة بِصَاحِيَّة** : فق يخرج منه الدماغ خلال شق في الجمجمة، في شكل كيس يحتوي على سائل، من السائل المخي نخاعي. **أَفْرَة** : درداء؛ ذهب أسنانه كلها.

**إِنْرَافُ الشَّيْءِ** : ١- الشيء؛ أبصره، رآه. فهمه بالحن، أو بالعقل، بشفاء البصيرة. ٢- تحليل وفهم المطومات الواردة عبر الأحصاب الواردة إلى المخ، والتي تنتج من قبل الميوجات المختلفة.

**أَفْرَافِلِيْس** : الإيفريسن؛ مادة بوضاء مائلة إلى الصفار البني، بلورية، لا رائحة لها. ويتم إفرانها من لب الكنثر بشكل أساسي من الكنثر، بينما نجد النوراديفريسن بشكل أساسي عند نهلات الأعصاب الودية. عمله الدوائي ينكر بآثار الجهاز العصبي الحودي؛ تزداد آثاره بزيادة إخراجها ومحلها، ويمكن حدوث نضات لاطمية. ويختلف التأثير على الأوعية الدموية؛ في الجلد والأغشية المخاطية والعضلات الدماغية والشبكة والرونية والكلوية، تنجبه إلى التضيق، بينما الأوعية الدموية في الهيكل العضلاتي وربما الشرايين القلبية تتدد. يرتفع ضغط الدم في البداية، ولكنه ربما يتبعه هبوط. عضلات

**إِنْرَافُ السُّرُوبِيَا** : تحليل وفهم من قبل المخ، للنهات الحسية المتسببة بالميجات الضوئية على شبكية العين.

**إِنْرَافُ شُعُوبِي** : إدراك بالإضافة الوحي الشخصي. في علم النفس؛ القدرة على استقبال وتحليل المؤثرات الحسية، أو الإطباعات.

**إِنْرَافُ الْعُضُق** : الإطباق بالحقن والمسافة، وموضع الأشياء لبعضها البعض.

**إِنْمَانُ الْأَفْيُونِ** : هو عادة أخذ الأفيون، وتبدأ بلساء استئصال الأفيون.

**إِنْمَانُ الْمُؤْمُومِ** : الرغبة المجنونة لأخذ السموم.

**إِنْمَانُ الْكُوكَالِينِ** : ١- عادة أخذ الكوكالين لاختبار آثاره السامة. ٢- حالة مرضية للعقل والجسم الذي يؤدي إلى التعود والاستسلام للكوكالين.

**إِنْمَانُ الْمُورَلِينِ** : حالة مرضية مسببة بالاستئصال المستمر للمورفين.

**إِنْمَانُ الْهَيروينِ** : عادة أخذ الهيروين، والحالة المرضية الناتجة عن ذلك.

**أَلَمَةُ** : الطبقة المرنة القابلة للتمدد، التي تحتوي على أنسجة وعائية، والتي تقع تحت البشرة، ويشار إليها أيضاً كجلد حقيقي. وتحتوي على الغدد الدهنية والعرقية وجذور الشعر، وعلى سطحها حلقات وعائية وحسنة.

**أَلَمَةُ الْأَرِيَمَةِ** : لغشاء المنتش، في علم الجنين؛ صفيحة من الخلايا على القطب الحيواني في البيض ذو المح الكبير، الذي ينتج عن انقسام إسطوانة الأرومة. والخلايا المائلة في البيض ذو المح الصغير، بغض انقسام كامل تعد الحويصلة الأريمية، أو خلية أريمية، تتكون من طبقة خارجية من الأرومة الغائبة، ودخالية من كتلة خلايا، ويحيط كلاهما كيسة أرومية مركزية مليئة بسائل، أو ما يسمى جوف الأريمة.

**أَلْوِي** : ١- يتطرق بالأداة. ٢- منجز باستئصال أداة.

**أَلْوِيَاتِي** : المالم في علم الأنوية، أي بخصائص وفعل الأنوية والحقايق.

الشمعيات الهوائية تتحدد كذلك عضلات الجهاز الهضمي، ما عدا المصبرات التي تطلق. غلاف الطحال ينقبض، قمة المثانة المدورة ترتخي بينما تنقبض للمصرة. يرفع درجة الاستقلاب ويرفع مستوى السكر في الدم. لا يؤثر على فتحة البؤبؤ في الإنسان العادي، وأثره على الجهاز العصبي ضئيل، بالرغم من ظهور سرعة الإدراك، وتعلم، ورعاش مع جرعات علاجية. إنه دواء مفيد علاجياً، ولكن ليس له تأثير كبير إذا أعطي بوسطة الفم، وعندما يمتص بحد زرقه، فإنه يتركز في الجسم بسرعة، وتأثيره مؤقت. يستعمل موضعياً لوقف النزيف ويسطى مع المخدرات الموضوعة لإطالة تأثيرها ووقف النزيف. يمكن استعماله في الإغواء بسبب إحصار القلب، أو توقف القلب بسبب التخدير، ويمكن استعماله في الحالة الأخيرة بحقنه مباشرة في عضلات القلب. وهو دواء ناجح قيم في علاج اعتوب للربو القصبي، حيث يسطى تحت الجلد، بالاستنشاق، أو نادراً بالوريد. ويستعمل أيضاً في اضطرابات حساسية أخرى مثل الشرى، أو الورم الوعائي عصبى، الذي يحصل في المزمز.

**أَلْوِيَاتِي لِلْفَيْس** : ١- يدل على الأعصاب الودية. ٢- يكون مهيئاً بواسطة الأدرينالين.

**إِكْتِكَل** : ١- جمع للمعلومات والتذكر. ٢- التاريخ الطبى للمريض.

**إِكْتِكَلِي** : يتطرق بالإدكار، أي للتذكر ومساعدة الذاكرة.

**إِنْمَان** : هو الاستئصال لمادة، ويستعمل الاصطلاح في التعبير عن التعلق بأحد الأدوية، أو المكيفات.

**أَذَى تَوَكِيدِي** : الأذى المكروه الميسر. والأذى للتوذي أي أذى يحصل عند الولادة.

**أَفَن** : عضو السمع وخاصة القسم الخارجي منها. والأذن مركزة في العظم الصدغي، وهي تتألف عند الإنسان والحيوانات من ثلاثة أجزاء أ- الأذن الخارجية وتكون من الصيوان، ووظيفته جمع الموجات الصوتية وتوصيلها إلى قناة للصماخ السمي الخارجي، التي تنتهي بالمشاء الطبلي، والذي يفصل الأذن الخارجية عن الأذن الوسطى. ب- الأذن الوسطى وفيها التجويف الطبلي، الذي تصله بالبلعوم قناة ستاكوس. ويحتوي التجويف على عظيمات ثلاثة هي المطرقة، المتصلة بالعظمة والسندان في الوسط، ثم الركاب التي ترتكز على جدار الأذن الداخلية، تنقل ذبذبات العظمة إلى الكوة البيضية، التي تنقلها بدورها إلى الأذن الداخلية، وثمة عضلتان دقيقتان متصلتان بالعظيمات، تنقبضان عندما تصرخ أصواتاً عالية طيلة الأذن فتحدان من ذنبية هذا المشاء، وبذلك تحميها كما تحمي الأذن الداخلية من الضرر. ج- الأذن الداخلية، وفي الأذن الداخلية يوجد التسية، الذي يحتوي على عضو التوازن، ومن لديه جزء خاص بالسمع هو القوقعة ومنه أيضا ثلاث قنوات على هيئة دوائر غير كاملة وظيفتها إدراك وضع الرأس في الفضاء، فتعمل على توازن الجسم عند الحركة وعند الاعتدال، والتيه جهاز مخلق يطواه سائل، ويحيط به سائل آخر يفصله عن تيه عظمي يشبهه في التركيب، إلا أن بجدرته بعض السقوب، ترتكز قاعدة الركاب على أحدها، ولذلك تكون في ملابس السائل المحيط بالتيه الغشائي المنلق. ويحدث سماع الأصوات عندما

**أَفُونِيَّة حَيَوِيَّة** : مستحضرات كيميائية، كاللقاح، تستخدم طبياً.

**أَفِيمُون** : توماس أفيون، طبيب إنكليزي ١٧٩٣-١٨٦٠. أفيون قمر الدم الويل؛ قمر الدم الهدام؛ مرض خطير كان يؤدي إلى الوفاة قبل إدخال العلاج بالكبد. مرض أفيون؛ مرض ناتج عن إدمان، أو سل في القشرة الكظرية، يؤدي إلى نقص، أو غياب هرمون الكورتيزول.

**أَفِيمُونِيَّة** : قصور وظيفي مع أعراض مشابهة لمرض أفيون؛ تعب، هبوط ضغط الدم، الاتجاه إلى نقص السكر في الدم، نقص الوزن، ولكن بدون تحديد قدرة تحمل القشرة الكظرية. وقد يقل إفراز هرمونات القشرة الكظرية.

**أَفِيمٌ بَاطِنٌ** : الغلاف الداخلي للأوعية الدموية والشعيرات والتجويفات المصلية، وهو مكون من ظهارة صفوحية.

**أَفِيمٌ ظَاهِرٌ** : الغلاف الخارجي للخالية، وأي غلاف خارجي.

**أَفِيمٌ عَصَبِي** : تلك الجزء البدائي من الأديم الظاهر، الذي يكون الأنبوب العصبي والعرف.

**أَفِيمٌ مَوْسَطٌ** : الطبقة الوسطى من الجنين، التي تقع بين الأديم الظاهر والباطن، ومنه تتشكل العضلات، والعظام، والغضاريف والأنسجة الليفية، والجلد، والخند القنصلية، والكوتين، والجزء العلوي من القنوات القنصلية والبولية، والطحال، وقشرة الغدة الكظرية، والقسم الخاص بالأنسجة الضامة لجميع الأعضاء والأنسجة، كما ولجهازى القلب والغدة الكظرية.

**أَذِنَات** : جمع أذن.

**أَذْيَمَة** : ١- زائدة تكون في الجهة العليا من الأذن.

٢- جزء هرمي زائد يخرج من الجزء الأمامي للأذن ويقع في جهتي الأذن. ٣- غرفة من قلب الجنين.

**أَذْيَمِي** : يتعلق بالأذن.

**أَذْيَمِي بَطُونِي** : يمدود إلى الأذن والبطين في القلب، عذة لذنية بطونية، صمام لذني بطوني.

**إِرَادَة** : قوة في النفس تمكن صاحبها من امتداد أمر ما وتنفيذه.

**إِرَادِي** : نسبة للإرادة، المنطقة بالإرادة، عمل إرادي يعتمد على الإرادة.

**أَرَامُ الْخَمَر** : ١- أرام جمع أرومة الأمل.

الحمراء للكريات الحمراء ذات اللون الأحمر. ٢-

توجد الأرومة الحمراء في دم الدورة الدموية (كريات حمراء ذات نواة)، عادة مترافقة مع أمراض فقر الدم الحادة المختلفة، وخاصة مع فقر الدم الأرامي في الحياة الجنينية والمواليد والأطفال.

**أَرَامُ الْخَمَرِ الْجَنِينِي** : فقر دم تحاللي شديد مع

أعداد كبيرة من الأرام الحمري في دم الجنين، تضخم

الكبد وتضخم منتشر، تضخم الطحال، نخاع شيط جداً

ومشيمة كبيرة متوتمة. يؤدي الموت داخل المشيمة إلى

وجود جنين ذائب، أو يكون هناك جنين متوئم.

إسامة، أو يموت بعد ساعات من الولادة (استقاء

جنيني). في الحالات الأخف فإن الوليد قد يعيش بعض

الأيام، أو أطول، ولكن مع بركان وفشل كبدى وأعراض

عصبية خارج الهرمية. ويعود سبب الاعتلال إلى تمنع

مثيل لأم، لنقص مستضد الكريات الدموية الحمراء

تتجمع الموجات الصوتية في الأذن الخارجية، فتصل إلى العذبة التي تتذبذب على حسب تلك الموجات، ثم تستقل الذنبية إلى المطرقة فالمندان، ثم إلى الركاب ومنها إلى السائل الخارجي الذي تحت به موجات تؤثر على السائل الموجود داخل قبة القبة، فتؤثر بدورها على نهايات المصب المسمى الموجودة على جذران القبة، فتتأثر عن ذلك دفعات عصبية ينقلها المصب المسمى إلى المخ الذي يدركها ويضمرها حسب سرعة الذنبات.

**أَذْيَمِي** : يتعلق بالأذن.

**أَذْيَمِي الْمَشْأ** : ينشأ من الأذن، ويشار إلى الالتفات عادة.

**أَذْيَمِي** : المكروه اليسر، الأذى.

**أَذْيَمِي الْمَصْف** : المصف الشدة. - الريح اشتكت. الأذنية الشديدة.

**أَذْيَمِي** : ١- تصغير أذن، وسمي التجويف الأعلى من القلب بالأذن لأنه بارز بشكل أذن صغيرة. ٢-

تجويف في القسم الأعلى من القلب وهما اثنتان؛

الأذين الأيمن والأيسر، ويستقبلان الدم من الأوردة

ويتصلان بالبطينين.

**أَذْيَمِي أَيْمَن** : الأذن الأيمن للقلب، يستقبل الدم

الشرياني من الأوردة الرئوية ويرسلها إلى البطين

الأيسر.

**أَذْيَمِي أَيْمَن** : الأذن الأيمن للقلب، يستقبل الدم

الوريدي من الوريد الأجوف العلوي والوريد

الأجوف السفلي ومن القلب من خلال الأوردة

التاجية، ويفتح في البطين الأيمن، حيث يذهب إلى

الترتين بواسطة الشريان الرئوي.

**إِرْبَيسِي** : الإربية؛ أصل الفخذ من البطن. يتصل، أو متعلق، أو يقع بالإربية.

**إِرْبَيسِي بَطْنِي** : يتصل، أو يتعلق بالبطن والإربية.

**إِرْبَيسِي فَخْذِي** : يتصل، أو يتعلق بالإربية والفخذين.

**أَرَت** : رثاء؛ عسر اللفظ، مريض بالرتة؛ صموية تكوّن للكلمات بسبب خلل في الجهاز العصبي المركزي.

**أَرْتِبَاط** : ١- تعلق شيء بأخر، تعلق تلازم، أو تناسب، أو تضام، أو تبعية. ٢- في الكيمياء الارتباط المتكافئ بين الذرات. ٣- ارتباط آثار الجينات، مثل انتقالها من الأبوين إلى الوريث دون إظهار تصنيف مستقل، ويحدث هذا لأن الجينات تقع على نفس الصبغيات، هذا التأثير يمكن فصله فقط بالتقاطع مع الصبغيات في حال التكاثر، ويكون الارتباط وثيقاً إذا كانت قريبة جداً من بعضها، وكلما اقتربت أكثر صعب فصلها. ٤- في علم النفس؛ اتحاد العامل المؤثر ورد الفعل عليه.

**أَرْتَجَاج** : ١- ارتج؛ هو الفعل من الرج، وهو الحركة الشديدة نتيجة استئصال القوة. ٢- حالة من فقدان الوعي غالباً مؤقتة، ويترجمها نسيان، وهو في الغالب نتيجة صدم للرأس لا تنتج بالضرورة كسراً في الجمجمة. والمصاب بارتجاج قد يعاني من خروج خارجية وآلام في الرأس، وقد يشعر بدوار، أو اضطراب في البصر. وفقدان الوعي قد يستمر دقائق، أو ساعات، أو أيام، وأهم ما يمكن عمله في هذه الأوقات، هو استبقاء المريض راقداً في سكون.

يكون في الجنين. ويمكنه من إنتاج الحند لكريات الدم الحمراء في الجنين، ويحدث هذا غالباً في نظم ريموس، عندما تكون الأم ريموس سليمة، حملت جنين ريموس إيجابي، وتنتج ضد ريموس متعلق. في غياب نقل دم سابق؛ ريموس إيجابي، فقه من غير المحتمل أن تستج ضد الأم مضادات في الحمل الأول لجنين ريموس إيجابي. إن مرور المضادات خلال المشيمة يؤدي إلى تحلل كريات الحمراء الجنين وتدمير الأم الريموس سلبية بكريات الحمراء الجنين. إن مرور المضادات خلال المشيمة يؤدي إلى تحلل كريات الحمراء الجنين وتدمير الأم الريموس سلبية بكريات الحمراء الجنين. في تخط الدورة للحوية عند الولادة. يمكن الوقاية منه بحقن ضد ريموس فعال من الغلغلغلين بعد الولادة مباشرة. أمراض تحلل الدم الوليد التي تعود إلى تفاعل الأم - الجنين لمستضدات أخرى مثلاً، تحدث نادراً.

**أَرَامُ الْحَمَرِ بَعْدَ الْوِلَادَةِ** : مرض انحلال الدم في الوليد؛ يرقان الوليد الفسيولوجي؛ فقر دم الوليد؛ نوع من السيتران الشديد مع، أو بدون فقر دم لرأس الحمر، أو كرية كبرية يحدث في الوليد، وسببه مثل سبب الأرام الحمر الجنيني (انظر هناك).

**أَرَامٌ مِلَاتِي** : ١- ميلاتي؛ من كلمة ميلاتين الفلاتينية، وتعني الصبغ السالمع، أو اللقمان، وهو الصبغ الأسود، أو البني الداكن الذي يوجد في الأورام اللقمانية في الشعر والجلد والمادة السوداء في الدماغ والعين ومكون من الحامض الأميني؛ التيروزين بعد الاستقلاب بالأكسدة والتكتيف. ٢- ورم مكون من خلايا الأرومة الميلانية التي تحتوي على حبيبات الميلانين.

**أَرِكْشَاحُ التَّهْلَبِي:** التجمع في انسجة، أو في عضو كنتيجة للتتهاب.

**أَرِكْشَاحُ جَنْوِبِ الْعَصَب:** التغير المرضي بحق مسكن في جوار العصب المباشر.

**أَرِكْشَاحُ مَصْلِي:** الورمة (انظر هناك).

**أَرِكْشَاف:** ارتشف، ارتشلاً، الماء، بالغ في مصه، إزالة أي سائل بالامتصاص.

**أَرِكْشَاف:** رضيه وقيل به، حالة قرصى التي تصيب الإنسان بعد تحقيق هدف سعى إليه.

**أَرِكْشَاج:** ١- كثرة اضطراب وتوَجُّع وارتداد. ٢- نوبة من التشنجات، والكلمة مستمدة حالياً في العمل فقط. وهو تسم حاد لثاء العمل أو لثاء الولادة، أو بعد الولادة. والمرض الأساسي هو التشنجات، مصاحبة لارتفاع في ضغط الدم، ووجود بيلة اليوميونية. ويوجد الألبومين في البول بدرجات مختلفة، وتبدأ بصداغ حاد، دوخان، اضطراب في الرؤية، وألم شرسوفي واستفراغ، وارتشاش تمهيدي وضياح عقي. ويسبق التشنجات التي تمر بمرحلة توتر جامدة إلى مرحلة ارتشاش تشنجي وارتفاع للعضلات مع تنفس مزعج وزررق، ويتهج ذلك سبب قد يستمر أي فترة، ولا يُذكر المريض شيئاً عن الحادث بعد عودة الوعي.

**أَرِكْشَاجِي:** يتعلق بالارتجاج.

**أَرِكْشَاف:** ارتفع، علا وارتقى.

**أَرِكْشَاق:** ١- ارتشاق، انكساع مرقق، أو على مقعدة، ج، ارتشقلت. ٢- مفصل ثنائي عضروفي، حيث الوجهان المتقابلان للعظم، مكسية بطبقة رقيقة من الغضروف الزجاجي، تتصلل فيما بينها

**أَرِكْشَاجُ الْعَصَب:** لدى في العصب، مصاحب لشلل مؤقت بدون تغيرات انحلاية، ويكون الشفاء عادة كاملاً.

**أَرِكْشَاجُ مُخَي:** ارتجاج المخ البسيط وتوافقه أعراض سبق ذكرها (انظر ارتجاج).

**أَرِكْشَاف:** ضعف التوتر، وخاصة في العضلات وتغفيف الأكم.

**أَرِكْشَافُ الْجَفَن:** حالة ارتقاء الجلد والأنسجة تحت الجلدية. ثنية من الجلد تغطي حد الجفن عندما تكون العين مفتوحة.

**أَرِكْشَافُ الْقَدَم:** عدم قدرة أصابع القدم على الارتفاع إلى ظهر القدم نتيجة شلل في العصب الذي يغذي القدم.

**أَرِكْشَافُ وَعَالِي:** نقص في التوتر الموي للعضلات المنشطة للأوعية الدموية، هبوط في الضغط الوعالي.

**أَرِكْشَاد:** تجديد نشاط رد الفعل بعد إزالة المؤثر الذي أوجد رد الفعل الأصلي.

**أَرِكْشَام:** امتثال، عملية توضيح الأشياء والأحداث في ضوء الخبرات والأفكار الشخصية.

**أَرِكْشَاح:** ارتشاح ارتشاحاً للدخول من فجوات إلى مادة. أي مادة تتجمع في الأنسجة.

**أَرِكْشَاحُ خَلَوِي:** بحد خلايا الأنسجة، حيث تخون كثير من الفضلات والمواد الأخرى في داخل الخلايا، أو حولها.

**أَرِكْشَاحُ شَخَصِي:** تجمع كميات كبيرة من الشحم في الخلايا، أو في الفراغات حولها.

**إِرْجَاع مُتَقَلِّق**: إرجاع بدوي لكسر، أو خلع من غير ترميز الأجزاء المعلقة.

**أَرْجُون**: صلب أحمر قلبي، يميل إلى البنفسجي، كان يستخرجه الكتانليون من صنف للبحر، واشتهرت به مدينة صور وكانت تصدره.

**أَرْجُون بَصْرِي**: مادة حساسة للضوء، توجد في عصب الشبكية، وتبيض بفعل الضوء وتتحول إلى أصفر مرني، وإلى بروتين. ولإعادة تركيبها فإن وجود الفيتامين أ ضروري.

**أَرْجِي**: مسبب، أو مستقر بالحساسية. متصل بالحساسية.

**أَرْجِيَّة**: مرادف للحساسية المفرطة، ويدل عادة في الحساسية السريعة على وجود مستضد.

**أَرْجِيَّة جَرْتُومِيَّة**: حساسية مفرطة لجرثومة معينة، وهي مستقلة في خمخ حديث، أو قديم، وتصل قديم مع نفس الجرثومة، أو إفرازاتها.

**أَرْجِيَّة قَصَال**: حساسية مفرطة تظهر في تقاطع جلدي بعد اتصاله بمستضد معين.

**أَرْجِيَّة قَسَبِيَّة**: الربو، انقباض في القصبات الهوائية مع تورم جدران القصبات نتيجة تحسس لمواد غريبة.

**أَرْجِيَّة وَرَثَائِيَّة**: أرجية نتجة عن وجود عوامل وراثية معينة.

**أَرْجِيَّة ذَاتِيَّة**: تحسس شخص بمستضدات خلطية، أو تقاطع خلوي متأخر، أو الاثنين، لمكونات من جسمه نفسه.

**أَرْجِيَّة ضَوْكِيَّة**: التحسس للضوء.

بمضروف ليفي. المفاصل الارتقالية موجودة بين لجسام الفقرات بين عظمي المانة، وبين عظم القص والقفصة.

**أَرْكَبَلَى نَقَبِي**: الاتصال بين نصفي عظم الفك، حيث يظهر بروز الفك، في البداية تكون ليفية، ولكنها تتصلب في السنة الأولى من العمر.

**أَرْكَبَلَى عَقَبِي**: الاتصال بين عظمي المانة.

**أَرْكَبَلَى الْأَصْبَاع**: اتصال واتحام إصبعين، أو أكثر في اليد، أو القدم.

**أَرْكَبَلَى**: يتعلق بالارتفاق.

**أَرْكَاض**: ١- ارتكض، تحرك واضطرب. ٢- الجنين لحظة تحركه في بطن أمه وشعرها به عادة في الشهر الرابع والخميس.

**أَرْكَام**: ١- كثرة وإزدحام. ٢- نمو عضوي، أو بلضافة خارجية ٣- نمو لأجزاء معاً عادة ما تكون منفصلة.

٤- تجمع أجزاء غريبة في تجويف.

**أَرْكَام**: ١- ارتمت البهيماء، تلبثت للشب بفمها. ٢- أي كتلت بعوش على مواد عضوية، أو متفخة، وليس على أنسجة حية.

**أَرْج**: اسم للفاعل من أرجأ، أهرج. أي مادة قادرة على إنتاج حساسية مفرطة في حيوان مناسب.

**إِرْجَاع**: ١- أرجع إرجاعاً رد وأعاد إلى سابق عهده. ٢- إرجاع الأنسجة التي غيرت مكانها، إلى مكانها الصحيح مثلاً: الكسور، رد الفقد.

**إِرْجَاع كَكَل**: اختفاء خطير لورم فتق بعد المسانورة، وذلك بإرجاع كيس الفتق مع محتوياته كلياً.



**أَرْضَاءُ** : ١- أرضى إرضاء؛ جملة يرضى، أعطاه ما يرضيه. ٢- تهذبة التوتر العاطفي التي يحدث عندما تتحقق رغبة غريزية.

**أَرْضَاعُ** : الفترة التي تعقب الولادة، حيث يفرز ثدي المرأة الولادة الحليب، وتقوم بترضيعه.

**أَرْضُوتُ** : فطر مبيد لبروز الحب جويدار، أو جودر، ويحتوي على عدد من الأجزاء النشطة؛ أهمها من القويوت، أروغوتوكين، وأروغوتامين، وأروغوتيسين. والأخير هو المسؤول عن التأثير الخاص على الرحم الحامل، حيث تزيد قوة الانقباض وقوة العضل. ويؤدي حقن سائل منها في الوريد إلى ارتفاع ضغط الدم نتيجة لانقباض في الشرايين الصغيرة. وللدواء تأثير على وقف النزيف، خاصة وقلبياً للنزيف بعد الولادة.

**أَرْضَوَسِيَّة** : مرض مزمن ينتج عن سوء، أو إبطاء استعمال الأدوية المكونة من الأروغوت، أو بعد أكل وجبة مستثناة بالشيلم (وهو نبات نجيلي؛ الزوان) وهناك نوعان من الأرضوتية أ- نوع يكون معه غرغرينا جافة في أصابع اليدين والقدمين، ولطراف الأناسين، أو الشفتين، أو الأنف، وألم مبرح في ذلك العضو يستحول إلى تخدير للعضو، ثم يتحول إلى اللون الأسود. ب- نوع يكون فيه خدران ولرتماش عضلي، نوبت، طرش، ويمكن أن يحصل بلامه، وينتهي بالجنون.

**أَرْقَى** : امتناع النوم ليلة، أو لسبب خارج الإرادة.

**أَرْقَاءُ** : الدم، وقف النزيف.

**أَرْقِي** : للشخص الذي يشكو من قلة النوم لأي سبب.

**أَرْجِيَّةُ النَّظِير** : التمسس الذي يكتبه الجسم لستلرج غير معين بعد كوله قد تمس مع ستلرج معين.

**أَرْخَاءُ** : جمع رخي، وهو حجر الطاحون. للخرس.

**أَرْخَاءُ** : إرخاء الشيء، صيره رخواً.

**أَرْذَاذُ** : ١- الرذذ؛ المطر الضعيف. والإرذذ، التحويل إلى رذذ. ٢- العلاج بالرذاذ مثلاً في علاج الأمراض الصدرية.

**أَرْسَاءُ** : ١- ليقف السفينة على الأجر. ٢- تثبيت وترسيخ.

**أَرْسِينِيْقُ** : الزرنيخ؛ عنصر شبيه بالفلزات، له بريق الصلب ولونه، مركبته سامة، يستخدم في الطب وفي قتل العشرات.

**أَرْسِينِيْقِي** : أي مركب، أو دواء يحتوي على الزرنيخ، وتعتمد آثاره على محتواه الأرسينيقي.

**أَرْشَاحُ جَنْيَبٍ** : للخصب؛ تسكين الأم بواسطة حقن سائل في جوار المص مباشرة.

**أَرْشَادُ** : للتهديب الروحي، للتربية والتعليم.

**أَرْشَادُ صِحِّي** : هو تعليم المحافظة على الصحة وقاية وعلاجاً. ويبدأ الإرشاد الصحي من التربية المنزلية من خلال الأبوين، ويستمر في المدرسة وفي الحياة للمحافظة على أن يعيش الإنسان حياة صحية من غير مرض، من خلال مجمل التصرفات التي يمارسها.

**أَرْشَادُ جَنْسِي** : هو تعليم وطاقف أعضاء الإنسان الجنسية والتناسلية، وطريقة الممارسة الجنسية السوية.

**أُرُوم:** ورم يستكون من خلايا لرومية، أو خلايا غير محددة، وهو ورم خبيث.

**أُرُوم الكَفَرِيَّة:** ورم في الندة الكظرية من خلايا غير محددة.

**إِرْوَاء:** سقي، غسل، وهو تلق الماء في مكان، أو تحويل بهيف عمله بماء جارٍ، أو غير جاري.

**أُرُوح:** ١- من به رُوح، أي سمة بين الرجلين دون الفصح، وهي روحاء. ٢- إزاحة إلى خارج الخط المركزي للجسم.

**أُرُومَة:** ١- أصل، جمع أُرُوم. ٢- خلية لرومة؛ خلية أساسية بدائية من أي مجموعة.

**أُرُومَة الإسْفَنْجِيَّة:** خلية جنينية مصيبة، تحلّي لرومة نجمية، أو خلية نجمية، مثل أرومة الإسفنجية للشبكة التي منها ينطلق تطور الخلايا المصيبة للشبكة.

**أُرُومَة بدائِيَّة:** لمصطلح يطلق على الجزء الأساسي من الأديم المتوسط البدائي، كجزء مقابل للجزء الخارجي.

**أُرُومَة اليَكْسِيَّة:** كرة دموية بيضاء ذات نواة، شكلها غير منتظم.

**أُرُومَة اليَكْسِيَّة:** خلية بدائية تتطور إلى خلية بلعمية.

**أُرُومَة بَوَّغِيَّة:** مرحلة في دورة حياة البوائغ من جنس المتصورات، إنها واحدة من الأجسام التي تتطور من الخلية البيضية الناضجة، ومنها تفرج البوائغ.

**أُرُومَة البِيضَاءِ الكَبِيرَةِ:** كرة دموية بيضاء غير ناضجة بحجم كبير غير عادي.

**أُرُومَة حَدِيدِيَّة:** خلية دموية حمراء تحتوي على ١٠-٢٠ حبيبة تظهر بالتلون بالزنك معينة، وهذه الحبيبات الحديدية غير الخضائية يمكن أن تفرز من الخلية لأنها تظهر كخلية دموية حمراء مسنة. ويمكن ملاحظة الأرومات الحديدية غالباً في التسمم الرصاصي، أو التسمم بالمعادن الصناعية، في فقر الدم اللبيل فقر الدم الحادّ للدم يفرز الدم الهلامي وما يتبعه من استئصال الطحال.

**أُرُومَة الحَمْرَاءِ السَّوِيَّة:** مرحلة من تطور الكسريت الدموية الحمراء، عندما تتكثف النواة إلى جسم متجانس شديد اللون، وعادة يوجد فقط في النخاع العظمي، وفي بعض الحالات الاستثنائية مثلاً في بعض حالات فقر الدم وفي انحلال الدم، يمكن أن تظهر في الدم الجاري.

**أُرُومَة الحَمْرَاءِ الكَبِيرَةِ:** كرة دم حمراء لها نواة كبيرة.

**أُرُومَة الخَلِيَّةِ السَّيْفِيَّة:** واحدة من طبقة الخلايا الصودية، تقع على طرف اللب، حيث تكون الطبقة الأولى والثانية من عاج السن. ويكون لها نتوء طرفي يسير مع تجويف السن، وله وظيفة غذائية، ونتاج جاف، ونتاج مركزي.

**أُرُومَة يَهْقِيَّة:** أرومة إسفنجية.

**أُرُومَة زَلِيلِيَّة:** الخلية الضامة للنشأ الزليلي، تفرس من الأرومة الليلية، إن لم تكن نفسها للنسج الضام العادي.

بين دورتي الأم والجنين. وفي بعض الأنواع، كالإنسان، فإنها مسؤولة عن تآكل جدار الرحم خلال زرع البويضة وخلال نمو زغابات المشيمة والمشيمة.

**أرومة غُدِّيَّة:** أي خلية جنينية حيث يكون النسيج الغدي، أو أي خلية لها وظيفة إفرازية، أو غدية. **أرومة عُضْرُوفِيَّة:** خلايا بدائية في الجنين، منها يتطور الضفدع.

**أرومة كَبْرِيَّة:** أرومة ضخمة.

**أرومة لِمَفْلُوفِيَّة:** خلايا مثل الأرومة المفلووية، تتشكل بتحويل الخلايا المفلووية عند احتكاكها بمستند، أو حافزات الانقسام. عادة ما توجد في المراكز الإنتنسية حوالي القشرة في الأنسجة المفلووية، حيث هناك رد فعل دفاعي. ومن غير المعادي، فإنها تحدث بأعداد كبيرة في الدم الطرفي والنسج المفلوي في التحلل الدم المفلوي الحاد.

**أرومة لِيَفِيَّة:** هي الخلايا العالمة في النسج الضام، مفلوطة وغير منتظمة في حدها، مع نواة بيضوية كبيرة، وهولي حبيبي ملون بشكل خفيف.

**أرومة لَمَتَوَسِّطَة:** الأديم المتوسط.

**أرومة لَمَصُورِيَّة:** خلية بدائية جداً لها النواة المميزة لسلسلة خلايا المصورة (البلازما) وتشاهد في النخاع العظمي، وتادرأ في الورام النقوي، وفي الحمي الغدية.

**أرومة مَلَأَطِيَّة:** أرومة عظمية في طبقة المادة المكونة للعظم، التي تنظف جنود الأسنان في مرحلة التطور.

**أرومة المَن:** الأرومة المنية.

**أرومة المَوِيَّة الكَبْرِيَّة:** أرومة سوية كبيرة.

**أرومة الشَّحْمِيَّة:** خلية شحمية أصلها خلية نسج ضام، ثم تخصصت.

**أرومة الصَّبْغِيَّة:** أي خلية تحمل لوناً مثل تلك في الجلد، أو في مشيمة العين.

**أرومة صَفْرِيَّة:** أرومة حمراء صغيرة الحجم.

**أرومة ضَخْمَة:** أرومة حمراء بدائية كبيرة بها خضاب، لها أرومة حمراء ذات خلية، أو خلية دموية حمراء تنتج في حالات مرضية معينة مثل فقر الدم الوبيل، أو فقر الدم كبير الخلايا. ولا توجد في الدم العادي، أو في النخاع العظمي، حيث لا تلعب أي دور في عملية بناء كريات الدم الحمراء العادية.

**أرومة العَصْبِيَّة:** أي خلية من الطبقة الوسطية في النخاع للشوكي الجنيني، والتي تبني لاحقاً خلية عصبية.

**أرومة النَقَوِيَّة:** أكثر سلفة بدائية لكريات الدم البيضاء الحبيبية. خلية أسنة غير حبيبية تكون عادة نقط في النخاع العظمي، إلا في حالات خاصة، حيث يمكن أن نراها في الدورة الدموية، أو في أعضاء أخرى بأعداد كبيرة، أو صغيرة.

**أرومة عَضَلِيَّة:** خلية جنينية تتطور إلى ليف عضلي.

**أرومة غُدِّيَّة:** الطبقة الخلوية والمفلووية للكيسة الأرومية للتنبسيات والتي تتصل مع حائط الرحم، والتي من خلالها يتم تبادل المواد الغذائية والفضلات

**أَرْصَاحٌ:** هواء ، أو غاز موجود في الجهاز

الهضمي والغاز الخارج من الشرج.

**أَرْيَاحُ الْقَوْلُونِ:** وهي تمدد القولون بالغازات.

**أَرْيَاحُ الْمِعْدَةِ:** وهي حلة تمدد المعدة بالغازات، أو الهواء.

**أَرْيَاحُ الْمَهْبِلِ:** تمدد المهبل بالغازات، أو الهواء.

**أَرْيَاحَةٌ:** شكل مبكر للجنين موجودة في عدة حيوانات بشكل تهويث مليء بالسوائل محاط بطبقة واحدة من الخلايا في داخل التوتية، هذه المرحلة تسبق مرحلة تطور المودة.

**أَرْيَاحُ السَّخَّاعِ:** تكرار ظاهر للنفخ الشوكي بسبب وجود شق طولي في داخله.

**أَرْيَاحٌ:** زيادة.

**أَرْزَقُ:** ١- نو زرقعة، اللون الأزرق، لون السماء الصافية. ٢- تلون الجلد والأغشية المخاطية باللون الأزرق، وقد يكون اللون عاماً، ولكن غالباً ما يكون محدداً في الأطراف والأعضاء والأعضاء العلوية؛ مثل الشفتين والأنف والخصيتين والأنثيين، ويعد هذا لسنقص الأكسجين في الدم، وخاصة في الأوعية الدموية الصغيرة.

**إَرْقَاءٌ:** ١- إرفاء، نقله من مكان لآخر. ٢- تغيير الصبغات بنقل جزء من الصبغة، إما إلى صبغة أخرى، أو مكان آخر في نفس الصبغة.

**إَرْفَافٌ:** ١- أرفاء الشيء، طال عليه الزمن. ٢- حقيقة كون المرض طويل الزمن، عكس حاد.

**أَرْوَمَةُ الْمَلَتِيَّةِ:** خلية من النسيج الظهاري تحتوي على حبيبات الملانين.

**أَرْوَمَةُ مَمْعَنَجَةٍ:** منسجة الأسجة، وهي خلية بلسمية للأسجة الضامة. وهي عضو هام في النظام الشبكي البطلي للخلايا، ولها دور حيوي في دفاع الأسجة كزبال.

**أَرْوَمَةُ الْمَيْسَنَاءِ:** خلية باقية للمينا، وهي خلية ظهرية صودية طويلة من أصل الأديم الظاهر التي تفرز الميسنا السني، وتتطور من الطبقة الداخلية للعضو المينا، وكل خلية مسؤولة عن تكوين منشور مينا واحد.

**أَرْوَمَةُ نَحْمِيَّة:** مرحلة بدئية للخلاية قبل أن تتطور إلى خلية نجمية، وهي نوع من الخلايا المصبية.

**أَرْوَمَةُ النُّطْفَةِ:** المرحلة قبل الأخيرة في تطور الحبي المنوي، وتلك من أقسام الخلية المنوية للثاقوية في جدار الأبواب المنوي، وفي البداية تكون خلية كروية وتخضع لعملية إبطاء وإعادة تنظيم الشكل الخارجي والهيكلي الداخلي خلال نضجها.

**أَرْوَمَةُ نَفْثِيَّةٍ كَبِيرَةٍ:** لرومة نفوية كبيرة.

**أَرْوَمَةُ النَّوَامِ:** خلية بدئية توجد في النفاخ العظمي ولها نواة غير مقسمة، وهي سابقة خلية للنواء التي هي الشكل الأولي الذي يطلي جميع الصفائح للموية.

**أَرْوَمَةُ الْوُثْيَةِ:** خلية جنينية يمكنها أن تتطور إلى عصبون ودي.

**أَرْوَمَةُ وَعَاقِيَّة:** أحد الخلايا، أو مجموعة الخلايا من أصل النجمة الوسطية، التي تتطور منها الأوعية الدموية والخلايا الدموية البدائية للجنين.

**أفادرة**: ويتطور إلى أفكار وهمية من نوع سطحي ليست مشوشة، أو غير منطقية. وتبقى الشخصية محافظة على نفسها، وتكون الوسواس والتخيلات سائدة وغير مهمة، أو لا تظهر إطلاقاً. وهذه الحالة لا ينظر إليها الآن بشكل عام على أنها تناذر خاص، وإنما بهمسالة كنوع من انقسام الشخصية الأورور لللطيف الزمن.

**أفؤرة**: ارتفاع صغير أصغر في الملتحمة، بجانب حد القرنية، عادة في الجانب الأنفي، وسببها انحلال زجاج الأنسجة الضامة تحت الملتحمة.

**أفؤر**: ١- صوت غليان اللقور. ٢- صوت صغير للنص المسموع. الصوت الناتج عن التفتس الصعب من الهواء في المزمار.

**أفؤر السربؤ**: عرض لانسداد الرغامى والقصة الهوائية، ويذكر الصوت ببيزات الربو.

**أفؤ**: في الرياضيات؛ العلامة العليا الموضوعة فوق يعين الرقم، يدل على القوة التي يرفع لها.

**أفؤار**: شريط من الجلد، أو شريط لاصق، أو أي مادة تستعمل لربط جهاز، أو في الجراحة لامتداد طرف، أو تثبيت أي جزء من البدن.

**أفؤافؤ**: ١- القاعدة التي يقام عليها البناء، أصل كل شيء ومبدأه، مكونات المخلوط البدنية. ٢- عنصر جذري، أو مركب يكون مع الحوامض ملحاً.

**أفؤفؤة**: ١- ارتفاع في عدد الأسماك في الدم، ويكون المعادل العادي هو ٥,٠% من مجموع كريات الدم البيض. ٢- حالة يكون فيها تنقيط لزرق للكريات الحمراء الملونة، وهذه الحالة مهمة في التسمم بالرصاص.

**أفؤفؤل**: ١- وهو أداة من الحديد ينقر بها للحجر والخشب. ج، لأفؤفؤل. ٢- أداة معدنية مع شفرة في نهايتها تقطع من جهة واحدة، وتستعمل لقطع المواد الصلبة، كالمنظم.

**أفؤأر**: ١- مال وأحرف. ٢- ذهان تخيلي، ذهان زوراني، وهو يشمل التطور التريجي للأفكار التخيلية التي ترداد في إستعمالها، وللتخيلات والتأخر البطيء المستمر للشخصية في غياب أي سبب عضوي معروف. والإصطلاح مرادف لانقسام الشخصية الزوراني الفادر.

**أفؤأر**: نيتروجين، عنصر وزنه الذري ١٤، وعدده الذري ٧ ورمزه الكيمائي (N). وهو غاز لا لون له ولا رائحة ويكون ٨٠% من حجم الهواء، وبشكل مركب فآفته يكون ١٦% من البروتين للكائنات الحية. ويوجد بشكل نترات الصوديوم في تشولي. الغاز الحر غير فعال، ولكن مركبته نشيطة جداً، ولها وظائف حيوية مهمة. إنه غير سام ولكنه لا يساعد على الحياة، وينوب قليلاً في الدم، خاصة تحت الضغط. دورة الأزوت في الطبيعة بطريقتين، من الجو بالتثبيت البكتيري في أنسجة النبات والحيوان، ثم بالتغفن مرة أخرى إلى الجو. ومن مركبات الأزوت غير العضوية في التربة خلال بروتين النبات إلى بروتين الحيوان، وإفراج الأخير مرة أخرى إلى التربة.

**أفؤأفؤة**: هو تجمع مركبات الأزوت ، وخاصة الليوريا في الدم، ولم تعد الكلمة تستعمل في الطب الحديث، والكلمة البديلة هي اليوريميا.

**أفؤأر، أفؤأر**: يشكو من اللزور، الذهان الكبرياتي، وهو خلل ذهني يتصف ببداية بطيئة

**أَسْتَبْرَدَ**: ١- حالة يكون فيها رد فعل الأوصاف

سريعاً. ٢- زيادة سرعة، أو تركيز عملية ما.

**أَسْتَبْرَدِيَّة**: قليلة للكثائن الحية للرد السريع على فعل العامل المثير.

**أَسْتَبْرَدَ**: ١- طلب الحصول على الشر. ٢- غلاف خارجي، أو غمد.

**أَسْتَبْرَدِيَّة**: رد فعل للكائن الحي، أو جزء منه على المثير.

**أَسْتَبْرَدِيَّة أَجْلَسَة**: هي رد الفعل الذي يحتاج إلى وقت معين بين وضع المثير وظهور رد الفعل.

**أَسْتَبْرَدِيَّة إِنْكَارِيَّة**: رد فعل مناعي على مستند يكون المريض قد تحصن منه سابقاً، ويستلزم من دخول مستند لا علاقة له إلى الجسم، وقد ينشأ الاصطلاح أيضاً رد فعل مناعي ثانوي.

**أَسْتَبْرَدِيَّة مَنَاعِيَّة**: رد فعل نوعي متكيف لإدخال مستند إلى الجسم، حيث يكون المضاد، أو الأجزاء المضادة التي تتفاعل خصيصاً قد تشكلت.

**أَسْتَبْرَدِيَّة مَنَاعِيَّة دَائِمَة**: رد فعل على تفاعل مناعي يتطور بناء على مستضدات من أنسجة الجسم نفسه.

**أَسْتَبْرَدَالِي**: تثبيت وضم أجزاء عظم مكسور بواسطة صفتاح، أو أسلاك، أو خيوط.

**أَسْتَبْرَدَالِي**: علم استعمال المجهر، الفن المجهر.

**أَسْتَبْرَدَالِي المَهَبِيل**: اتصال المجهر لرؤية عنق الرحم عند النساء، ويستعمل بشكل أساسي لمعرفة التنويرات الخفية المبكرة، ومعرفة مكان الاختراع مع تلوين، أو عدم تلوين عنق الرحم.

**أَسْتَبْرَدِي**: يعود إلى الأسس والأصل.

**أَسْتَبْرِدُ** "تاغوت": فرنسي مولود ١٨٦٦. شرائط مستعرضة، حيث توجد فقرات على محاور على خط عقد رافيسور (مضيق مكرر في خيوط العصب للدماغ).

**أَسْتَبْرَدِي**: يعود إلى الأسباب، أسباب المرض.

**أَسْتَبْرَدِي**: الحرير الصخري، معدن لا يحترق، ولا يوصل الحرارة، ويكون على شكل خيوط تتخذ منها الأقمشة والأدوات غير القابلة للاحتراق.

**إِسْتَبْرَد**: حلقة الأوبرا. ج. استاء.

**إِسْتَبْرَدَة**: ما يستر ويضلي به، حاجب العين.

**إِسْتَبْرَدَالِي**: يستبق تنفيذ، توقع، حدس.

**أَسْتَبْرَدَالِي**: تغيير أي شيء بشيء مشابه له ويؤدي نفس الوظيفة.

**أَسْتَبْرَدَالِي**: عملية عزل جزء من الكل.

**أَسْتَبْرَدَالِي**: غيباب، أو فقدان القدرة على الفهم، أو استعمال للكلمات والإشارات، وسبب هذه الحالة ضرر في الجهاز العصبي.

**أَسْتَبْرَدَالِي إِنْشَارِي**: نقص القدرة على الكتابة، أو فهم ما هو مكتوب نتيجة خلل حاصل في الجهاز العصبي المركزي.

**أَسْتَبْرَدَالِي تَمَثُّلِي**: نقص القدرة على الفهم، أو عمل أي تمييز عن الوظائف والأفكار.

**أَسْتَبْرَدَالِي كَلَامِي**: نقص القدرة على استخدام، أو فهم الكلمات.

**أَسْتَبْرَدَالِي**: العملية للفمالة حيث يحتفظ للكائن الحي بحالة من التوازن لوظائفه المختلفة.

**استِخْرَاجُ:** ١- تحول وتغير. القبول من حال إلى حال. ٢- تغيير في الشكل، أو الوظيفة.

**استِخْدَاتُ المَكْر:** تركيب سكر العنب في النظام الأحيائي، وفي الثبوت فإن هذه العملية محدودة في الكبد.

**استِخْلَاب:** -الطبيب، استكره.

**استِخْلَابُ الأَذْفَان:** تحليل الدهن في الماء. انقسام الدهن بجزيئات الماء التي تنقسم ذاتها إلى ذرات الهيدروجين ومجموعات الهيدروكسيل وتطوئها للدهن.

**استِخْفَام:** ١- لستم استعمالاً؛ اغتسل بالماء الحميم، أو أي ماء آخر. ٢- تطوئ الجسم في سائل كالماء وغيره للتفصيل، أو لأهداف علاجية، وقد تطور الاصطلاح عند تعريض الجسم للهواء الساخن والبارد والبخار والشمس إلخ.

**استِخْرَاجُ:** ١- عملية لإخراج الشيء، السن مثلاً.

**استِخْرَاجُ السن:** إخراج السن من العين.

**استِخْرَاجُ خَارِجِ المِحْفَظَةِ:** إخراج عمة العين وترك جزء من المحفظة في مكانه.

**استِخْرَاجُ الحَصَاة:** شق المثانة لاستِخْرَاج حصى بولية.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ الثَّلَاسِي:** شق عملي مستعرض مع شق عميق خلال الفص الجانبي للموثة.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ العَالِي:** استِخْرَاج الحصى من فوق المثانة.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ الجَانِبِي:** عملية إخراج حصوة من المثانة بشق المجانب على جانب واحد من الخط الأفقي.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ العِجَازِي:** هي الطريقة العادية لاستِخْرَاج الحصى المستمدة منذ أقدم العصور، وقد استبدلت باستِخْرَاج الحصى العالي من فوق المثانة.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ من فَوْقِ القَعَةِ:** هي الطريقة المستعملة حالياً لاستِخْرَاج حصوات المثانة التي لا يمكن سحبها، أو التي تكون في داخل رتوج.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ الحَالِب:** شق الحالب لاستِخْرَاج حصى.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ الحَوَاضَةِ:** استِخْرَاج حصى بالوسائل الجراحية من حوضه الحالب.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ الكَلْوَةِ:** استِخْرَاج حصى من الكلوة بالوسائل الجراحية وشق الكلوة.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ اللَّعَابِيَةِ:** شق اللدة للامنية، أو نسيبة من أجل استِخْرَاج حصى.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ المَثَنَةِ:** شق المثانة لإخراج حصى داخلها.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ المَرَلَةِ:** شق المرارة واستِخْرَاج الحصى.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ المَوْثَةِ:** شق الموثة لاستِخْرَاج حصى من داخلها.

**استِخْرَاجُ قَرْنِي:** إخراج الحصى بواسطة مسبار، الذي ينتج كرة تلتصق لزجة في داخلها.

وتصلبه. ٢- استئصال جراحي للباسور وهناك عدة طرق جراحية لذلك.

**استئصال البربخ:** استئصال جراحي للبربخ، وهو ذلك الجزء الممتد المتصل بالجزء الملوي الخصية.

**استئصال البربخ والأنسهر:** الاستئصال الجراحي للبربخ والأنسهر.

**استئصال بطانة الرحم:** الاستئصال التام لبطانة الرحم.

**استئصال بطاقة الشريان:** الاستئصال الجراحي للجدار الداخلي للشريان.

**استئصال البظر:** الاستئصال الجراحي للبظر.

**استئصال بواب المعدة:** الاستئصال الجراحي لبواب المعدة، أي الجزء السفلي الذي يفتح في الفج **استئصال البوق:** الاستئصال الجراحي لبوق الرحم.

**استئصال البوق والمبيض:** الاستئصال الجراحي لبوق واحد ومبيض واحد.

**استئصال الفتوة:** الاستئصال الجراحي للفتوة.

**استئصال القية:** عملية استئصال قية الأذن.

**استئصال القذني:** البتر الجراحي للثدي، وهو على عدة أشكال، ١- الاستئصال الجزئي، وهو الاستئصال الجراحي للثدي والمضلات الصدرية والفرد المفلوبة وهو أيضاً على نوعين؛ أ- الاستئصال الجزئي الممتد وهو استئصال جزئي بالإضافة إلى استئصال الغدد اللمفاوية الثديية وفي بعض الأحيان الغدد اللمفاوية فوق الترقوة. ب- الاستئصال الجزئي المعدل، وهو استئصال جراحي

**استئصال:** قلبية مركبات معينة لاكتساب شكل داه يندمج داخلي خلال التكافؤ المتبقي لبعض الذرات، عادة الأكسجين والأزوت، أو الكبريت، التي تشكل روابط منسقة مع ذرات المعادن المتعددة التكافؤ، أو مع الهيدروجين.

**استئصال:** الاستئصال، الاستئصال، فصل أحد أجزاء خليط معين عن بقية الأجزاء.

**استئصال:** مصطلح خاص بطب النفس، حيث يتناول الشخص مع شخص، أو شيء آخر ويشتبه جزءه من نفسه.

**استئصال:** الشيء؛ كلمة من أصله، استئصل الله شأنتهم؛ أبادهم وأفناهم.

**استئصال الأعمية:** ١- الأعمى؛ غير متساوي الأنساع، مختلف الجوانب. ٢- استئصال أي من المضلات الأعمية، وهي المضلات حول الرقبة.

**استئصال الأذن:** استئصال محتويات الأذن.

**استئصال الأنسهر:** ١- الأسهران؛ عرقان يصعدان من الخصيتين ويجمعان في بطن القضيب. ٢- استئصال مجرى المني الصاعد من الخصية، وتقطع الأسهرين يؤدي إلى العقم.

**استئصال الأعور:** استئصال المصران الأعور.

**استئصال أم الدم:** ١- أم الدم هي تضخم الأوعية الدموية (في المعدة للشرايين) بسبب جرح أو التهاب أو أمراض وراثية. ٢- استئصال كيس أم الدم.

**استئصال القباسور:** ١- القباسور ورم في الفتحة الشرجية، وأسبابه كثيرة، قد تكون التهاباً، أو تمزق أو ضغط أو تورم في الأوردة، نتيجة ضغط البراز



**استئصال الخصية:** استئصال جراحي للخصية، والإخصاء هو استئصال الخصيتين معاً، والاستئصال الجذري للخصية يشمل استئصال الحبل المنوي.

**استئصال الخصية والبربخ:** استئصال جراحي للخصية والبربخ.

**استئصال الدرقية:** استئصال جراحي للغدة الدرقية.

**استئصال الدرقية والدرقات:** استئصال الغدة الدرقية والغدة الصغيرة بجانبها وهي الدريقتان، أو جنب الدرقية.

**استئصال الدريقتان:** استئصال جراحي لغدة الدريقتان وهي زوجين لوليين وزوجين سفليين على جانبي الدرقية.

**استئصال الفوقاني:** استئصال جراحي لدوالي الأوردة، وعادة ما تظهر في الساقين، ويكون استئصالها بسحب جميع الأوردة المنقطة.

**استئصال للربخ:** استئصال جراحي للربخ وهو كيس جلدي في جدار عضو فارغ.

**استئصال الرحم:** استئصال جراحي لاجمع جسم الرحم وقد يتم استئصاله عن طريق البطن وهو الاستئصال البطني، أو استئصال كله أو جزء منه بعد عملية قيصرية، وهو الاستئصال للقيصري، أو يتم استئصال الرحم وملحقته مع أكبر قدر ممكن من أنسجة الحوض والغدة المنطقية مع جزء من المهبل الملوي وهذه عملية فيرتهايم. وهناك استئصال غير كلي للرحم مع ترك الرقبة، كما أن هناك استئصال مهبطي للرحم، أي استئصاله عن طريق المهبل.

للغدة اللمفاوية الصدرية والإبطية من غير استئصال الصناعات الصدرية الكبيرة وفي بعض الأحيان للصغيرة.

٢- استئصال الشدي البسيط، وهو استئصال الشدي من غير استئصال الغدة اللمفاوية الإبطية.

**استئصال الجذر:** استئصال جذر عصب، أو جذير، وخاصة الجذور الشوكية الخلفية.

**استئصال جذر السن:** قطع جذر السن.

**استئصال الجراب:** استئصال جراحي للجراب وهو تبيير يدل على أي تجويف مغلق في الأنسجة الضامة.

**استئصال الحالب والكُلوة:** الاستئصال الجراحي لكُلوة وحالبها في جهة واحدة.

**استئصال الحبل الصوتي:** استئصال جراحي للحبل الصوتي.

**استئصال الحكمة:** ١- استئصال جراحي للكمة من شدي المرأة إذا كانت تنزف، أو محققة. ٢- استئصال جراحي لطحوم.

**استئصال الحنجرة:** استئصال جراحي تام للحنجرة عادة عند الإصابة بمرض خبيث.

**استئصال الحويصلة المنوية:** استئصال جراحي لحويصلة منوية كلي، أو جزئي.

**استئصال الخثرة:** استئصال جراحي لخثرة دموية من الأوعية الدموية.

**استئصال الخثرة وبطانة الشريان:**

استئصال جراحي لخثرة مع بطانة الشريان والطبقة الوسيطة.

**استئصال الرّحم المُن:** استئصال جراحي لمن من جزئه عند مرضه أو تسببه في إزعاج للظم أو إخلال للقم.

**استئصال المُنوي:** استئصال جراحي للجزء الحوضي من الأمعاء الخالطة.

**استئصال المُنوي والمُستقيم:** استئصال جراحي للجزء الحوضي من الأمعاء الخالطة مع المستقيم.

**استئصال الصّفاق:** استئصال جراحي لجزء من وريد صفاق واحد في علاج الدوالي.

**استئصال الصّائم:** عملية استئصال جزء أو كل المصران للصائم.

**استئصال الصّفحة الفَقْريّة:** استئصال الصّفحة للفقرس الفقري في السود الفقري.

**استئصال الصّنبَة:** عملية جراحية في العين، حيث تُمسك جزء من الصلبة، إما من زاوية كمحلية درنقاني عالية للزرق، أو شريحة دائرية.

**استئصال الصنوبريّة:** استئصال جراحي لجسم الغدة الصنوبرية.

**استئصال الطّبقة:** استئصال جراحي لنشاء الطلبة.

**استئصال الطّحال:** عملية استئصال الطحال الجراحية.

**استئصال الطّحال تحت الحِجابيّة:** فتح مضخنة الطحال واستئصال اللب وحشو مكانه بلفاف.

**استئصال الطّرجهّلي:** استئصال واحد من الاثنين من الفصاريّات الطرجهّلية.

**استئصال الرّحم الشّامِل:** استئصال كلي للرّحم.

**استئصال الرّحم والمبيضين:** استئصال جزري للرّحم والمبيضين.

**استئصال الرّضفة:** عملية استئصال الرضفة.

**استئصال الرّكّاب:** استئصال جراحي لمظمة الركاب في الأذن الوسطى.

**استئصال الرّكّة:** استئصال كلي، أو جزئي للرّنة.

**استئصال جُرْكيّ للرّكّة:** استئصال فص من الرّنة.

**استئصال جذري للرّكّة:** استئصال الرّنة كاملة مع الغدد اللعابية في جذر الرّنة.

**استئصال كُليّ للرّكّة:** استئصال كامل الرّنة.

**استئصال الرّزّاقَة:** عملية استئصال الرّزّاقَة الدودية من المصران النخيل.

**استئصال الرّزّاقَة:** استئصال جراحي للجسم الرّزّاق في العين.

**استئصال الرّزّاق:** استئصال الرّزّاقَة الرّزّاقَة.

**استئصال الرّزّاق:** استئصال جراحي للرّزّاق.

**استئصال الرّفّاق:** استئصال جراحي لشفق عضلة.

**استئصال الرّفّاق:** استئصال سلامة إصبع اليد، أو القدم، بتر سلامة الإصبع.

**استئصال الرّفّاق:** استئصال جراحي لكل الدرق، أو جزء من ورم درقي.

**استئصال الرّفّاق:** استئصال ما استأصل من غشاء أو غشاء جلد.

**استئصال الغدة النكفية:** استئصال جراحي لغدة

لحمية واحدة.

**استئصال الغشاء الزليلي:** استئصال جراحي

لجزء أو كل الغشاء الزليلي.

**استئصال غُضُرُوفَ الجَنَ:** عملية استئصال

جزء من غضروف الجفن.

**استئصال غُدِّ الخَصِيَّة:** استئصال جزء أو كل

غدد الخصية

**استئصال الفَرْج:** عملية استئصال الأعضاء

التناسلية لانسائية الخارجية.

**استئصال الفَص:** عملية استئصال فص من

عضو كالكرة أو الكبد أو الغدة الدرقية.

**استئصال الفقرة:** استئصال جزء من الفقرة من

العمود الفقري.

**استئصال الفَاق:** استئصال أي عضو أجوف.

**استئصال القرص:** استئصال أي قرص في العمدة

شكل دائري مفلطح، والاصطلاح للكراص من

أصل ليفي غضروفي التي تفضل لسطح المتصل للظنم.

**استئصال القُرَيَّات:** استئصال جراحي لمنظمة

على صورة مخروط مقلوب، وهي ثلاث عظمت دقيقة في داخل حفرة الأنف.

**استئصال القَرْحِيَّة والهِدَابِي:** استئصال جراحي

للقَرْحِيَّة والهدابي.

**استئصال القُصْب:** استئصال جراحي لمؤخرة

القدم.

**استئصال الخُصَّة:** استئصال جراحي لحمية العين

عند مرضها، وخاصة عند مرض الساد.

**استئصال الخَضُوم اللِّفِي:** استئصال جراحي

لخضوم ليفي وهو ورم ليفي عضلي.

**استئصال الخَظَم الرُّسْغِي:** استئصال جراحي

للخظم الرسغي.

**استئصال الخُطِيَّة:** استئصال عظيمة خاصة من

الأذن.

**استئصال الخُفْذَة:** استئصال جراحي لخدعة

عصبية.

**استئصال غُدَّة غاسر:** غاسر، عالم تشريح

نمساوي ولد ١٧٧٣م، استئصال جراحي للغدة

لثلاثية(غدة غاسر)، استئصال كلي، أو شبه كلي

للمصب الثلاثي فوق الغدة الثلاثية لتخفيف الألم

العصبي. (المصب الثلاثي هو المصب المغي

الغامس)

**استئصال الخُفْذَة اللُّمْبِيَّة:** استئصال جراحي

لخدعة لعقبة.

**استئصال الخُفْذَة النُّجُمِيَّة:** استئصال جراحي

للخدعة النجمية الواقعة في الجزء السفلي من المصب

الودي.

**استئصال الخَين:** استئصال جراحي لجسم العين.

**استئصال الخار:** استئصال جراحي لجدران الفار

وخاصة غار الفشاء.

**استئصال الخَار والخُطَج:** استئصال جراحي للقمم

الأول من الخُطَج مع غار المعدة، ويتبعه مفاغرة

نهقية.

**استئصال اللوزتين** : استئصال جراحي للوزتين في الحلق، التي هي عبارة عن كمية من الأنسجة اللغزالية.

**استئصال النهاة** : استئصال جراحي للنهاة الحلق.

**استئصال النوى** : استئصال الحائط.

**استئصال الناقصي الممتنع** : استئصال جراحي لناقصي مستعرض في فترة من الممود للفقرى.

**استئصال الناسور** : استئصال جراحي للناسور، أو فتحة غير طبيعية، بين عضو داخلي و سطح الجسم، أو بين عضو وآخر.

**استئصال النخاعي** : استئصال جراحي لنخاع نخلي النماغ.

**استئصال النخبة** : استئصال جراحي لنخبة، أو فتح جرح في النخبة.

**استئصال نصيب القولون** : استئصال جراحي لجزء من القولون.

**استئصال النكفية** : استئصال جراحي للنخبة النكفية.

**استئصال المطرقة** : عملية استئصال جراحية للمطرقة، من الأذن الوسطى.

**استئصال المعقولة** : البنيكريس. استئصال جراحي لجزء، أو كل المشكلة.

**استئصال المعدة** : استئصال جزء من، أو كل المعدة. ١- استئصال أمام القولون؛ استئصال جزء من المعدة، وإعادة تقايرها أمام القولون. ٢- استئصال جزئي؛ استئصال جزء وفي العادة الجزء

**استئصال القمة** : عملية استئصال قمة الجذر لمن ميت لإزالة الانتهاب، وهي عادة مقرونة بعملية كحت للنظام النخبة المجاورة.

**استئصال القنذ** : عملية استئصال جراحية للمبيض، أو الخصية.

**استئصال القيلة النطفية** : استئصال جراحي للقيلة المنوية.

**استئصال الكأس** : عملية استئصال جزء من الكلوة تبأثر من أجل استئصال كل، أو عدة كلاوس للمالب، حيث هناك تمدد عديد، أو تكون متكرر للحصوات في الكأس.

**استئصال الكظر** : استئصال جراحي للعدة الكظرية فوق للكلوة.

**استئصال الكلوة** : استئصال جراحي للكلوة. ١- استئصال بطلي؛ إزالة الكلوة من خلال فتحة في البطن والصفاق. ٢- استئصال طلي؛ إزالة للكلوة من خلال فتحة في الصدر. ٣- استئصال جزري؛ استئصال للكلوة مع الأنسجة الجانبية والدانية المحيطة في حالة مرض خبيث.

**استئصال الكيسة** : استئصال جزء من، أو كل كيسة المثانة.

**استئصال الكيسة المبيضية** : استئصال جراحي لكيسة مبيضية.

**استئصال اللثة** : استئصال جراحي لحدود اللثة لإزالة جيوب وتحمين حافة اللثة.

**استئصال اللحظ** : استئصال جراحي للحائط وهي مؤخر العين، مما يلي الصدغ.

**استئكَتْ** : في الرجل، عملية تطور صفات نوعية انثوية.

**استنْجَا** : (١-) شيء، غطاء، جمله يسكن. ٢- تلبيت مسيح في مادة صلبة، مثل شمع البرافين، من أجل قطعها إلى شرائح.

**استنْرة** : مجموعة الأشخاص الأحياء، مكونين من الوالدين وأبنائهما، مع آخرين متصلين بالدم، أو المصاهرة.

**استمن** : أي نسج قليل لأخذ الصبغة القاعدية. **استمنصة** : خلية محبة لاسعة، وأي نسج قليل لأخذ صبغة قاعدية مثل الخلايا الأسدة للخلايا الأمامية، التي تفرز الهرمون المنشط للغدة الدرقية، والهرمون المنشط للجريب، والهرمون الملوتن، وموجه قشرة الكظر، والهرمون المنشط للخلاية الملانعة.

**استنطوْقَة** : شكل يحيط به دافرتان متوازيتان من طرفين، هما قاعدتان يصل بينهما سطح مستدير، يفرض في وسطه خط مواز لكل خط يفرض على سطحه بين قاعدتيه، ويحلل حجم الإسطوانة مملعة القاعدة مضروبة بارتفاع الأسطوانة، وتماثل مساحتها الجانبية، محيط المقطع القائم مضروباً بالارتفاع.

**استنطوْقِي** : له شكل وصفات الإسطوانة.

**استنطوْقِيَّات** : عائلة عليا، أو نظام تحتي للديدان الممسودة، ولها أهمية طبية.

**استنطوْقِيَّة شعْريَّة** : نوع من الديدان الممسودة، تعيش كبارها وهي صغيرة الحجم في أمعاء الثدييات المختلفة لسي لدخل الغشاء المخاطي، لأنواع كثيرة منها تكسب عند كثير من الحيوانات البيئية، وعند الإنسان.

السفلي للمعدة. ٣- استئصال فيسيولوجي؛ ربط الأوعية المحيطة بدون استئصال المعدة. ٤- استئصال جلي؛ إزالة معظم المعدة، ماعدا جزء صغير من الوباء. ٥- استئصال كلي؛ إزالة كل المعدة. ٦- استئصال عبر الصدر؛ استئصال المعدة عن طريق الصدر والحجاب الحاجز.

**استئْصَالُ المُفْصَل** : استئصال جراحي لمفصل.

**استئْصَالُ المِهْبل** : استئصال جراحي للمهبل.

**استئْصَالُ النَكَفَةِ المُحَافِظ** : استئصال جراحي لفدة النكفة جزئياً، أو كلياً للمحافظة على المصباح الوجهي، وتستخدم عادة في الأورام متعددة الأشكال.

**استئْصَالُ النَكَفَةِ الجَذْرِي** : استئصال جراحي للفدة النكفة، مع التضحية بالمصباح الوجهي، وربما بالأنسجة المحيطة، وتستخدم في حالة السرطان والأورام الخبيثة للنكفة.

**استئْصَالُ النَكَفَةِ تَحْتَ الوَجْهي** : استئصال جراحي لذلك الجزء من الفدة النكفة، الذي يقع تحت العصب الوجهي.

**استئْصَالُ النَكَفَةِ المنطْجي** : استئصال جراحي لذلك الجزء من الفدة النكفة، الذي يقع فوق العصب الوجهي.

**استئْصَالُ الوَرِيد** : استئصال جراحي لوريد.

**استئْصَالُ الوَشِيْظ** : استئصال عظم ناخر بالوسائل الجراحية.

**استئْصَالُ وِعَالِي** : استئصال وعاء دموي بالوسائل الجراحية.

**استئْصَام** : المرأة تغذها أمًا.

**إِسْفِينِي**: شكله إسفني، بثلاثة أضلاع، وهي عظام الرسغ.

**إِسْفِينِي زَوْزَقِي**: يتعلق بالعظمين الإسفني والزورقي من عظام الرسغ.

**إِسْفِينِي تَرْدِي**: يتعلق بالعظام الإسفينية والعظام الدرية، أو يؤثر بها.

**إِسْقَاط**: ١- إجهاض؛ هو فقد الجنين، قبل أن يبلغ درجة من النمو تمكنه من الحياة خارج الرحم. ٢- رسم جرم على سطح يدعى سطح الإسقاط وفقاً لقواعد هندسية معينة. ٣- عملية تصوير الأكتئاب والأحداث في ضوء أفكار الشخص وخبراته.

**إِسْقَاطُ عَصَوْدِي**: موكع عمود سقط من نقطة على مستقيم، أو على سطح.

**إِسْقَاطُ مُنْحَرَفٍ عَنِ الْمَرْكَزِ**: وتسمى أيضاً إحساس محول، وهو إحساس يتم الشعور به في مكان مختلف عن مكان المثير.

**إِسْقَاطُ خَاطِئِي**: توضع خاطئ شيء في حيز من صورة مستقبل، بحين مصابة بثلاث عضلات العين الخارجية. ويحرك الشيء بشكل خاطئ في اتجاه عمل العضلة المشلولة.

**إِسْقَاطُ الضَّوْءِ**: تمرين يستعمل في طب العيون للحكم على القسم الخلفي من العين، عندما لا يمكن رؤيته نتيجة تكمك الطبقة الوسطى، ويؤشر المريض على ضوء موضوع في أماكن مختلفة.

**إِسْقَاطُ الْأَكْسِيفَةِ**: وضع معين للمريض بالنسبة لجهاز أشعة إكس، في التشخيص بالأشعة.

**إِسْقَرُوط**: مرض يشبه من نفس فئتين "ج" في الغذاء، وهو نادر الحدوث في هذه الأيام.

**إِسْقَافٌ لَوَكِي**: العلاج السريع المتقدم في الموقع، في حالات الحوادث والجروح، ويقدم عادة من شخصين مجربين، وليس بالضرورة من المهن الطبية، وذلك قبل وصول العون الطبي المتخصص بالمستشفى، أو جراحياً. وهي تحوي إجراءات منقذة للحياة، مثل وقف النزيف وتسهيل التنفس وتسهيل عملية النقل إلى مركز متخصص. وتكتسب معرفة الإسعاف الأولى أهمية متزايدة في العصر الحديث، نظراً لكثرة الحوادث وتنوعها وخطورتها، وهي تشمل حوادث السير والرياضة، بالإضافة إلى التسمم. كما أن معرفة الإسعاف الأولى تؤدي إلى معرفة أسباب الحوادث وبالتالي معرفة الوقاية منها بطريقة أفضل، وهكذا فإن معرفة الإسعاف الأولى يجب أن تأخذ مكانها الطبيعي في التعليم والثقافة العامة.

**إِسْقَنْج**: الهيكل اللبني المرن لحيوانات بحرية معينة كثيرة المسام، غير متحركة، من رتبة اللبنيات، وحادتها بروتينية (إسفنجين). ويستعمل للوصول لغايات الامتصاص، وقد تم تعريضه بالإسفننج الصناعي.

**إِسْقَنْجِيَّة**: أن تكون المادة مغرمة، كما في العظام. **إِسْقَنْجِي**: شكله كالإسفننج.

**إِسْقَنْجِيَّات**: شعبة من الحيوانات، تقسم إلى رتبة ثنائيات الرتبة الكلسية، والرتبة القرنية السلوكية. تظل ثابتة في مكانها وجسمها مؤلف من حويصلات تملؤها المياه المحيطة.

**إِسْقَنْجِيَّة**: حديد، أو خشبة تستعمل لخلق الحطب، أو غيره.

**إِسْمَعْتُ** : أي مادة تخطط بالماء، أو غيره. وتعطي مادة صلبة، أو ما يلسق جسمين في الأسنان. المادة المستعملة في ترعيم الأسنان.

**إِسْمَعْتُ الْعِظَامَ** : أكرهك، يتكون من خليط الميثيل ميستكريلات الموحود، والمكثور في وجود العامل المنشط الهنسي. وهو مستعمل بكثرة في تعويض العظام والمفاصل.

**أَسْمُول** : وحدة التناضح (الرشح).

**أَسْمُولِي** : له خاصية للتناضح.

**أَسْمُولِيَّة** : للتركيز الأسمولي لسائل محر عنه بحدد الأسولات المذابة في الكيلوغرام من السائل.

**أَسْنَاخ** : ١- جمع سنخ. السنخ؛ الأصل من السن. مفرزها في الفك. ٢- ذلك الجزء من الفك، حيث تنفخز الأسنان. ٣- أي خلية من الخلايا الهوائية في الرئة. ٤- الذي همد وتغيرت روجه.

**أَسْنَان** : جمع سن، وهي الأجسام الصلبة الحادة في اقم لقطع الطعام.

**إِسْمَهَال** : وهو الخروج المتكرر لبراز سائل غير مشكل. والإسهال ليس مرضاً، وهو عرض ينشأ عن أنواع مختلفة من الاضطرابات، تمتد في نطاقها من سبب بسيط مثل فرط الاتفاس في الطعام والشرب، أو الإسهال بحدوى، أو لسبب أخرى. ومهما كان التهمج، فإنه يحدث التهاباً في القناة الهضمية، محقاً بذلك الوظيفة السوية لسلك القناة في امتصاص للسوائل والأملاح، أثناء عملية الهضم، كما تزداد سرعة الحركات التمعجية للقناة. ويحدث ضعف عام بسبب فقدان للسوائل والأملاح.

**إِسْمَك** : واحدة من عظام الحوض الجنبية الثلاثة، وهي التي تكون بعد اندماجها الجزء السفلي والخلقي للحوض. جسم الإسك؛ هو ذلك الجزء من العظمة الذي يدخل في تركيب الحوض والذي يحمل النتوء. السطح الخلفي للإسك؛ يتجه للسطح الخلفي إلى السطح الأمامي لعظم الحرقف، وهو خشن في جزئه السفلي ليكون النتوء الإسكي، الذي يغطي اتصالاً بأوتار المابض لمضلات الفخذ القابضة. السطح الفخذي للإسك؛ سطح الإسك الذي يتجه باتجاه الفخذ. السطح الحوضي؛ سطح الإسك الذي يتجه باتجاه الفراغ الحوضي. جزء من جانب الحوض الحقيقي.

**إِسْمَكِي** : يتعلق بعظم الإسك، أو العصب الإسكي.

**إِسْمَكِي شُرْجِي** : يتعلق بالورك والشرج.

**إِسْمَكِي عَقَبِي** : يتعلق بعظم الورك وعظم المقلة.

**إِسْمَكِي عَجْزِي** : يتعلق بعظم الورك وعظم المعز.

**إِسْمَكِي عَصَصِي** : يتعلق بعظم الورك وعظم المصمص.

**إِسْمَكِي مُسْتَقْبِعِي** : يتعلق بعظم الورك والمستقيم.

**إِسْمَالَك** : لسلك إسلاكاً، جعله يسلكه، جعل في الشيء لسلكاً معدنية، ربط العظام المكسورة، أو تقويم وضع الأسنان بواسطة الأسلاك.

**أَسْمَاءُ تَشْرِيعِيَّة** : الأسماء التشريحية التي تهبها الجمعية الألمانية للتشريح في بازل / سويسرا عام ١٨٩٥. الأسماء التشريحية لباريس؛ المصطلحات التشريحية التي اتفق عليها في المؤتمر السادس للتشريحين، الذي عقد في باريس في تموز ١٩٣٣.

**أَسْمَر** : ذو السمرة، والأثني سمراء. ج؛ سمر.

**إسهالُ الحَاثِرَةِ** : مرض مزمن يتميز بقصور في امتصاص العناصر الغذائية من الأمعاء الدقيقة، خاصة الدهون وبعض الفيتامينات. وينتج أيضاً من نقص حامض الفوليك. أهم أعراضه فقدان الشهية، الانتفاخ، فقر الدم، تقلصات في المعدة وهزال شديد بالإضافة إلى الإسهال. البراز خفيف اللون دهنياً غافداً للقوام وكريه الرائحة. إذا زاد نقص فيتامين "ب المركب" أيضاً تشققت زواليا القدم، وأصبح اللسان ناعم الملمس لامع المظهر براق الحمرة. يعالج هذا المرض بنظام خاص في التغذية، بغذاء قليل الدهن غني بالبروتينات خفيف بوجه عام.

**إسهال مائي** : إسهال شديد السهولة، كثير.

**إسهالي** : له خصائص إسهالية، يزيد الإسهال، أو يتعلق بالإسهال.

**أشهر** : الأسهر، أنبوب عضلي طويل (٤٦سم) يشكل استناداً للبريخ، يستمرض قناة الإربية والجدار الجانبي للحوض، ويلتقي بالانضمام إلى الحوصلة المستوية ليكون القناة الدافقة، ويحمل المني من الخصية إلى إحليل الموثة.

**إسواء** : سوى الشيء، جملة سوياً حسب العادة.

**أسود** : ذو السواد، وهي سوداء ج، سود.

**أسوسنة** : ١- عدد ذرات الهيدروجين القابلة للاستبدال، وهي عادة أحادية، ثنائية، أو ثلاثية الأوسمة. ٢- تستعمل لقياس قووية قاعدة، ويحبر عنها بتركيز الهيدروكسيل، درجة الحموضة (الباهاء)، أو عذلية المحلول.

**إسوي** : مساوي، مثول.

**إسهالُ حَادٍ** : إسهال مفاجئ. للتوازن بين الحوامض والقواعد.

**إسهالُ دُهْنِيّ** : إسهال مع دهن غير مهضوم في البراز.

**إسهالُ زُخْرَافِيّ** : إسهال مع دم ومخاط في البراز.

**إسهالُ صَنْبُوتِيّ** : حيث يحتوي البراز على أحماض دهنية وصلابون نتيجة لنقص الامتصاص، ولكن مع هضم محتملي جيد.

**إسهالُ صَنْبُكِيّ** : إسهال محدي، إنتان يصيب الغشاء المخاطي للجهاز الهضمي وأكثر حدوثه في فصل الصيف ويصيب عادة الأطفال، وقد كان من أهم أسباب الوفاة في بداية هذا القرن.

**إسهالُ طَفَقَمِيّ** : إسهال نتيجة لتعرض لبرد.

**إسهالُ عَضَويّ** : إسهال يعود لزيادة الحركات التشنجية، لأسباب عطفوية.

**إسهالُ مَلَكِيّ** : إسهال شديد السهولة.

**إسهالُ مُغْفَر** : إسهال مع عضويات تسبب اختمار السكريات.

**إسهالُ مَزْمِن** : إسهال عتيد مزمن.

**إسهالُ المُسْتَفْرِين** : إسهال حاد ناتج عن إنتان جرثومي يكتب أثناء الرحلات، أو في بلد أجنبي، بسبب طعام ملوث، أو بسبب تغير الجرثومة المعدية.

**إسهالُ مَدَيّ** : إسهال بسبب محدي، يعود لنقص، أو غياب حمض الكلور من عصير المعدة.

**إسهالُ مُسَوِّع** : إسهال مائي غزير يتود إلى تخفيف.



**إِسْنَوِيّ السُّوْتَرُ:** له تورّث مثيل، أو مشابه. ١-  
السُّوْتَلُ؛ له نفس الضخبط الأموزي مهما كان  
تركيزها. ٢- انتفاض العضلات حيث يختلف طول  
العضلة وليس الضخبط لقاعل.

**أَمْسِي الضَّمَل:** الأس؛ نبات عطري، شجيرات من  
لسيلة الأسيلت تنبت في السهل والجهل، عطرة  
الأوراق، دافئة الخضرة.

**أَسِيْوْتُون:** سائل شفاف له رائحة الأثير  
وطعم لاذع سريع الالتهاج، وهو سائل موجود في  
خثارة الماثول. يوجد آثار له في الدم والبول  
العادي، وتزداد الكمية كثيراً في بول مريض  
السكري. يغتاط بالماء والكحول والأثير بجميع  
النسب وهو مخدر، مضاد للذود، كما يستعمل في  
ضيق النفس. وهو يشكل نقطة لبذلة لكثير من  
الأدوية الصناعية.

**إِسْمِيْوْتُمِيَّة:** حالة وجود أجسام الأسيتون.

**إِشْمِهَاب:** تصن الصحة النفسية والجسدية كنتيجة  
لتجديد الحيوية.

**إِشْمَاع:** الإرواء وإعطاء الشيء كغايته. ١- في  
الكيمياء؛ المركب الكيميائي حيث جميع التفاعلات  
مستعملة، وبالتالي غير قابل لتكوين مركب كيميائي  
آخر. ٢- السوائل السائل الذي يحتوي أكبر كمية من  
المنذّب، الذي يمكن للمنذّب استعمالها في درجة  
حرارة معينة. ٣- البخار؛ البخار الذي يكون  
باحتكاك مع سائله في درجة حرارة معينة.

**إِشْمَاء:** سبات بعض الحيوانات في فصل الشتاء.  
إشْتَدَاك: هجوم، أو اشتداد مرض، أو أعراض  
خاصة أعراض متكررة.

**إِشْتِرَاب:** امتزاز، اجتذاب، تركيز جزيئات  
المنذّب على سطح، أو السطح البيئي داخل سائل،  
وتعتمد العملية على ضغط السطح والضغط البيئي  
والشحنة الكهربائية المتورطة، وهو مهم في السوائل  
الغروالسية وكثير من التفاعلات الحيوية تعتمد على  
الصلة القوية التي ينتجها الاشتراب على سطح  
الخلايا.

**إِشْتِمَال:** ١- احتواء ضمناً. ٢- اشتغال الخلايا؛ أي  
جسم غريب تحقيره خلية.

**إِشْرَاب:** ١- في الورقة؛ أن تلد الأنثى من ذكر ثان  
لولاذ فيهم صفات ذكر أول أمها.

**إِشْرَاب صِنَاعِي:** إغصاب الحيوانات صناعياً  
بحقن الحيوانات المنوية للذكر في رحم الأنثى. ٢-  
إِشْرَاب؛ عملية إشباع بمادة حافظة، كالكافيين من  
لحاء.

**إِشْرِيْكِيَّة:** نوع من عائلة الأمعقات توجد في براز  
الإنسان والحيوان. وهو قد يكون ضاراً بالإنسان  
ويسبب بعض أنواع الفج؛ كالتهاب المعدة والأمعاء  
والتهاب الحويضة والتهاب المثانة.

**إِشْمَاع:** ١- اسم يطلق على جميع أصناف  
المتوجلات التي تنتشر خلالها الطاقة، مثل الإشعاع  
الضوئي، الإشعاع الذري، إشعاع كهرومغناطيسي  
الخ. ٢- في الطب؛ إشعاع مؤين يستعمل لأغراض  
تشخيصية وعلاجية.

**إِشْمَاع خَلْفِي:** إشعاع مكتشف في غوبل المصدر.  
في حالة الإشعاع المؤين فإن مصدر الإشعاع الخلفي  
يكون من آثار مادة مشعة، من مصادر غير مهمة  
في الجوار، أو من إشعاع جوي.

**إشعاع تحت الأحمر:** إشعاع غير مرئي خلف النهاية الحمراء اللطيف وله تأثير تسخين.

**إشعاع مؤين:** إشعاع كهرومغناطيسي، أو جسيمى قادر على التأين.

**إشعاع مؤيّن:** إشعاع بالأشعة فوق البنفسجية لدرجة إنتاج الحماس.

**إشعاع ثنائي:** انبعاث أشعة نظري من انقسام الخلايا، ويؤدي إلى نشوء حالة مشابهة في الخلايا.

**إشعاع حزمة ضيقة:** الحالة التي يكون فيها موجزاة الحزمة من الأشعة السينية، أو أشعة جاما التي تفرق المادة مصممة لمنع بثررة الأشعة الكهرومغناطيسية المبعثرة والتي تنتج خلال عملية حساب امتصاص الإشعاع في المادة المخترقة من الوصول إلى الآلات الحديثة.

**إشعاع حزمة عريضة:** الحالة التي يكون فيها موجزاة الحزمة من الأشعة السينية، أو أشعة جاما التي تفرق المادة حيث هناك اغتلاط للإشعاع الحاصل مع الإشعاع المبعثر.

**إشعاع كيميائي ضوئي:** إشعاع يؤدي إلى تغييرات كيميائية.

**إشعاع أوكسي-1:** إشعاع سوني، إشعاع وكبي مباشرة من أنبوب الأشعة ما عدا الحزمة المعقودة. ومعظم هذه الأشعة يتم امتصاصها في غلاف الأنبوب. ٢- إشعاع جاما، أو بيتا تأتي مباشرة من مصدر الأشعة.

**إشعاع مغناطيسي:** علاج بالأشعة يعطى بجرعة منخفضة ويستخدم أيضاً لإعطاء إشعاع مجزأ.

**إشعاع خلفي مؤثر:** إشعاع مبعثر في اتجاهات مختلفة لإجهاد الحزمة الشعاعية الرئيسة. ويشتمل الاصطلاح في الطب للدلالة على أي إشعاع مبعثر بغض النظر عن الاتجاه.

**إشعاع جسيمات:** إشعاع خواصه الفيزيائية مفسرة على فرضية إصدار جسيمات غير مترابطة.

**إشعاع مؤثر:** في حالة الأشعة السينية، جميع الأشعة ما عدا الحزمة المعقودة التي تأتي من أنبوب الأشعة والغلاف المحيط.

**إشعاع كهرومغناطيسي:** موجات تتحرك بسرعة الضوء، تظهر خواص كهربائية ومغناطيسية، حيث تترافق الذبذبات الكهربائية، لذبذبات مغناطيسية في زاوية قائمة، بينما اتجاه الانتشار في زاوية قائمة للذبتين.

**إشعاع نصلي:** إشعاع صادر عن مادة لاصقة (متألقة) تحت تأثير نوع من الإثارة، ويكون الإشعاع الصادر خاصاً بالمادة اللاصقة، وليس بالمؤثر مثلاً إشعاع مرئي صادر عن مادة لاصقة تحت تأثير الأشعة فوق البنفسجية.

**إشعاع مجزأ:** علاج بالأشعة يعطى في جرعات مجزأة بحيث أن الجرعة النهائية هي مجموع الأجزاء المطاة.

**إشعاع جاما:** إشعاع كهرومغناطيسي صادر عن الذرة وتسمى أيضاً أشعة جاما.

**إشعاع ثقيل:** أشعة قصيرة الموجات نسبياً في العلاج بالأشعة يكون المستوى بين ١٠٠ كيلوفولت إلى عدة ملايين من الفولتات. فسي الأشعة للتخصيمية فإن الأشعة من ٨٠-١٥٠ كيلوفولت تعتبر ثقيلة.

**إشعاع ذات طاقة إشعاعية:** أي إشعاع ناتج عن

مادة مشعة.

**إشعاع مؤخر:** إشعاع يتبعثر في اتجاهات مختلفة

عند مروره في مادة، وقد يتغير طول الموجات خلال ذلك.

**إشعاع ثانوي:** إشعاع غير الإشعاع الأولي،

يصدر عن أي مادة معرضة للأشعة السينية، جلما، ألفا، أو غيرها.

**إشعاع ناعم:** أشعة موجات طويلة نسبياً. في

العلاج بالأشعة يتضمن الإشعاع الناعم أشعة محدودة (١٠٠-١٠) كيلوفولت، والأشعة السينية حتى ١٠٠

كيلوفولت، في الأشعة التشخيصية من ٤٠-٦٠ كيلوفولت.

**إشعاع شمعي:** أشعة آتية من الشمس.

**إشعاع ثالث:** أشعة لا تخدم أي هدف معين

وتحتوي على أشعة مباشرة وأشعة ثانوية من مواد معرضة للإشعاع وتصل تلك الجزء من الأشعة التي يؤخذ منها لإجراء اختبارات.

**إشعاع فوق البنفسجي:** موجات كهرومغناطيسية

طولها أقصر من تلك في الضوء المرئي ولطول من الأشعة السينية.

**إشعاعية:** خاصية ذات معينة بإصدار إشعاع من

خلال التحول في نواتها. ويمكن عمل إشعاعية اصطناعية بالتدخل بلقوية الذرات، حيث يبطل التوازن بين البروتونات والنيوترونات، ويجري عادة بتفريغها بالنيوترونات.

**أشعة:** حزمة من الإشعاع الكهرومغناطيسي؛

كالضوء والحرارة، وقد امتد الاصطلاح ليشمل تياراً من الجسيمات مثلاً نويات الهيليوم، في سرعة كبيرة

تتصف بالإشعاع والأشعة آثار طوية على الإنسان،

إذا زادت كمية الأشعة التي يتعرض لها الإنسان،

ومن الآثار الطبية: الإصابة بسرطان الدم، إصابة

الأجنة بالتشوه والموت وتظهر بعد الولادة أورام

خبيثة، الشيخوخة المبكرة، ضعف وقلة الجسم مما

يزيد انتشار الأمراض المعدية، اضطرابات نفسية

وعقلية، وضور في الجهاز التناسلي.

**أشعة ألفا:** أشعة سينية، تيار من نويات الهيليوم

المشحونة إيجابياً، مسالطة من ذرة عنصر مشع

بسرعة عالية، ولكن بقدرتها ضعيفة على الاختراق.

ليس لها قابلية على اختراق الجلد.

**أشعة بيتا:** تيار من جسيمات بيتا، أو الإلكترونات

مقنونة بسرعة عالية من ذرات عناصر مشعة

متحللة، لها قابلية على اختراق الجلد بمقدار ١ سم،

الملابس والأحذية والقفازات تقي الجسم من تأثير

هذه الأشعة.

**أشعة جاما:** لها قابلية النفاذ من جسم الإنسان

والجدران، فوتونات إشعاع جاما

**أشعة فضائية:** إشعاع مفرق من مصدر غير

معروف، تصل إلى الفضاء الخارجي وتكتشف على الأرض بتأثيرها المايون. وتكون من جسيمات

مشحونة (بروتونات وإلكترونات) تؤدي إلى نشوء الميزون (نقطة ذات كتلة بين البروتون والإلكترون) في الغلاف الخارجي، تؤدي إلى تشكل زخات من إلكترونات ذات طاقة عالية وبالتالي فوتونات وبوزيترونات.

**أشعة هيرس:** موجات الراديو، موجات كهرومغناطيسية تنتج من ذبذبات الراديو. موجات كهرومغناطيسية تنتج من ذبذبات دائرة. وقد عرضها

من حرق نبات من مستورات الزهر، لا تتميز في أجسامها السيقان والأوراق والجذور، وهي مختلفة للقدود جداً، تعيش في الماء الحذب والمالح، وتضم إلى أربع رتب حسب ألوانها الحمراء، ورتبة من الأشنة تشمل بعض فصائل الخضراء، رتبة تشمل المدغصات والمحاصيل وغيرها، ورتبة للزرقاء وتتنسب إليها فصيلة البكتريات، وفصيلة بركة القمر، ورتبة السمراء وتشمل القوسيات وغيرها.

**إصطناعية** : أذى، أو حادث عارض يلحق ضرراً بالنس، أو الجسد.

**إصطناع ولادة** : ١- ضرر يقع على الوليد أثناء الولادة، أي منذ بدء الولادة إلى انتهائها بخروج الوليد من بطن أمه، ولا تريد نسبة حدوثها عن واحد في الخمسة آلاف. والوليد في أثناء ولادته يكون عرضة بصفة خاصة للضغط، ومن الممكن أن تتلف إصابة إذا ما طالت الولادة، أو كانت شديدة العسر. وإصابات الرأس التي تحدث أثناء الولادة هي السبب في التلف الحسي الذي يترتب عليه حالات كثيرة من الشلل الدماغي والتخلف العقلي. أسباب الضغط ١- قد تكون ضيق في التركيب العظمي لحوض الأم، حيث يمكن الولادة منها باستعمال جفت الولادة لإسلاك رأس الوليد، أو إجراء العملية القيصرية. ٢ - قد لا يلقى مولود كافي من الأكسجين عند التواء الحبل السري، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى انقطاع مولود الوليد من الأكسجين، وما يترتب على ذلك من طلب للدماغ. ٣- الوليد المبكر، الذي يولد قبل أوانه، أو أنه يكون الأكثر عرضة لإصابات الولادة.

**إصطناعية التبرؤ** : إصابة الأشنة لتعرضها لحرارة منخفضة، وليس بالضرورة منخفضة جداً. وانخفاض

هرتس، هينريش فيزيائي ألماني ١٨٥٧-١٨٩٤. هذه الموجات أطول من تلك في منطقة تحت الحمراء في الطيف

**أشعة تحت الحمراء** : إشعاع كهرومغناطيسي طول موجته أكثر من تلك للموجات في الطيف المرئي، وأقل من موجات الراديو. وتتسبب في ظهور الحرارة المشعة، لأن لها خاصية اختراق الضباب أكثر من أشعة الضوء المرئية، ولهذا تستعمل في التصوير تحت الأحمر.

**أشعة فوق البنفسجية** : موجات كهرومغناطيسية طولها بين الموجات للناصة والضوء المرئي. ويمكنها أن تنكسر، تنكسر، أو تستقطب مثل الضوء المرئي. وتؤثر في صفيحة تصويرية، ولكنها توقف معظم الأوساط الشفافة مثل الزجاج. وضوء الشمس غني بمثل هذه الأشعة التي تدين لها بكثير من الفواص، مثل قلايتها لسل فيتامين "د" في الجلد بعد الإشعاع، أو خاصيتها لإزالة الجراثيم.

**أشعة فوق سمعية** : موجات عالية التردد، إلى حد يجعل سماعها مستحزراً.

**أشعة مسافقة** : اكتينية؛ موجات ضوئية تشع للنسل الكيمائي مثلاً، تحليل محلول فورتوغرائي، خاصة أشعة الشمس الغنية بالذهب تحت الحمراء.

**أشقر** : النشبة الضيقة من الطبقة القرنية للظفر، التي تتداخل مع هليل الظفر. للحم يخرج تحت الظفر.

**أشقر** : للشفر، وهو حرف كل شيء وحده.

**أشقر** : شلاء، يشكو من الشلل.

**أشنة** : طحلب؛ شيء من الفطر أبيض دقيق، يكون على أعصاب الصنوبر والبوط وغيرها، وكله مقشور

**أَصْفَرُ** : صمراء، الملتوي الحق من داء تشنجات تصيب عضلات المنيق، ترمي الرأس إلى جهة وتقوي الحق، وقد تكون سبباً لتشنجات عصبية، روماتيزمية، أو عرضية.

**أَصْفَرُ** : صغرى؛ اسم تضليل، لكل كمية.

**أَصْفَرُ** : لونه أصفر.

**أَصْفَرَانُ** : ظهور بقع صفراء في الجلد، أو ظهور تلوين أصفر في سوائل الجسم.

**أَصْفَرَانُ الدَّمِ** : وجود أجسام صفراء في الدم، تزيد من اصفرار لون المصورة (البلازما) والمصل.

**أَصْفَرَانُ أَصْفَرِيّ** : له خواص الجسم الأصفر، أو مكوناته.

**أَصْلُ** : ١- أصل الشيء، فيقال أصل الجبل، وأصل الحائط، وأصل الشجرة، ثم توسع المعنى حتى تناول كل ما يستند إليه وجود شيء. ٢- البداية المتبعة نسبياً لحلقة. وللصلة عند تفرع شريان، أو عصب.

**إِصْلَاحُ التَّقَشُّوهِ** : إعادة بناء مفصل إلى وضعه الطبيعي، إعادة تشوه جلدي إلى حالة الجلد السابقة بدل إصلاحها.

**أَصْلَانُ** : المقطوع الآن من أصلها. ٢- نوع من البراغوث من فصيلة البراغوثيات الإسنوتية، وكثير منها تعتبر مراحل وسيطة في نقل الطاعون.

**أَصْلِيّ** : اصطلاح يستخدم لوصف مرض، أو حالة مرضية، تنتج من عضو، أو جسم، حيث هي موجودة.

**أَصَمٌ** : محروم من حاسة السمع كلياً، أو جزئياً.

الحرارة الذي يحصل عند المسنين، ويوم لبضع ساعات، فإنه يسبب الركود الدموي، فغضت جلدية، ازرقاق ووذمة، وفي بعض الأحيان تفرحت، أو هرهرة، وأيضاً تفرحت داخلية للبحوم والمعدة ونخر المشكلة مع نخر دهن.

**إِصَابَةُ الضَّغْطِ** : أي إصابة ناتجة عن ضغط طويل الأسد، يؤدي إلى نشوء نخر إقفاري، وقد يؤدي إلى ظهور متلازمة الضغط.

**إِصَابَةُ الْهَرَسِ** : أي إصابة ناتجة عن هرس أنسجة الجسم مثلاً إصبع، أو أي إصابة تؤدي إلى هرس كمية من الأنسجة وإلى ظهور متلازمة الهرس.

**إِصَابَةُ عَصَل** : أي إصابة تحصل للإنسان أثناء ممارسته لمله، وله حق قانوني بالمطالبة بالتعويض عنها حسب قوانين المل.

**إِصْخَاح** : روال العامة، العودة إلى الوضع الطبيعي.

**إِصْدَار** : تفتيح، إخراج، وقد يستعمل الاصطلاح في الأشعة.

**إِصْطِرْقِيّ** : له علاقة بالاصطراب، وهو آلة لدراسة، أو مراقبة الحالات المتبعة لأي جسم في حالة اهتزاز مرحلة، بواسطة منوه متقطع، يستط على الجسم، ويبدو أن هذه الطريقة تبطن درجة الاهتزاز.

**إِصْطِنَاع** : ١- في الكيمياء تكوين مواد معقدة من مواد بسيطة، أو عناصرها. ٢- بناء وحدة من عناصر مختلفة في علم الورقة والخللايا.

**أَصْغِيَّة** : عدم القابلية لنقل المؤثرات الصوتية، كنتيجة لحم تطور، أو مرض حاسة السمع.

**أَصْوَفَة** : صنف، في علم التصنيف.

**أَصِيص** : قصيرة، إناء لليل المعق مصنوع من الفوتيا، أو الحديد الذي لا يصدأ، أو من المطاط مصمم لاستقبال البراز من شخص في السرير.

**إِضْأَة** : تسليط الضوء على سطح، أو شيء، بجعله قابل للرؤية. ويمكن تسليط الضوء مباشرة، أو بطريقة غير مباشرة.

**إِضْأِي** : يطلق الاصطلاح على عضو، أو شكل يساعد في وجوده بطريقة ثانوية. عضو أهم كعضل إنشائي، أو مشكلة إضائية، أو طحال إنشائي، أو عظمة إنشائية.

**إِضْأَرَة** : ملف، ما توضع فيه الوثائق، مجموعة من الوثائق تتعلق بقضية واحدة. ج: إضائير وإضائرات.

**أَضْط** : من يعمل بكلمتا يديه. البارح إلى حد استثنائي.

**اضْطَرَاب** : تحرك في غير انتظام، أي اختلال في الجسم. **اضْطَرَابٌ نَفْسِي** : وهو مرض نفسي ناتج عن عدم اكتمال، أو توقف تطور الدماغ، أو خلل نفسي جسدي، أو أي خلل دماغي.

**اضْطَرَابُ الْمَرْأَج** : خلل في الوضع المائل، حيث يشر الإنسان بمواطف ملائمة للظروف، أو للأحداث المرافقة.

**اضْطَرَابُ النَّظْم** : خلل في النظام، عدم انتظام. ٢

- أي اختلاف، إما في قوة، أو معدل ضربات القلب، رجفان أنثني، انقباضة خارجة. وقد يكون سببها، إما في مصدر النبض في عقدة "مس"، أو من المصّب المائر، أو الأذين.

**إِضْأَاء** : عملية تصوير المواضيع والأحداث في ضوء أفكار الشخص وخبرته، كما في اختبارات الاستقطب.

**إِضْأَاع** : جمع ضلع؛ وهو عظم مستطيل من عظام الجنب، ملحن.

**إِطَار** : كل ما يحيط بشيء؛ كإطار النف والصورة، أو يستخدم لدعم هيكل.

**أَطِبَاءٌ لِمُسْتَشَارِيُون** : أطباء مختصون علمون، أو متقاعدون اكتسبوا خبرة كبيرة أثناء عملهم في تخصصهم، يستدعون عند الحاجة من الأطباء المتأهلين للإدلاء برأيهم، أو مشورتهم في علاج حالات خاصة.

**أَطِبَاءٌ لِمُسْتَشْفَى** : هم الأطباء العاملون في مستشفى طيلة الوقت.

**أَطِبَاءٌ مُسَيِّمُون** : هم الأطباء الذين يقومون في المستشفى أربعة وعشرون ساعة، وهم عادة من الخريجون الجدد من الجامعة، حيث تبدأ السيرة المهنية، بمنة إلمة في المستشفى، ثم يترجون في السيرة.

**إِطْبَائِي** : الإغلاي المعكم، وتطلق أيضاً على احتكاك الفك الأسفل بالفك الأعلى أثناء صلية المضغ، حيث يكون الإطباق عابثاً، عندما تكون جميع الأسنان موجودة في القوس، وكل سن يقابل الآخر.

**إِطْبَاقِي** : يتعلق بالإطباق.  
**إِطْبَاقِي** : تسمى : ذلك الشكل من الإطباق، حيث تقع الأسنان السفلى في وضع متقدم، عن ذلك في الوضع الطبيعي بالنسبة للأسنان العليا.  
**إِطْبَاقِي شَدِيدِي** : ذلك الشكل من الإطباق، حيث يأخذ سن، أو أكثر وضعاً غدياً (جانبياً) بالنسبة للوضع العادي.  
**إِطْبَاقِي عَقَبِي** : يتعلق بالسطح الإطباقى وإلى عقب السن.

**إِطْرَاح** : التخلص من الفضلات.  
**إِطْرَاف** : أي عضو، أو جزء من الجسم، وخاصة الأطراف العليا والسفلى، أي الذراعين والساقين.

**إِطْرَاف** : ١- مال رأسه إلى صدره وسكت فلم يتكلم. ٢- سقوط الجفن الطوي نتيجة لشلل أعصاب العين.  
**إِطْعَام** : عملية إدخال الطعام إلى الفم ومضغه وبلعه مثلاً عند الأطفال.  
**إِطْعَام صِنَاعِي** : إدخال الطعام إلى الجسم عن أي طريق ما عدا الفم، مثلاً خلال الوريد، أو من الشرج.

**إِطْعَام خَادِع** : طريقة للتجربة، حيث يدخل الطعام إلى الفم ويمضغ ويبلع، ولكنه يمنع من دخول المدة.  
**إِطْمِئْنَان** : وضع من اليقظة النفسي للكمال.

**إِطْطِيف** : جمع طفيف؛ مجموعة الأشعة الملونة الناجمة عن تفكك الضوء المركب. وينتج عن تفكك

ضوء الشمس؛ طيف الشمس، يسمى الطيف الشمسي، الذي تبدأ فيه ألوان قوس قزح. والأطراف نوعان؛ أطراف الإرسال الصادرة عن مصادر النور، ولطيف الاتصال، التي يمكن الحصول عليها عن طريق حزم تفرق أجساماً قليلة الإشفاق، فتكون أطراف الأجسام الصلبة والسوائل متصلة. أما لطيف الإرسال والامتصاص الناجمة عن العناصر النارية، فلطيف تختلف باختلاف الغاز، وهذه الخاصة، هي أساس التحليل الطيفي.

**إِظْهَار** : عملية تشكيل صورة واضحة.  
**إِظْهَار** : ينظر صغير لإنسان، أو حيوان.

**إِعَادَة** : ١- ترميم أي شيء إلى شكله الأصلي. ٢- في الولادة؛ إدارة الجنين ٤٥ درجة إلى اليمين، أو اليسار بعد خروجه من المهبل.

**إِعَادَة التَّضْمِيد** : تجديد الضماد على جرح، أو كسر.  
**إِعَادَة الإِنْقِلَاب** : تصحيح الانقلاب الحاصل إلى الوضع الطبيعي مثلاً، إعادة انقلاب الرحم، أو المثانة.

**إِعَادَة الْهَيْئَتَان** : إعادة هيكلة متغيرة، إلى شكلها الطبيعي.

**إِعَادَة التَّسْرِيْب** : إعادة تسريب السوائل إلى جسم الإنسان بطريقة صناعية.

**إِعَادَة التَّضْمِيد** : محاولة تصحيح وظيفة أعصاب مثولة بالزرع أو بالوصل.

**إِعَادَة التَّكَلُّم** : تعويض الكلس الضائع من خلايا الجسم.

**اعْتِلَالُ الْفَخْزُرُ** : نقص في قدرة الدم على التشنج،  
لأي سبب، ماعدا آلة عند الصفائح الدموية.

**اعْتِلَالُ قُوَيِّ** : مرض التوتة.

**اعْتِلَالُ الْجُذُورِ الْعَصَبِيَّةِ** : أي حالة مرضية  
لجذور الأعصاب.

**اعْتِلَالُ جَنْبِي** : أي حالة مرضية تتعلق بالعلاقات  
الجسدية، أو بالعملية الجنسية، أو بلوعة الجنس.

**اعْتِلَالُ خَفَرِي** : أي مرض يتسبب في عدم قدرة  
الدم على التشنج.

**اعْتِلَالُ خُصْصِي** : مرض في الدم مترافق مع  
وجود خضاب غير عادي في الكريات الدموية  
للحمراء.

**اعْتِلَالُ خُصْصِي** : أي حالة مرضية في  
الخصيتين.

**اعْتِلَالُ لَرَقِي** : أي حالة مرضية، أو لفتلال  
وظيفي في الغدة الدرقية.

**اعْتِلَالُ لِمَاغِي** : مرض دماغي لأسباب متعددة،  
وعائسي، أو احتلاسي، أو لمرض موضوعي في  
الدماغ، أو حادث.

**اعْتِلَالُ لَمَوِي** : يستعمل الاصطلاح لأي مرض  
في الدم، وخاصة المتعلق بالاستقلاب والتطور.

**اعْتِلَالُ مَعْنِي** : أي مرض سببه فعل مادة سمية.

**اعْتِلَالُ مِبْنَجَابِيَّةِ الدِّمَاغِ** : أي حالة مرضية  
للمادة الرمادية (السلابية) في الدماغ.

**اعْتِلَالُ مَبْنِي** : أي مرض في السن.

**اعْتِلَالُ مَبْنَسَالِي** : أي حالة مرضية للمود  
التقري.

**إِعْدَادَةُ التَّنْفِيعِ** : تكرار التنفيع لمرض واحد، أو  
إعادة تنشيط اللقاح السابق.

**إِعْدَادَةُ التَّمَعُّنِ** : تزويد الجسم بالمعادن، التي  
نقصته نتيجة مرض، أو خطأ غذائي.

**إِعْدَادَةُ الْقَرْزِ** : عملية زرع ألياف الغشاء حول  
السن في عظم السنخي وإسمنت السن الذي ارتخى.

**إِعْلَاضَةُ الْمَوَائِلِ** : تعويض السوائل التي فقدها  
الجسم نتيجة مرض، أو إفراز عرق، أو إسهال  
واستفراغ، أو سوء تغذية.

**اعْتِرَاضُ** ١- إقامة الدليل على ما يخالف دليل  
الخصم. ج١ اعتراضات. ٢- فيزيولوجيا ظاهرة بحركة  
الموجات (صوت ضوئية)، حيث تتكفل موجات  
حزمة في الفضاء على أخرى وفي وضع معين  
مصادف. ٣- في الكهرباء : إشارات كهربائية  
تطلي على الإشارات المرغوبة. للموجات الضوئية  
في الراديو.

**اعْتِظَامُ الْوَتَرِ** : تحول نسج الوتر إلى عظم.

**اعْتِزَاجُ** : ١- التصارع والتضارب. ٢- ذلك  
الجزء من الطاقة الداخلية لجسم، أو مادة، التي لا  
تستخدم للعمل الميكانيكي، ولكن تستعمل دافعا.

**اعْتِلَالُ** : فتور الصحة.

**اعْتِلَالُ أَنْبِي** : أي حالة مرضية للأنف.

**اعْتِلَالُ الْأَطْرَافِ** : أي مرض في اليدين والقدمين.

**اعْتِلَالُ الْأَطْفَالِ** : أي مرض في الأطفال.

**اعْتِلَالُ بَوَكِي** : لمصطلح عام يستعمل لوصف أي  
مرض في الجهاز البولي.



**اعْتِلَالٌ عَالِمِيّ** : حالة يبدى فيها المصل ارتقاعاً في نسبة الغلوبولين المناعي مثل حالة التقيؤ، ولكن لا يكون هناك بروتين بنس-جونسن في البول، وحيث الغلل لا يبدى النزعة التصاعدية لوجود البروتين في الدم بحيث أن الإندازر جيد.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيّ** : أي مرض، أو خلل في اللقترات بسبب حادث، أو مرض عضوي.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيّ** : أي مرض في جمجمة الرأس.

**اعْتِلَالٌ قُرْصِيّ** : أي مرض في قرص بين اللقترات في العمود الفقري.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيّ** : أي مرض في القرحية.

**اعْتِلَالٌ قَصْبِيّ** : أي مرض يؤثر على مرور الهواء إلى الرئتين.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيّ** : اصطلاح عام يشمل جميع أمراض واضطرابات القلب.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيّ تَصْلَبِيّ شَرِيّ** : وهو مرض يعود إلى تصلب الشرايين.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيّ دُهْنِيّ** : مرض يرجع إلى انتشار الدهن في أنسجة القلب.

**اعْتِلَالٌ كَلَوِيّ** : أي مرض في الكلوة.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيّ السُمِّيّ** : تشبّهة فعل مواد سمية على القلب.

**اعْتِلَالٌ كَلَمِيّ** : أي مرض كلامي ناتج عن خلل في الجهاز العصبي المركزي.

**اعْتِلَالٌ كَلَوِيّ** : أي مرض في الكلوة، يتعلق بوظيفتها الفسيولوجية، أو بتكوينها التشريحي.

**اعْتِلَالٌ الشَبَكِيَّة** : أي حالة مرضية للشبكية. عادة مترافقة مع ضعف في البصر، تشوه الأشياء، تورم وزيف في مادة الشبكية.

**اعْتِلَالٌ شَرِيّ** : أي حالة مرضية لشريان، أو كثر.

**اعْتِلَالٌ شَعْرِيّ** : أي حالة مرضية في الشعر.

**اعْتِلَالٌ صَدْرِيّ** : أي حالة مرضية في الصدر، أو الأعضاء بدخله.

**اعْتِلَالٌ الصَّلْبِيَّات** : أي مرض يتعلق بالصفايح الدموية.

**اعْتِلَالٌ الصَّنَوْبَرِيَّة** : أي خلل في الغدة الصنوبرية، سواء في حجمها، أو إفرازها.

**اعْتِلَالٌ ضَوْكِيّ** : أي حالة مرضية تتعلق بتأثير الضوء على الجسم.

**اعْتِلَالٌ الرُّوْقِيّ اللِّقَائِيّ** : أي مرض في الأوعية الشعرية.

**اعْتِلَالٌ عَصْبِيّ** : هو مرض يعتقد أنه غير التهابي من خصائصه تحلل أو تعطيل الأنسجة الخاصة للجهاز العصبي المركزي، أو الطرفي، وهو عادة نتيجة خلل وعائي تسمى واستقلابي، مثل السكري، أو نقص فيتامين ب.

**اعْتِلَالٌ عَصْبِيّ جَذْرِيّ** : حالة مرضية لجذور الأعصاب القشرية، بين النخاع الشوكي والقفص الفقري للقفص.

**اعْتِلَالٌ عَظْمِيّ** : أي مرض يصيب العظام، سواء كان إصابة، أو ناتج عن سوء التغذية، أو الأشعة، أو المن المتقدم.

**اضْطِلَالٌ لِمَكْسِيٍّ** : أي حالة مرضية في المد والأوعية للنفخ.

**اضْطِلَالٌ لَوَزَيٍّ** : أي مرض في لوزتي الحلق.

**اضْطِلَالٌ مَبْطُضِيٍّ** : أي مرض في المبطض.

**اضْطِلَالٌ مَشْمِيمِيَّةٌ** : أي مرض في المشيمة، وهي غشاء في البطن للفلان الوعائي بين الشبكية والصلية، ينتمي من الجهة الأممية بالقرحية.

**اضْطِلَالٌ مَصْصُولِيٍّ** : أي مرض للأعضاء الصوتية يؤثر على الكلام.

**اضْطِلَالٌ مُضْغِيٍّ** : أي مرض في المضغة، وهي اللقوطة البشرية التي تكون الجنين.

**اضْطِلَالٌ مَعْدِيٍّ مَعْوِيٍّ** : اصطلاح عام لأي مرض في المعدة والأمعاء.

**اضْطِلَالٌ مَفْصَلِيٍّ** : أي مرض في المفاصل ويؤثر على وظيفتها، ويمكن أن يكون تحلالي، أو التهابي، أو حسي.

**اضْطِلَالٌ مِفْصَلِيٍّ عَصَبِيٍّ مَتَشَأٌ** : مرض مفصلي منمر، يحدث عند تأثر الحساسية للميقة. وقد وصف في البداية في مرض تابس، ولكنه يحدث في عدد من الأمراض وخاصة السكري.

**اضْطِلَالٌ مِفْصَلِيٍّ عَظْمِيٍّ** : مرض في المفاصل والنظام المحيطة بها، وهو مرض يظهر بشكل أساسي في الكاحل والركبة والرسغ، ويكون عادة مرافق لسلطان في الرفة، أو أمراض نوية أخرى.

**اضْطِلَالٌ مَوَوِيٍّ** : أي مرض في الحيوانات المنوية.

**اضْطِلَالٌ مَهْبَلِيٍّ** : أي مرض في المهبل.

**اضْطِلَالٌ نَخَاعِيٍّ** : أي مرض يصيب النخاع الشوكي والأنسجة النخاعية، سواء لأسباب عظمية محيطة، أو لأسباب إشعاعية، أو جوية.

**اضْطِلَالٌ نَفْسِيٍّ** : أي مرض، أو اختلال في العقل، لسبب ولادي، أو مكتسب، جنون.

**اضْطِلَالٌ نَوَوِيٍّ** : أي اختلال في النوم.

**اضْطِلَالٌ هِمُوغْلوبيِنِيٍّ** : مرض في الدم، مترافق مع وجود هيموغلوبين غير عادي في الكريات الحمراء.

**اضْطِلَالٌ وَعَقِيٍّ** : أي مرض وعائي، وخاصة في الأوعية الدموية.

**اضْطِلَالٌ وَعَقِيٍّ عَصَبِيٍّ** : اختلال وعائي، سببه مرض في الأعصاب الوعائية العضلية، مثلاً التخثرات التي تطرأ في الأطراف بعد التعرض للبرد، أو البخار.

**اضْطِلَالٌ شَبَكِيَّةٌ وَمَشْمِيمِيَّةٌ** : مرض في غلاف المشيمة، وفي شبكية العين.

**اضْطِلَالٌ شِفَافِيٍّ وَعَضَلِيٍّ قَلْبِيٍّ** : وضع مرضي يؤثر على الغلاف الداخلي للقلب (شفاف القلب)، والألياف العضلية للقلب.

**اضْطِلَالٌ** : أخذ السمات واختارها حسب النظام والهدف الموضوع.

**أَعْرَافٌ** : جمع عرف. الذروة، القمة. ٢- الطبقة الرقيقة التي تتكون من اللغاف الطبقة المتفردة للداخلية.

اضْطِلَالٌ لِمَكْسِيٍّ : أي حالة مرضية في المد والأوعية للنفخ.

اضْطِلَالٌ لَوَزَيٍّ : أي مرض في لوزتي الحلق.

اضْطِلَالٌ مَبْطُضِيٍّ : أي مرض في المبطض.

اضْطِلَالٌ مَشْمِيمِيَّةٌ : أي مرض في المشيمة، وهي غشاء في البطن للفلان الوعائي بين الشبكية والصلية، ينتمي من الجهة الأممية بالقرحية.

اضْطِلَالٌ مَصْصُولِيٍّ : أي مرض للأعضاء الصوتية يؤثر على الكلام.

اضْطِلَالٌ مُضْغِيٍّ : أي مرض في المضغة، وهي اللقوطة البشرية التي تكون الجنين.

اضْطِلَالٌ مَعْدِيٍّ مَعْوِيٍّ : اصطلاح عام لأي مرض في المعدة والأمعاء.

اضْطِلَالٌ مَفْصَلِيٍّ : أي مرض في المفاصل ويؤثر على وظيفتها، ويمكن أن يكون تحلالي، أو التهابي، أو حسي.

اضْطِلَالٌ مِفْصَلِيٍّ عَصَبِيٍّ مَتَشَأٌ : مرض مفصلي منمر، يحدث عند تأثر الحساسية للميقة. وقد وصف في البداية في مرض تابس، ولكنه يحدث في عدد من الأمراض وخاصة السكري.

اضْطِلَالٌ مِفْصَلِيٍّ عَظْمِيٍّ : مرض في المفاصل والنظام المحيطة بها، وهو مرض يظهر بشكل أساسي في الكاحل والركبة والرسغ، ويكون عادة مرافق لسلطان في الرفة، أو أمراض نوية أخرى.

اضْطِلَالٌ مَوَوِيٍّ : أي مرض في الحيوانات المنوية.

**أَعْوَرُ** : الأعور : الانتفاخ المطلق في المقعدة للفتنة  
اليمنى، التي تكون بداية الأمعاء الدقيقة، وتتصل في  
نهايتها الزائدة الدودية، ويسمى بالأعور لأنه ينفخ  
من جهة واحدة فقط.

**أَعْوَرِي** : يتعلق بالمصران الأخر.

**إِعْيَاء** : حالة من التعب الشديد للجسم، أو الدماغ.

**إِعْيَاءٌ كَهْرَبَالِي** : إعياء ناتج عن صدمة صاعقة،  
أو صدمة كهربائية شديدة. يفقد المريض وعيه  
وبعضه ونفسه ويصفر لونه، وقد يكون هناك حالة  
توقف مفاجئ للحياة تحتاج إلى التنفس الصناعي.

**إِعْيَاءٌ حَرَائِي** : حالة من الإعياء ناتجة عن  
ارتفاع الحرارة، حيث يدوخ المريض ويصفر،  
ويصرق وينخفض ضغط الدم ويضعف النبض  
ويسرع، وتعتبر من أهم الأسباب نقص الأملاح في  
الجسم نتيجة للعرق الشديد.

**إِعْيَاءٌ عَصَبِي** : مرض عصبي، حالة من  
الضعف، النعزق والاكتئاب التي قد تتبع حالات  
الالتهابات والأمراض الطويلة، أو التجارب المتعبة،  
وقد تكون عصبية في الأصل.

**أَعْطَل** : اسم لنوع من الطحالب البحرية من نوع  
جليديم.

**أَعْطَدَا** : تناول الطعام، ليصال الطعام إلى  
الأجهزة.

**أَعْطَرَسَ** : عطلة زرع الأسجة، من مكان لأخر.

**أَعْطَرَسَ الْأَمْسَلَان** : حيلة زرع من شخص  
إلى جراب من الشخص الآخر.

**أَعْرَجَ** : الذي في رجله شيء يجعله يمشي بها،  
وهي عرجاء، ج عرجان.

**أَعْضَرُ** : الذي يعمل يمسره (يده اليسرى).

**أَعْصَابِي** : يتعلق بالأعصاب.

**أَعْضَاء** : جمع عضو، وهو كل جزء نام من  
مجموع الجسم، له وظيفة محددة.

**أَعْضَاءُ التَّكْمُلِ** : أعضاء التكاثر، وهي مسؤولة  
عن الأمشاج وانتقالها من الذكر إلى الأنثى. وفي  
الأنثى تكون مسئوليتها تغذية وحماية الأمشاج  
والجنين.

**إِعْطَاء** : أعطى، إعطاء؛ الشيء، وهبه. وتطلق في  
الطب على هبة الأعضاء والدم.

**أَعْظَمَ** : عظمى، أكبر كمية، أو أثر، أو أعلى قيمة  
يمكن الوصول إليها. الحد الأعلى.

**أَعْظَمِي** : تستعمل كتقريب من الحد الأعلى، حيث  
قيمة المحصلة لا تساوي القيمة العظمى، ولكن  
تقاربها.

**أَعْمَدَة** : جمع عمود. في التشريح؛ أي شكل مطول،  
في الغالب عمودي وقد يدعم، أو يظهر أنه يدعم  
هياكل لأخرى. ويستعمل الاصطلاح غالباً في الجهاز  
العصبي المركزي لنظام مطول من الألياف.

**أَعْشَشَ** : عشاء؛ وجود أكثر من الحد العادي  
للأسنان في الديدان، أو للقمحين.

**أَعْوَجَاجُ الْمِفْصَلِ** : بقاء المفصل في وضع  
منقبض، أو مثني بسبب تقلص العضلات، أو ثبات  
المفصل.

**أَغْنِيَّةٌ مَحْكُوفَةٌ** : أغنية محظوظة في مطبات، أو كرتون، بعد إعدادها للحفظ بالطهي، أو بإضافة مواد حافظة، أو كليهما.

**أَعْمَالٌ** : جمع عهد، أو أي شيء ينكر بالخطأ كخمد السيف.

**إِغْنَاءٌ** : أكل إغناء، جله غنياً.

**أَقْسَةٌ** : اضطراب مرضي، كجرح، أو التهاب، أو تورم.

**أَلْفَةٌ تَنَكُّمِيَّةٌ** : اضطراب يؤدي إلى فقدان الوظيفة. تنكس.

**أَلْفَةٌ مَخْرِبَةٌ** : اضطراب يؤدي إلى وفاة الأنسجة.

**أَقْسَةٌ أَغْدَلِيَّةٌ** : اضطراب سببه تدخل بتغذية الجسم.

**أَلْفَةٌ الْإِفْرَنْجِي الْأُولِيَّةُ** : القرحة التي تتكون مكان تلقيح المرض.

**أَلْفَةٌ جَزَوِيَّةٌ** : اضطراب وظيفة العضو، أو خلاياه بدون تغيير هيكل.

**أَلْفَةٌ بَدَسِيَّةٌ** : في الأمراض الجلدية، الاضطراب الأولي لطفح جلدي. وهي تسمى عناصر البزوغ الأساسية وهي: الحبق، والحطاطات، والبقع، والقشاحات والبهثرات وتثر الضرب.

**أَلْفَةٌ بَنَوِيَّةٌ** : اضطراب في هكلية الأنسجة، أو الأعضاء.

**أَلْفَةٌ ثَلَوِيَّةٌ** : مرحلة متأخرة من الآفة الأولية، أو النتيجة لتأثير عرض عليها، أو في سياق التطور. وقد تكون الآفة بدائية في تأثير جلدي، أو ثانوي في

**اغْتَرَأَ مِنْ ذَاتِي** : حلبة زرع الأنسجة من مكان لآخر، في نفس الشخص.

**اغْتَرَأَ مِنْ غَضَنِي** : نقل الأنسجة إلى شخص مشابهه جينياً، وهذا ممكن في الإنسان عند التوائم فقط.

**اغْتَرَأَ مِنْ غَيْرِي** : نقل الأنسجة من الحيوان إلى الإنسان، أو من حيوان إلى حيوان من جنس آخر.

**اغْتَرَأَ مِنْ مَكَلِي** : حين يؤخذ الطعم من جزء من جسم المتبرع مغاير للمكان المزروع فيه عند المستقبل.

**اغْتَرَأَ مِنَ الْقَرْبَةِ** : تمييز جزء، أو كل قرنية العين بقرنية مأخوذة من عين أخرى حديثاً، أو بعد الوفاة مباشرة.

**اغْتَرَأَ قَلْبِي** : حلبة نقل القلب من شخص صحيح سابقاً فوراً بعد الوفاة إلى شخص آخر.

**اغْتَرَأَ مِنْ مَثَلِي** : نقل الأنسجة إلى شخص مشابهه جينياً، وهذا ممكن في الإنسان عند التوائم فقط.

**اغْتَرَأَ مِنْ مُسَائِلٍ** : نقل الأنسجة من إنسان إلى إنسان، أو من حيوان إلى حيوان من نفس النوع

**اغْتِصَابٌ** : الجماع غير القانوني مع امرأة بدون موافقتها، بالقوة، الخوف، أو الخداع. وليس من الضروري إدخال القضيب كاملاً، لذا خرج السؤال السنوي . مجرد إدخال القضيب إلى المهبل كاف لإحداث الاغتصاب. وتتميز عداوت الجماع مع القاصرات سناً، عملية اغتصاب، حتى مع موافقتهم على ذلك.

**الْفَرْقَاقُ بِالْمَفْصَلِ** : خلع في المفصل، مع انفصال في العظم وبدون جرح الأربطة، أو تغيير موضعها.  
**الْفَسْتَكَارُ** : وظيفة الدماغ في صياغة الأفكار. قدرة الدماغ على تكوين الأفكار والعواطف.  
**الْفَتَهَامُ** : الوظيفة العملية للدماغ.

**الْفَحْجُجُ** ١- ذو الفحج؛ وهو مشي يتدلى صدر القدمين فيه، وتبادل الحقبان؛ المتبادل ما بين ركبتيه.  
٢- انقلاب القدم إلى الداخل، بحيث يكون الوزن على الجزء الخارجي من الكعب. ٣- تشوه تكون فيه الساقين متجهة إلى الخارج.

**الْفَرْزَالُ** : وظيفة الأعضاء الغندبية، حيث تقوم خلاياها الظهارية بتصنيع مواد كيميائية معينة، خاصة الإنزيمات، التي تستعمل في عمليات كيميائية أخرى.  
**الْفَرْزَالُ خَارِجِي** : إفراز مواد كيميائية، تفرج مباشرة إلى سطح الخلايا الظهارية.

**الْفَرْزَالُ دَاخِلِي** : إفراز مواد كيميائية تفرج مباشرة إلى الدورة الدموية.

**الْفَرْزَالُ مَجْمُوعَةُ الدَّمِ** : مجموعات الدم أ، ب، و (A,B,O)، وتوزع حسب التكوين للجين في الإفرزات العشوائية مثلاً في ألعاب وعصير المعدة. ٨٠% من الناس هم عبارة عن ملوذين.

**الْفَرْزَالَتِ** : المواد التي تبنى في العنقد، أو الجسم الحي، أو تفرز من الدم.

**الْفَرْزَالِي** : يتعلق بالإفراز.

**الْفَرْزَالُ السُّوَكْرُ** ١- زيادة التوتر في العضلات والشرين. ٢- زيادة في نشاط العضلات. ٣- زيادة في التوتر النفسي.

القسم الآخر. والنماذج للآلة الثانوية؛ في القصور، التسجع، التشقات والتذب والقرحات.

**أَفَّةٌ جُزْئِيَّةٌ** : اضطراب لا يؤثر على كلية العضو.

**أَفَّةٌ رَضْمِيَّةٌ** : اضطراب في الخلايا، أو الأعضاء، ناتجة عن جرح ألي، كالحرق، أو العصر.

**أَفَّةٌ شَامِلَةٌ** : اضطراب يؤثر على كل العضو.

**أَفَّةٌ عَيْنِيَّةٌ** : اضطراب في أنسجة، يمكن رؤيته بالعين المجردة.

**أَفَّةٌ قَبْلَ سَرْطَنِيَّةٍ** : اضطراب يسبق للتغيرات السرطانية.

**أَفَّةٌ مَجْمُوعِيَّةٌ** : اضطراب يشمل مجموعة من الأنسجة بوظيفة مشتركة.

**أَفَّةٌ مَجْهَرِيَّةٌ** : اضطراب في الأنسجة يمكن رؤيته بالمجهر.

**أَفَّةٌ مُحِيطِيَّةٌ عَصَبِيَّةٌ** : قطع اتصال عصبي، في نقطة أسفل الجذور العصبية.

**أَفَّةٌ مُفَرِّدَةٌ** : اضطراب يؤدي إلى موت الأنسجة، أو الأعضاء.

**أَفَّةٌ مُتَنَتِّرَةٌ** : اضطراب موزع يشمل عدة أجزاء.

**أَفَّةٌ مُتَنَشِّدَةٌ** : اضطراب يشمل جميع أجزاء الأنسجة.

**أَفَّةٌ مُهَوِّجَةٌ** : اضطراب يؤثر وظائف الجزء المنطوي.

**أَفَّةٌ مُوَضِعِيَّةٌ** : اضطراب في مساحة محددة من الأنسجة.

**الْفَرْزَالِي** : ترك، تفرقة، ابتعاد.

**إفْرَاج** : ١- لفرغ الإناء من الماء أخلا. ٢- إخراج فضلات الجسم.

**إفْرَاجٌ بِالْمَمْهَلَات** : إفراج للمستقيم بالمسهلات.

**إفْرَاجِي** : يتلق بالافراج، أو للمساعدة فيه.

**إفْرَنْجِي** : مرض الإفرنجي هو مرض السفلس وقد عرفت الكلمة في أوروبا في القرن السادس عشر، ويعتقد أن أصلها عربي من كلمة سفل، بما يعني السفالة، والسفل يعني نقض الطور. وهو مرض جنسي يسبب الجلد، أو الأغشية المخاطية للأعضاء التناسلية بشكل مبدئي، ويؤثر على أي عضو، أو صميج. ويتبع مساراً مطولاً، مع توقف مؤقت، وينشط من جديد خلال سنوات كثيرة. ولا يعرف أن الإفرنجي يصيب أي حيوان في الحالة الطبيعية. ولكن أنواعاً من القردة والأرانب، قد تتعرض للإصابة. المائل الرئيس للخاص بالإفرنجي؛ هو اللولبية الشاحبة، والتي تظهر بأعداد كبيرة في الجرح في المراحل الأولية للمرض، يتم رؤيتها بالمجهر على قاعدة سوداء. ويقسم المرض في تاريخه الطبيعى إلى مرحلتين؛ المرحلة المبكرة، والمرحلة المتأخرة. وتستمر المرحلة المبكرة لمدة سنتين، ويبقى المرض محدثاً. أما المرحلة المتأخرة، فليس للمريض لا يدي، ولكن الشفاء بمصل مضاد لا يمكن إحرازه بشكل غير سليم، بل بشكل مستعدي، حيث تبقى اللولبيات في العقد اللمفية.

**إفْرَنْجِي وَرَثَاسِي** : مرض الإفرنجي العام في الطفل، تشبه عدوى من الرحم، ويميز بالهزال والسكرام وطفح جلدي و التهابات الحظام في الأثرير الأولى من الحياة، وفي الطفولة المتأخرة؛ التهاب

قرونية خلالي، طرش وثملت في الجذ القاطع للأمنان الدائمة (ثلاثي شمسمن) وقد تختفي علامات الإفرنجي في الطفولة المبكرة وتظهر في الطفولة المتأخرة، أو في الكبر (الإفرنجي الوراثي المتأخر). **إفْرَنْجِي خَارِجٌ تَنَاسُلِي** : إفرنجي يبدأ من جرح لولي، يقع على أي جزء من الجسم خارج الأعضاء التناسلية. وقد يظهر القرح على الشفاه والأصابع وفي اللوزتين، أو اللسان، وندراً ما يظهر على أجزاء أخرى من الجلد.

**إفْرَنْجِي بَسْرِي** : إفرنجي قد يكتب بالحوى العرقية، وليس بواسطة الجماع الجنسي.

**إفْرَنْجِي عَصَبِي** : أي نوع من توريط الجهاز العصبي بمرض الإفرنجي، وقد تبدو للتغيرات في السائل النخاعي بدون أمراض في الجهاز العصبي، وقد تسبق هذه التغيرات ظهور المرض.

**الْفَسِيفَت** : عشبة معمرة من المركبات الأنثوية الزهر، ورقها كورق الزعتر، تستعمل في الطب للهضم والإنزال، وتستعمل في صنع شراب كحولي يسمى باسمها مع الأليس وزيت الثويا. وهو يسبب تشنجات دماغية إذا تراكم.

**الْفُطُورَة** : عنصر جماعي من عناصر الفطر، تتكون من شعيرات، أو خيوط تتجمل لتكون نمواً حشرياً كثيفاً.

**لَقْفَى** : الحبة الغنيمة السامة. ج1 لقاعي.

**لَقْفَم** : ١- ذو قسم؛ وهو الذي فك الطوي إلى الخارج، فلا يقع على السفلى. ج1 لقم. ٢- من الأمور العظيم، الذي لم يجر على استواء.

**اَلْقِطَاعُ** : ١- لن يقتطع أحد الشركاء من أموال للشركة حين تصفية حساباتها، وقبل اقتسامها مآلاً، يستوفي به ديناً كان له عليها. ٢- قطع وإزاحة، خاصة للسرطانات والأجزاء الفاسدة والموتة من الجسم.

**اَلْقِطَاعُ الْقَرِيحِيَّةُ** : في علاج السدا عملية قطع جزء من القرحية، عندما يكون البوبو مغلق بملتحات التهاب في المنطقة.

**اَلْقِطَاعُ الْوَتَرُ** : قطع وتر أحد العضلات في العين، وتر أحد العضلات خارج العين، في علاج التحول. قد يكون قطع الوتر جزئياً، أو كلياً.

**اَلْقِرَارُ** : ١- اعتراف ضمناً، أو صراحة. ٢- أي عملية تثبت لمادة أخرى.

**اَلْقَرْنَانِيْن** : ١- كتاب فيه تركيب الأدوية. ٢- نشرة تصدر عن جهة رسمية تحتوي على وصف للأدوية المستعملة في ممارسة الطب، مع طرق تحضيرها وتركيبها واستعمالاتها وتحدد قوتها وتفاوتها. منظم البلدان لها شرات قرنانيين خاصة بها.

**اَلْقُسُومَةُ** : ١- التخصيص والحظ. ٢- في بولغ الحيوليات الأروالي، ناتج عن التوالد بالاتفلاق، وتنقسم النواة المنقسمة عدة مرات بدون قسمة الهيولي، حيث تتفاد النويكات إلى الأطراف وتتبرعم كقسومات، تاركة الهيولي المحلي.

**اَلْقُسُورَةُ** : البدان الخيطية، وهي ديدان مدورة مغزلية، طولها أقل من سنتيمتر واحد، تعيش في الأمعاء، وبخاصة أمعاء الأطفال. وتخرج عادة إلى ما حول فتحة الشرج أثناء النوم فتسبب حكة مؤلمة ولزقاً. وقليلاً ما تسبب أضراراً في الأمعاء. وتخرج

**اَلْقُفِي** : نسبة إلى القف. من الخطوط: سطح يوازى سطح البحر. في الصحيفة: ما يمتد من اليمين إلى اليسار.

**اَلْقِلَاتُ** : ١- الفجأة والخلاص. ٢- تخليص القلب من تأثير مملوك.

**اَلْقِسْ** : ١- نبت أحمر وأصفر، ولحيته لثاقية. ٢- النقص والحمق. ٣- شخص توقف نموه العقلي بشكل بسيط.

**اَلْقِسِيُّونَ** : عصابة لبينة كثيفة، تستخرج من الخشخاش، وتحتوي على مواد متنوعة منها للمورفين. وتختلف العصابة جزئياً بالتخير، وجزئياً بالحرارة الموضوعية وتصنع من الناتج كله. المكون الأساسي هو المورفين القلواني، مع أجزاء أقل من القلويدات كالباقريين النازكوتين والثيان وقلويدات صغيرة، وعسله الرئيس هو كمنوم، ولكنه ويشتمل كمحرق ومهدئ لعلاج السعال والبرد.

**اَلْقِيُونِي** : أي مركب يحتوي على الأيون، أو مركبته.

**اَلْقِيُونِيَّةُ** : عادة أخذ الأيون كإسمان.

**اَلْقِرَاجُ** : ١- اقترح الرأي، أعده وقدمه للبحث. ٢- دس أفكار معينة، أو إحاسيس في ذهن شخص، تتبع في الأسس من الخارج، وتؤثر في أصله وإحاسيسه، هو مقترح عليه.

**اَلْقِرَافُ** : ١- اتصال والتصاق. ٢- اندماج خليتين يشمل تقصام للكروماتين والاتصام إلى خليتين. ٣- اندماج كائنين، يشمل اتحاد للنويكات، أو تبادل المادة النووية.

**اَلْقِرَاقِي** : يؤثر، أو يتصل، للشريكين في الزواج.

**إِقْفَارِي** : يتعلق بالإقْفَار ونقص للتروية.  
**إِقْفَمَة** : عضلية تعود الجسم على محيط جديد كالجو  
 الإنسولي، أو الضغط العالي.  
**إِقْفَاء** : ١- عمل قفأ. ٢- إدخال إبرة مجوفة إلى  
 الجسم لإدخال سائل إلى الجسم، أو إخراج بهيف  
 العلاج.  
**إِقْفَة** : ١- بيت للإششاء بينى داخل الجبل ج أ كُن.  
 ٢- حدود قشرة هضمية نشيطة كما تظهر في  
 الأشعة. ٣- اللطرة الظاهرة بعد شفاء للقرحة.  
**إِقْفَاد** : ١- وهو ما نقاد به الدابة. ٢- رابطة.  
 مفردا قفاد.  
**إِكْسال** : أي مسلة تؤدي إلى دمار، أو تآكل جزئي  
 لنسيج كالحوامض القوية، والقواعد.  
**إِكْلَة جِلْدِيَة** : نوع من السرطان الجلدي قليل  
 الاخت.  
**إِكْتَرُون** : الجزء من الذرة المشحون سلباً، والذي  
 يدور حول البروتون، أما الجزء المقابل المشحون  
 بنفس الشحنة إيجابياً، فيسمى اللوزيترون. ولكن  
 لاصطلاح الإلكترون يشمل عادة اللوزيترون الإيجابي  
 والنيغترون السلي.  
**إِكْتِمَاسِب** : اصطلاح لوصف حالة، أو صفة غير  
 موجودة عند الولادة ولكنها تطورت، كرد فعل على  
 المحيط.  
**إِكْتِسِمَة** : شكل عيق جلدي من القوباء، وهو داء  
 يتقر من الجلد. وتسمى العلة "الحرار" (انظر  
 هناك)، وتكون بداية الإصابة فقاعة صغيرة مع هالة  
 حمامية. وتنتشر هذه طرفياً، وتتكون قشرة وتحتها

الليبدان مع البراز، وتنقل العدوى بواسطة البيض،  
 الذي يطلق بالجلد حول الشرج ويطلق بالملايس  
 ومقاع المراحيس. ويطلق البيض أيضاً بيدي  
 المصاب ولظفاره وينقل بهذه الوسيلة، كما تنتشر  
 لعدوى عن طريق الفم في الطعام، ولا تتحول  
 البويضات إلى دودة كاملة لنمو إلا في جسم الإنسان.  
 ولكنها قادرة على الحياة مدة طويلة في التراب  
 والهواء، كما أنها لا تتأثر بالمطهرات العادية.  
 وتشخص العدوى بسهولة، وتعالج أيضاً بالودية  
 ناجمة، وتتوقف الوفاة على المحافظة على النظافة  
 العامة، وخاصة في أثناء الطعام وغسل الأيدي قبل  
 وبعد الطعام.  
**إِقْفَاء** : ١- في جلوسه، تماد إلى ورائه، أو جلس  
 على إيته ونصب سابقه وفغذيه. ٢- في أمراض  
 القلب، الوضع الذي يأخذه كثير من الأطفال في حالة  
 الإصابة بزررق لمرض القلب الوراثية، وخاصة  
 رباعية قلوب، وذلك للحصول على راحة من  
 الضغط الحاصل من الممارسة.  
**إِقْفَص** : قفصاء ذو القفص، وهو من دخل ظهره  
 وخرج صدره خلفه، ضد الأحجب.  
**إِقْفَار** : ١- قفرا صار إلى القفر. ٢- عدم كفاية  
 تغذية عضو من الجسم بالدم، بالنسبة للحاجات  
 المحلية. وعادة ما يكون هذا نتيجة مرض في  
 الأوعية الدموية، التي تمول ذلك الجزء المتأثر، وقد  
 يحصل هذا القفص في القلب، أو في الشبكة، أو أي  
 عضو آخر.  
**إِقْفَار عَضَلِي** : عدم كفاية تروية الدم في أي  
 عضل.



**إِكْزِيمَةُ طُفُولِيَّةٌ :** إكزيمة الأطفال منتبذة، أو حساسية، ويضيف إليها البعض الوبحان الذهني عند الأطفال.

**إِكْزِيمَةُ خُصَرَاءَ :** مرحلة من الإكزيمة من خصائصها الاحمرار، الورم، القُرشِيع، الرطوبة، وتوضع الطبقات الخارجية للجلد. ويلاحظ التشنج.

**إِكْزِيمَةُ نَارَةٍ :** نوع من الإكزيمة من خصائصه إفراز سائل.

**إِكْزِيمِيٌّ :** تتأثر بالإكزيمة، أو تذكر بها.

**لُكْسِمِيَّةٌ :** تشرب مادة بالأكسجين.

**أَكْسِدَةٌ - ١ :** عملية الحرق بالهواء. ٢- جمع مادة مع الأكسجين. ٣- إضافة إلى مركب، من أكسجين، أو أي عنصر كهرسالي. ٤- حذف من مركب، الهيدروجين، أو أي عنصر كهرسالي. ٥- زيادة تكافؤ عنصر. ٦- زيادة شحنة العنصر الإيجابية من خلال حذف إلكترونات مشحونة سلباً.

**أَكْسِدَةٌ هَوَالِيَّةٌ :** ١- أكسدة في الأنسجة بواسطة الأكسجين الجزيئي المنشط بأكسيداز هوائي.

**أكسدة غير هوائية :** أكسدة من الأنسجة لا تتأثر بالأكسجين الجزيئي، ولكنها تتأثر بإزالة الهيدروجين المنشط بالدييدروجيناز.

**أَكْسِيدٌ جَمْعِيٌّ :** أكسيد يتحد مع قاعدة، أو يتحلل بالماء ليطي حامضاً. عادة أكسيدات اللافلزات مثل أكسيد الكبريت.

**أَكْسِيدٌ قَاعِيٌّ :** أكسيد يكون ملحاً مع الأحماض، أو يتحلل في الماء ليكون قاعدة. عادة أكسيد فلزات معينة مثل أكسيد الصوديوم.

درجة غير مؤلمة، وعادة لا تلاحظ هذه الآفة، وتتطور عادة في الأطراف السفلى. أصلها جرثومي، تنتشط عند ضعف المريض.

**أَكْرِيَّةٌ :** اسم مجموعة من الحيوانات الأولى، تتبع نظم البوتاغ، طفيلية في الحيوانات، لها دورة حياة محددة تذكر بطفولية البرداء.

**إِكْزِيمَةٌ :** مرض جلدي التهابي غير معدٍ، مصحوب بحكة وحرق شديدة قد تكون حادة، أو مزمنة. تأخذ شكل تجميع جلدي في البدفية (حماسي) مصحوبة بحطاطة، حويصلة، أو بثرة قد تتطور إلى تورس. يمكن حدوثها في أي عمر، ويمكن تسببها بتشكيلة من العوامل الداخلية والخارجية، وقد يطلق الاسم على التهاب الجلد التحسسي. وقد أتت الكلمة من اليونانية وتعني الغلوان والغوران. وهي حالة حم تحمّل بشروي تجاه عوامل مؤرجة خارجية، أو داخلية، ولأن تفاعل الجلد تجاه هذه العوامل يكون بالارتكاس الإكزمي.

**إِكْزِيمَةُ حَمَامِيَّةٌ :** سببها مستلزمات داخلية، أو خارجية، أو نواشب. ويلعب الاستعداد الشخصي هنا دوراً مهماً، حيث لا يتحمل الجلد المصنعت الخارجية البسيطة، دون الوصول إلى الارتكاس الأرجي، ويلاحظ هذا أكثر لدى ذوي البشرة للبضاء والشعر الأشقر، أكثر مما هو لدى سمر البشرة.

**إِكْزِيمَةُ زُهْمِيَّةٌ :** جافة، متشققة متموضعة في الأطراف، وتحدث في الشتاء، وخاصة عند كبار السن، أو عند الذين يعانون من جفاف الجلد.

**إِكْزِيمَةُ مُتَنَبِّذَةٌ :** التهاب جلدي منتبذ تحدث كجزء من عرض في حالة منتبذة.

**أَكْسِمَةُ مَوْتِيَّة** : ارتفاع وسطى في الجدار الخلقى للتحليل الموتي، حيث تنفتح الفتحات الدافقة والقريبة الموتية.

**إِلْتِئَان -1** : تجمع اللبن (الحليب) في الضرع وخروجه. ٢- غشيرة ما بعد الولادة، حيث يفرز الحليب.

**أَلْبُومِين** : نوع من البروتينات البسيطة، ينوب في الماء ومحاليل الأملاح المخففة، ويتشتر بالتسخين. ويوجد بشكل واسع في الحيوانات والنسبات. ويميز الألبومين عن الغلوبولين، بأنه لا يترسب من السوائل المشبعة بسلفات الأمونيوم في الحيوان. يكون الألبومين الأهم في ألبومين المصل الدم، ألبومين الإلباء في الحليب، وألبومين البيض في البويض، وميوألبومين في الحضن. بينما في النسبات؛ فإن الألبومين المميز؛ هو الألبومين في بذور البقوليات، والليوكوزين في بذور القمح والشعير.

**أَلْبُومِين الْهَسُوس** : البروتين الرئيس في بياض البيض، حيث تشكل حوالي ٧٠% من مجموع البروتين. إنه بروتين بلوري بوزن جزيئي حوالي ٤٠٠٠٠.

**أَلْبُومِين اللَّيْن** : بروتين ذائب يتفثر بالحرارة، يوجد في الحليب. في الحليب الإنساني تكون نسبته أعلى من الحليب البقري.

**أَلْبُومِين الْمَصَل** : البروتين الرئيس في المصل، عادة يرمز بنسبة ٤-٥ / ١٠٠ مللتر، وله وزن جزيئي حوالي ٦٨٠٠٠، وهو بروتين عادي.

**أَكْسِمَةُ مَوْتِيَّة** : أكسيد يتصرف ليس كحمض، أو كقاعدة.

**أَكْل** : إدخال مواد إلى الجسم عن طريق الطعام، أو كدواء.

**أَكْلُ الْهَرَز** : عادة لكل الهرز، شكل معين من الجدول.

**أَكْلُ الْقَرَاب** : عادة سبنة بأكل للتراب، أو ما يلتقط من الأرض.

**أَكْلُ الشَّعَر** : عادة عصبية سبنة لأكل وعض الشعر.

**أَكْلَةُ الْفَم** : سرطان الدم، التهاب الفم الفخري.

**أَكْلِي** : يتعلق ويشير إلى الأكلة، أو الوجبة.

**إِكْلِيل** : تاج، أو خط منحرف، أو دائرة.

**إِكْلِيلْ هُنْبِي** : التاج الهدي، الجزء الأمامي للجسم الهدي، كعقل للجزء الخلفي، أو الدائرة الهدية.

**إِكْلِيلْ مَتَشَع** : ١- الأسلاف التي تنبع بين الحويصلة الدلغية وقشرة الدماغ. ٢- خلايا جارية حول بويضة ناضجة، بعضها بقي متصلاً بالبويضة لفترة قبل الإباضة.

**إِكْلِيلْ وَعَالِي** : شرايين تجري بشكل مشع في داخل اللغاع الشوكي.

**إِكْلِيلِي** : لاصطلاح وصف لكلاً تشريحية، لها شكل للتاج، أو الدائرة.

**أَكْسِمَةُ -1** : ما ارتفع من الأرض؛ ككثل. ٢- ولحد من الأجسام التي تشكل سقف الدماغ الوسطى، وهي أرفع من الرابطة وأعرض ظهراً.

**الْتَصَاقٌ مُتَّجَمِيٌّ** : التصاق أحد الجفنين مع العين، أو مع الجفن الآخر.

**الْتَقَامٌ خَلَوِيٌّ** : ابتلاع أي شيء إلى داخل الخلية.

**الْتِهَابٌ** : رد فعل عضوي دفاعي يحدث حول جسم غريب، يكون عادة من نوع فيزيائي، كيميائي، أو جرثومي. وعلاصات الالتهاب هي الحرارة، والاحمرار، والألم، والتورم، وفقدان وظيفة العضو المصاب.

**الْتِهَابٌ آَرَجِيٌّ** : الرد الالتهابي على بروتين، تكون الأنسجة متتصة منه.

**الْتِهَابٌ حَادٌّ** : التهاب يتطور بسرعة.

**الْتِهَابٌ حَبِيبِيٌّ** : التهاب مزمن، حيث هناك تفرزين لنسج حبيبي واقصر، خصوصاً في أمراض مثل السل والإفنجسي، والداء الملوكي، ومرض لشعة، وأمراض فطرية أخرى.

**الْتِهَابٌ رَضَحِيٌّ** : التهاب ناتج عن جرح.

**الْتِهَابٌ سُمُغِيٌّ** : التهاب سببه سموم كيميائية، أو نتائج سام لجراثيم معينة، وليس بفعل الجراثيم نفسها.

**الْتِهَابٌ ضَخَامِيٌّ** : التهاب يؤثر على العضو بشكل رئيسي.

**الْتِهَابٌ قَوَّجِيٌّ** : التهاب مترافق مع تكون قيج.

**الْتِهَابٌ كِيمُوْبَلِيٌّ** : الرد الالتهابي على وجود جرح، لسبب كيميائي.

**الْتِهَابٌ مَتَمِّيٌّ** : التهاب تتكرر فيه العناصر الظهارية والخندية في العضو، أو الأنسجة.

**الْتِخَامٌ عَظْمِيٌّ** : ١- جمع عظام ينظم الأنسجة الضامة. ٢- جمع عظام منفصلة مستقلة، بالسنجة عظمية.

**الْتِخَامٌ عَضْرُوفِيٌّ** : مفصل عضروفي ينشأ عن ضم عظمين بضمروف، وقد يكون هذا المفصل أولياً، أو ثانوياً. في المفصل الأولي يكون الاتصال بضمروف مبراني، ويكون مؤقتاً، أما الثانوي فهو أكثر تحيداً ويستمر طيلة الحياة.

**الْتِصَاقٌ** : ١- التمسك به لزمه. ٢- توحيد أجزاء منفصلة في المادة، بلإضافة لسنجة جديدة ناتجة عن التهاب.

**الْتِصَاقُ الْأَجْقَانُ** : الالتصاق الدائم للجفن العلوي مع الجفن السفلي.

**الْتِصَاقُ الْأَصْبَغُ** : وضع التصاق لبسعين، أو أكثر بشكل دائم.

**الْتِصَاقُ الشَّفَتَيْنِ** : وضع التصاق شفة بالأخرى.

**الْتِصَاقُ الْقَرَحِيَّةُ** : التصاق بين القرحة والسطح الخلفي للقرنية، أو الغشاء الأماسي للحسة بعد نوبت من التهاب القرحة. وقد يكون الالتصاق خلفياً أي يمسك كل البؤبؤ والحسة، ويقطع الصلة بين القرحة الأماسية والخلفية، وقد يمنع اللزح بين القرحتين.

**الْتِصَاقُ الْقَلْبُ** : التهاب القامور اللامق، ويحصل في تشكيلة من الالتهابات، حيث تحدث للتصلقات موسمة، تنتشر من غشاء القلب إلى المحبل الحاجز والجنبة وجدار الصدر.

**الْتِصَاقُ اللِّسَانُ** : التصاق اللسان في أحد أجزاء الفم، لسبب قصر لجيم اللسان، أو لأي سبب آخر.

**التهاب الإحليل والمثانة** : التهاب في الإحليل والمثانة، يكون مساعداً، أو نزلأ من المثانة.

**التهاب الأذن** : التهاب في الأذن، وله أصناف كثيرة، كالطيران وتغير الجو والتهاب جراثومي.

**التهاب الأذن الشامل** : التهاب يشمل جميع أجزاء الأذن، وخاصة الأذن الداخلية.

**التهاب الأذن الضخفي** : التهاب في الأذن الوسطى، بسبب تغير الضغط الجوي. إن علل القناة البلعومية البلابية، قد يؤدي إلى اسطيد هواء في الأذن الوسطى، وأي تغير في حجم هذا الهواء يشوه غشاء الطبلة، ويؤدي إلى الالتهاب.

**التهاب الأذن والغشاء** : حالة مرضية يظهر فيها التهاب الأذن والغشاء.

**التهاب الأذن والغار** : التهاب يؤثر على غار الطبلة، وعلى رطب فوق الطبلة.

**التهاب الأمتاخ** : التهاب السنخ والأسنان.

**التهاب الأنف** : التهاب يؤثر على الأنف.

**التهاب الأنف والحنجرة** : التهاب يؤثر على الأنف والحنجرة والحنجرة.

**التهاب الأعصاب** : التهاب أصاب كثرة.

**التهاب الأعصاب الحنجري** : التهاب مصحوب بحمارة وشلل منتشرين في عضلات الرقبة والجذع والأطراف.

**التهاب الأعصاب الحنجري** : التهاب غير محددة، وزوال النخاعين من جنور النخاع الشوكي والأعصاب الطرفية، فإن هذا يعود إلى ضعف عام شديد وشلل، ويصعد عادة إلى الأعصاب

**التهاب مؤمن** : التهاب بطيء المسار وتطور، وعادة ما يتفرق مع نمو أنسجة ليفية.

**التهاب منتشر** : التهاب ينتشر من المكان الأولي، إلى أعضاء، أو أنسجة بعيدة.

**التهاب منتشر** : التهاب ينتشر على مساحة واسعة ولا يميل إلى التوضع.

**التهاب ممتد** : التهاب عضو مجوف، حيث تسد الفتحات التشريحية بالاتصالات.

**التهاب مصللي** : التهاب في تجويف مصللي كالجنبنة والنامور والصفاق، أو غشاء عضرولي.

**التهاب نزلي** : التهاب في أغشية مخاطية مع تكون إفراز.

**التهاب نكري** : التهاب مفرق مع موت الجزء المنتثر بالالتهاب.

**التهاب نضجي** : التهاب في تجويف مصللي رطب، ونصف إفراز سائل من السطح الملتصق.

**التهاب نكبي** : التهاب يحدث كنتيجة لنتقال العامل المسبب من الموضع الأولي، إلى أجزاء بعيدة، بواسطة الدم، أو اللمف.

**التهاب نوحي** : التهاب نتيجة نوع محدد من الميوينات النكفية، خاصة المتلويات في مرض الإرتري.

**التهاب الإحليل** : التهاب الإحليل مع إفراز قحي من الفتحة الخارجة. ويختلف الالتهاب حسب موقعه من الإحليل، أماهياً، أو خلقياً. وقد يكون سببه إخلال قسرة ملوثة إلى الإحليل.

**التهاب الأنف** : التهاب الغشاء المخاطي للأنف. وقد يكون طفيفاً زمنياً، أو حاداً قصير الأمد، كما في نزلة البرد. ويكون السبب حمى (فيروسات)، أو جراثيم متنوعة، مثل المكورات المنقوية، أو السحبية، أو الرئوية. وتساعد العوامل كثيرة على عزو الغشاء المخاطي بالجراثيم؛ ومن ذلك المواد المنبهة للحساسية، والظف الشديد، والتعرض للرطوبة، والبرد، واستنشاق الغبار بكثرة، وإصابة أهداب الغشاء المخاطي بحوى حمية.

**التهاب الأنف الأرجي** : التهاب الأنف بسبب حساسية، مثل حمى القش.

**التهاب الأنف التآكسي** : نوع من التهاب الحساسية.

**التهاب الأنف الحركي الوعائي** : سيلان الأنف نتيجة لإفراز أكثر المخاط من الأغشية المخاطية، بسبب حساسية، أو عدم توازن عصبي لنفي.

**التهاب الأنف الضموري** : نوع من التهابات من خصائصه ضمور الأغشية المخاطية للأنف، ويستغل في الوظائف الهدية، وينتج عنه جفاف وتقرح الممرات الأنفية.

**التهاب الأنف المزمن** : نوع مزمن من التهاب الممرات الأنفية، ويتوافق مع إفراز زائد ولحظان وتضخم الحدود الأنفية.

**التهاب الأنف الفزكي المزمن** : التهاب الأغشية المخاطية للأنف، ينتج لإفراز مزمن.

**التهاب الأنف الفيروسي** : التهاب مترافق مع تشكيل أغشية خنقية كاذبة.

الوجعية، ويؤدي في بعض الأحيان إلى شلل تنفسي. وتغيب ردود فعل الأوتار وتغيرات حسية بسيطة، ويزيد البروتين في السائل النخاعي، بدون زيادة في الخلايا، ويكون الإذلال جيداً بشكل عام.

**التهاب الأعصاب المنكري** : التهاب أعصاب يحدث كنتيجة لمرض سريري مزمن.

**التهاب الأعور** : التهاب المصراع الأور. وقبل معرفة الزلزلة الدودية كمرض مستقل، كان يعتقد أن أي ألم في الجهة اليمنى من البطن؛ هو التهاب الأعور.

**التهاب الأعور والقولون** : التهاب الأعور والجزء القريب من القولون.

**التهاب الأعور والمعوى** : التهاب الأعور.

**التهاب الأنفية للعابية** : التهاب لثنية الخد للحمية.

**التهاب أم الظفر** : التهاب في أم الظفر، يؤدي إلى شذوذ في الظفر. وقد يكون سببه أي سبب يؤدي إلى التهاب في الجسم، جراثيم، أو جرح، أو صدمة، أو وجود جسم غريب.

**التهاب الأمعاء** : التهاب الغشاء المخاطي للأمعاء، وقد يشمل التهاب المعدة والقولون.

**التهاب الأمعاء القلحي** : داء كرون؛ وهو مرض يكون فيه غشاء المخاطي ملتهباً ومتقرحاً، وتصبح جميع الطبقات واردة وجامدة. ويتبع التهابات تليف وتضييق في اللعنة. وتلتصق الأجزاء القريبة من المصراع، وتتكون نواسير. ولول ما يتأثر هو الجزء الأخير من القولون. وقد ينتشر المرض إلى الأمعاء ولجاء أخرى من الأمعاء الدقيقة والقولون.

**التهاب الأنف الجاف** : جفاف شديد للأغشية المخاطية الأنفية، تنمقل بالالتهاب الضموري، ولكن بدون تكوين قشرة مميزة.

**التهاب الأنف الفصامي** : تضخم، أو توسع الأغشية المخاطية الأنفية، وينتج عادة من التهاب مزمن، أو بسيط.

**التهاب الأنف الفصامي** : التهاب نتيجة وجود جراثيم، أو خملات.

**التهاب الأنف والحنجرة** : التهاب الأغشية المخاطية للأنف والحجرة.

**التهاب الأنف والنفير** : التهاب يؤثر على الأغشية المخاطية للأنف وحدود الأنبوب الحلقى الطبلى.

**التهاب الأوتار** : التهاب يصيب عدد من الأوتار تلقائياً. وتتكون الأوتار من النسيج الضام، وترتبط العضل بالنظام. وعند التوتر طبقة مزقة من النسيج تحوي الورق ويتحرك داخلها. وأكثر ما يحدث التهاب الورق في اليدين والرسغين، أو في اليدين والكعبين. ويكون عادة نتيجة كثرة الاستعمال، كما يحدث لمغازي اليدوا وكثنتين على الآلة ككتابة.

**التهاب أوردة الرجم** : التهاب يصيب أوردة الرجم.

**التهاب الأوعية الصخرانية** : التهاب الأوعية الصخرانية للمرارة، ويكون سببها عادة، وجود حصوة. وقد تكون حادة، أو مزمنة، أو متكررة، أو متفصحة، بسبب وجود جراثيم، وقد تؤدي إلى تضخم جدران الأوعية وشكلها، وبقتلي إلى تضيقها.

**التهاب الأوعية للمكبسة** : قد يكون التهاب الأوعية للمكبسة حاداً، كنتيجة لانتشار الجراثيم من بؤرة خمجية، وغلباً تكون المكورات السحبة. وهي تشكل آفة مهمة في كثير من الفصمات مع موكس لسي الجلد، أو قد تكون مزمنة مثل الالتهاب الذي يحصل في مرض السل، أو تحت الصفاق، عند حدوث القرحة الملوية في المصران، وقد تكون نتيجة الإبرنجي.

**التهاب الأوعية للمكبسة الخطية** : وهو التهاب نتيجة وجود الطفيليات الخطية " قنطاريلا " في الأوعية، وتؤدي إلى تضاد ميكانيكي ورد فعل التهابي، يؤدي إلى توسع الأوعية للمكبسة وإلى انتفاخ لمفي، لنوبت متكررة، تؤدي إلى مرض الفيل.

**التهاب باطن القنق** : وضع التهابي للأغشية الحادة لحق الرحم.

**التهاب البربخ** : البربخ هو الأنبوب المتطول، الذي تمر فيه الخلايا الملوثة الذكر في خروجها من الخصية. وقد يكون التهاب البربخ غير نوهي، نتيجة عدوى بالمسالك البولية، ولا سيما المونة والتهاب السبربخ التكرري، عندما يكون الجسم مصاباً بالتكرن (السل). ولقد يكون التهاب البربخ نتيجة إصابة المريض بالكثاف. وقد يكون التهاب البربخ سبب في التهاب خطير للخصيتين، وقد ينتج عنه القم.

**التهاب البربخ والخصية** : التهاب يصيب البربخ والخصية في نفس الوقت، ويكون بدلة الالتهاب في السبربخ، ثم يمتد إلى الخصية. ويشير بتورم ظاهر في إحدى الخصيتين، أو كليهما.

**التهاب البَصَنَة** : التهاب الجزء المنتفخ من إحليل قضيب.

**التهاب بَصَلَة الشَّعْرَة** : التهاب بصيلات الشعر.

**التهاب بِطَلَّة الرِّحِم** : التهاب النشاء المغلف للداخل للرحم. وقد يكون حاداً مترافقاً مع التهاب في عضلات الرحم، وقنوات الرحم وأنسجة الحوض. ويحدث في الالتهاب الذي يحصل في حصى النفاس، أو بعد الإجهاض، أو في التهاب البوق الحاد. وقد يحدث نتيجة للكتش أو الأثمة. وقد يكون الالتهاب مزمناً، كاستعداد للالتهاب الحاد، أو لالتهاب النفير المزمن، بعد الولادة، أو بعد الإجهاض، وتلدراً ما يكون هناك سائلة ملتهبة، أو وجود لولب لمنع الحمل، أو إشباع داخل الرحم. ومن أهم ميزات الالتهاب المزمن وجود خلايا مصورة.

**التهاب بِطَلَّة الشَّرَيَّان** : التهاب الغلالة الجوفية للشريان، وقد يكون الالتهاب جرثومياً في حالة السفلس والسيل، أو غير جرثومي، حيث يحدث تغيير في الغلالة الجوفية للشريان، حيث يهين الغلالة الجوفية لظهور التصلب الشرياني من خلال ترسب الدَّمون والكلس، أو للتصلب وتصلب الألياف الفبرينية، أو قد تحدث تغييرات نتيجة إغراق الشريان بواسطة صمة.

**التهاب بِطَلَّة الشَّرَيَّان الشَّرَاري** : التهاب الغلالة الجوفية للشريان مع وجود خثار، وقد يكون مشابهاً لالتهاب بطلة الشريان، أو قد يتحلل ويكون قواماً مع التهاب جدران الشريان.

**التهاب البَطْنَيْن** : التهاب أي بطين في القلب، أو في الدماغ.

**التهاب البَطَر** : وضع التهاب في البطر.

**التهاب البَلْعُوم** : التهاب في البلعوم لسبب جرثومي، أو لسبب منعكس عن اضطراب في جزء آخر من الجسم كالجهاز الهضمي، أو الحوض، وخاصة عند النساء. والتهاب البلعوم قد يكون حاداً، أو مزمناً مصحوباً بالتهاب اللغد اللغافية المحيطة، وقد ينتج التهاب عن الرشح، أو البرد، ومع مرض الخناق.

**التهاب البَلْعُوم والحَنَجرة** : التهاب يصيب البلعوم والحنجرة في نفس الوقت.

**التهاب البَلْعُوم والغَدَائِيَّات** : التهاب يصيب للبلعوم واللوز.

**التهاب البَلْعُوم واللُّوز** : التهاب يصيب البلعوم واللوزتين.

**التهاب البَوَق** : التهاب بوق الرحم (قناة فالوب)، ويطلق التهاب البوق أيضاً على التهاب البلعوم الطلبي (قناة بوسناكيوس). ويكون التهاب البوق حاداً، أو مزمناً وقد يكون سببه إما مرض السيلان، أو السل، أو لسبب غير ظاهر. وقد يؤدي الالتهاب إلى التصلقات في البوق، وتكوين جيوب.

**التهاب البَوَق القَنَجي** : التهاب البوق الذي يكون قواماً بشكل مضطرد.

**التهاب البَوَق والمَبِيض** : التهاب البوق والمبيض المجاور.

**التهاب البَوَيْق** : التهاب البويق والبياكل المحيطة بالبويضة.

**التهاب بيضاء الدماغ :** التهاب المادة البيضاء في الدماغ، وقد يكون مصحوباً بزرع، أو بأعراض تخلف عقلي ونهاية مميتة.

**التهاب التأمور :** التهاب الكيس الشقي المغطي للقلب الداخلي، أو الخارجي، أو كليهما.

**التهاب التأمور الحاد :** التهاب حاد للتأمور مع أو بدون إفرازات، والتي تصرف في وقت قصير. وقد تكون مترافقة عادة مع التهاب عضلات القلب، وقد يستلزم منه التهاب تلمور قابض. ولا يعرف سبب الالتهاب بالضبط، ولكن يعتقد أنه من عدوى حمية.

**التهاب التأمور الحاد الفيبريني :** التهاب حاد للتأمور مصحوب بإفراز لزقي (فيبريني) في الكيس وتجويزات التهابية في خلايا الغلاف الداخلي للتأمور.

**التهاب التأمور للأصق :** إلغاء كيس التأمور بالتصاقات ليفية كثيفة نتيجة عن التهابات سابقة. وقد تكون محددة، أو عامة. كما قد يحدث هناك تكلس والتهاب لاصق داخلي بين طبقتي التأمور، وقد يحدث إلغاء الكيس التأموري، أو التهاب لاصق خارجي بين التأمور والأعضاء المحيطة.

**التهاب التأمور الجرثومي :** التهاب التأمور ناتج عن عدوى جرثومية من المكورات العنقودية، أو السريوية، أو السحجية، أو جرثيم أخرى. ويمكن انتقال الالتهاب عن طريق الدم، أو عن طريق الاتصال من المصدر، أو من البطن عن طريق الحجاب الحاجز، أو من جروح خارجية.

**التهاب التأمور المزقي :** التهاب تلموري ناتج عن التورط بأعراض خبيثة إما ثانوياً أو أولاً عن طريق سرطانات في الصدر.

**التهاب التأمور العضقي :** التهاب للتأمور اللصق المنتشر، مترافق مع تكثيف ليفي للتأمور. ويحتوي غالباً على رقائق متكلسة تظلف القلب في حقبية جامدة، تمرال امتلاء القلب وقد كان الالتهاب سابقاً في الغالب نتيجة لمرض السل، ويبدو الآن أكثر كثافة لضعف حمي مفتوح، أو ساكن، وقد تتبع أيضاً التهاب قحبي، أو زلي، ولكنه لا يتبع التهاب رئوي.

**التهاب التأمور الجاف :** التهاب التأمور بدون أي إفرازات. وينتج عادة من أخماج يوريمية، حمى رئوية، رضخ، أمراض خبيثة، احتشاء عضلات القلب، عظام طفوليات، وأمراض مغرانية معينة.

**التهاب التأمور الأنصبي :** تجمع سائل في كيس التأمور، كنتيجة للالتهاب.

**التهاب التأمور النزقي :** التهاب في التأمور مع لنسباب سائل ملون بالدم. ويمكن أن يكون نتيجة اجتياح سرطاني، أو سلي.

**التهاب التأمور الليفي :** التهاب للتأمور الناتج عن التصاقات ليفية.

**التهاب التأمور الفنجسي :** التهاب التأمور الجرثومي.

**التهاب التأمور المحدد :** أماكن محددة لالتهاب التأمور، تكون بقع مسطحة تلمورية بيضاء، تعرف ببقع الحليب.



## التهاب اللدني المزمن : التهاب مزمن للثدي؛

وهو تغيير قديم لشرح الألم في الثدي من غير سبب عضوي ثابت، وغالباً ما يكون سببه نفسي، أو تغييرات طفيفة في قوام الثدي لسبب فيسيولوجي. وقد يكون سبب تفسيرات الانتهاية في الصدر؛ هو وجود سرطان الثدي الذي له أعراض شبيهة، أو يكون السبب وجود كيسات في الثدي. ومن الأسباب أيضاً التهاب الأنسجة الضامة بين قنوات الثدي. وقد يظهر التهاب عند الأطفال، أو المرضعات، أو بعد الرضاعة، وقد يتطور التهاب لتكوين للقيح. ويعتبر التهاب الثدي الكيسي أكثر الأنواع شيوعاً نتيجة اضطراب في الهرمونات. ويحدث بين النساء بين الثلاثين والخمسين، ويتصل بهسلات المبيض. وهو نادر بعد سن اليأس. ويتميز هذا المرض بتكوين كيسات تغطي الثدي شكله المتميز. ومن أعراضه ألم يزيد قبل دورة الحيض، حين تملأ الكيسات إلى التضخم. ومن أعراضه أيضاً نضج يخرج من حلمة الثدي. وكثيراً ما يتغير حجم الكيسات، كما قد يخفي فجأة، ثم يظهر ثانية. ويختلط الأمر مع سرطان الثدي. وتصلب الثدي أحياناً أثناء البلوغ بألم وتضخم وصلابة بالثدي، ويسمى ذلك التهاب الثدي اللبوغسي. وقد يكرر الثديان، أو أحدهما في الصبيان، أو الرجال.

**التهاب الجافية :** التهاب يحدث للألم الجافية في المفاصل، أو في الرقبة. وقد يصيب التهاب؛ الطبقة الداخلية للألم الجافية. وقد يكون التهاب محدد في منطقة معينة، أو عاماً. وقد تمتلئ الفجوة بين الغضاريف للشوكي والألم الجافية في منطقة الرقبة بنمو ليفي قسوي، وتظهر آثار ذلك على جنود الأوصال

## التهاب التامور الرضحي : التهاب تامور ناتج

عن جروح الصدر، التي تؤدي إلى تمزق الأوعية الدموية وتسرب الدم إلى كيس التامور، وتحول كمية الدم القليلة إلى مادة متينة. وقد يكون اللزيف قوياً ويؤدي إلى تامور دموي، وقد ينشط هذا الرضخ التهاب تامور سني.

## التهاب التامور اليربجي : التهاب تامور جاف،

أو التهاب تامور انصبلي؛ يحدث في الحالة الأخيرة قصور كلوي مزمن مع يوريمية. ويوجد أحياناً التهاب جرثومي ثانوي.

## التهاب التامور العنقي : التهاب دخلقي لاصق؛

أي يمس طبقتي التامور. ويلف بالتالي وجود الكيس التاموري.

## التهاب التئبه : التهاب الأذن الداخلية؛ وقد يكون

سببه جرثومياً، أو ناتج عن صدمة حدثت؛ كسر في الجمجمة، أو صدمة أثناء عملية جراحية.

## التهاب اللدني : التهاب، أو تغييرات تشبه التهاب

في عدة للثدي.

## التهاب اللدني الحاد : خمج للثدي بعدوى

الجرثوم. وأكثر ما يكون للثدي عرضة للعدوى وقت الإنجاب بعد الولادة؛ ويسمى التهاب للثدي النفاسي؛ وهو عدوى تحدث عادة من وجود جرثوم عنقودية، أو سبجية تدخل أحياناً من شقوق جلد الثدي والحلمة بصفة خاصة. ويكون للثدي موجعاً، أحمر داكناً، كما أنه يورم وتصبه في النهاية قشريرة وحمى. ويتكون خراج يفتح الجراح في بعض الحالات.

صناعية كلوية، أو من مرض عام كالسكر. وينتقل بواسطة للمس غالباً. ويمكن أن يكون سببه المكورات البنية.

**التهاب الجسم الإسفنجي** : التهاب في الجسم الإسفنجي للتضيق.

**التهاب الجفن** : التهاب جفن العين. وقد يكون الالتهاب زاوي متقروح يؤثر على الجلد الخارجي والداخلي للجفن، وقد يصيب غدد الجفن. و التهاب الجفن الداخلي يصيب الملتحمة التي تحد الجفن.

**التهاب الجفن والملتحمة** : التهاب يصيب الجفن والملتحمة.

**التهاب الجلد** : ينشأ من ملامسة الجلد لمختلف المواد الحيوانية والنباتية والكيميائية والفيزيائية ومن التهييج الميكانيكي ومن سوء التغذية، ومن بعض الأمراض المعدية وأي مواد قد تسبب حساسية، أو غير معروفة السبب. وأعراض التهاب الجلد تشمل: الحكة والاحمرار والتقشر وظهور فقاعات ورشوحاً مائية وتشققات، أو غير ذلك من التغيرات التي تظهر على الجلد. وأهم أشكال التهاب الجلد: هو التهاب الجلد اللامس، وهو نوعان: التهاب الجلد للمسي الأرجسي، و التهاب الجلد الابتدائي (التهيج). وأسباب التهاب الجلد للمسي الأرجسي كثيرة: كالأسباب الحيوية والفيزيائية والكيميائية والفيزيائية. ومن الأسباب الحيوانية: الحيوانات البحرية، و ملامسة القشط والكلاب وأي حيوانات قد تنتج حساسية جلدية. ومن الأسباب النباتية: الفولكله. ومن الأسباب الفيزيائية: الشمس والحرارة والبرودة يحصل معها التهاب حول فخر القولون. ومن الأسباب الكيميائية: الحوامض والأملاح والقلويات والأمونياك، التي تظهر المضويات التي في المضلات، والأمونياك من

والنفخاش الشوكي ويؤدي إلى ألم شديد، وشك في المضلات. وقد يكون التهاب الأم الجافية قهيجاً، وفي العادة ثانوي لالتهاب العظام والجمجمة.

**التهاب الجافية والعنقون** : التهاب يصيب الأم الجافية والأم العنقون معاً.

**التهاب الجفتر** : التهاب يؤثر على جذر السبب الشوكي، وخصوصاً ذلك الجزء بين النفخاش الشوكي والفجوة بين الفقرات، في فقرات العمود الفقري.

**التهاب الجفتر والسحايا والنفخاش** : التهاب جذور الأعصاب والسحايا والنفخاش الشوكي.

**التهاب الجفتر والأعصاب** : التهاب ليفي لأعصاب كثيرة مع جذورها.

**التهاب الجفتر والعقد** : التهاب يؤثر على جذور الأعصاب لشوكية الخلفية وعقداتها.

**التهاب الجرب** : وضع لتهابي يصيب جرباً، في أي مكان؛ كالتهاب جرب الزج، أو التهاب جرب الثرب، أو جرب الحلق، أو جرب رشفة فركية، أو أي جرب آخر.

**التهاب الجربيات** : عدوى تصيب جربيات الشعر عند فتحها على سطح الجلد. وسببها المكورات العنقونية. وهو شبيه بالحصف، ويتميز بظهور بثور في جربيات الشعر، وحكة وألم حينما يمس الشعر، أو يمسكه على ما يحدث في الحكة. وفي بعض الأحيان تمتد العدوى إلى الجزء المجاور من الجلد؛ فيحمر ويتقشر بشكل يشبه الأكزيما. وهذا العرض يمكن أن يستمر شهراً، بل أحياناً. وقد يؤدي إلى ظهور خراجات جلدية. وقد يتسبب من تهيج موضعي؛ كالذي يحدث من ملامسة مواد كيميائية

والكوع والأصابع. وقد يمتد الانتشار إلى الساعدين، ويضمحل الجلد ويلعب بعد أن يتطور إلى وئمة صلبة، ولا يتأثر الوجه وداخل اليدين والقدمين، ونادراً ما يتأثر الجذع، وقد يؤدي التهاب جلد الأطراف إلى ظهور قعاقات على اليدين، وقد تغزو مناطق أكبر.

**التهاب جلد الأطراف المُصَتَّمَر**: حالة نادرة، حيث يظهر الالتهاب حول الأظفار ويمتد ببطء ليشمل الأصابع وراحة اليد، أو مناطق أوسع. ويستأثر الالتهاب بوجود قعاقات وبثور، وقد يصل الأمر إلى تقرحات.

**التهاب جلد الأطراف المُعَقَّي**: حالة مرضية نادرة مميتة غالباً، تعود إلى خلل إنظيمي في الرضاعة، مع قعاقات وتقرحات واحمرار للجلد وسقوط الشعر، ويكون أحياناً مصاحباً للإسهال، أو إسهال دهني.

**التهاب جلدي ضوئي**: التهاب جلدي نتيجة التعرض المستمر للضوء.

**التهاب جلد الجنبة والقائمور**: التهاب الجنبة والقائمور، كل على حدة.

**التهاب جنبة الخشاء**: في حالة التهاب الخشاء؛ التهاب عظام الصدغ.

**التهاب الجيوب**: التهاب جيب، أو أكثر من الجيوب، التي تقع في الأنف. وتتكون هذه التجاويف، التي تسمى الجيوب من أربعة أزواج من الجيوب أربعة على كل جانب. ويحدث الالتهاب نتيجة عدوى أغشية الجيب. وقد يحدث الالتهاب نتيجة لعدوى الإنسان، أو الحساسية في حمى الطلع، أو أحد الأمراض المحيطية؛ كالتهاب الرئة، أو الحمصبة، أو تلوث الهواء والغسل والسباحة تحت

السيوريا البولي، والزرنيخ، حيث تحدث تقرات إكزيمة، وتقرحات من التعرض للسوائل والمسابيق والبول، التي تحتوي للزرنيخ، أو التي تنتج عن كسل للزرنيخ واليزموت عند حقن الجلد باليزموت والإسمنت والمسابيق التجميلية والذهب والأدوية والزرنيق. وقد تحدث الحساسية الجلدية عند التعرض لمختلف المواد السابقة، أو غيرها مما لا يمكن حصره. وقد يصيب الالتهاب الجلدي مرضى السكري، وقد يحصل الالتهاب لأسباب غير معروفة عند الأصحاء. وهناك أنواع من التهاب الجلد للمعدى، الذي يتسبب من الإصابة بجراثيم، أو حشرات، أو غيرها من الطفيليات. وكثير من هذه الأنواع سريع الإصابة بحدوى اللس. والمصفى هو عدوى لمسية للجلد تتسبب من جراثيم المكورات في جماعات السباحة وعند الحائضين ومحلات التجميل، كذلك من العدوى للجلدية ومرض القوباء وكذلك الحمل.

**التهاب الجلد الإشعاعي**: التهاب جلدي سببه التعرض لأشعة مؤينة. وقد يكون الالتهاب حاداً خلال ٤٨ ساعة من التعرض للأشعة، حيث ينتج احمرار وتورم ويظهر قعاقات وخروج دم. وفي الحالات الصعبة، يحصل هناك صعوبة في الشفاء. هناك التهاب الإشعاعي المزمن، الذي يحصل بعد التعرض المتكرر للأشعة المؤينة؛ ويجب الجلد ويضمحل ويختفي معه اللون ويحدث تلون ملطخ ومتسخ الأوعية الدموية، ثم تحصل أورامظهارية متصرفة.

**التهاب جلد الأطراف**: هو التهاب الجلد في أحد الأطراف، لأي سبب كان. وعادة ما يعني أي التهاب منتشر. وقد يكون الالتهاب ضامراً، حيث يضمحل الجلد، وخاصة في السلوط الامتدادية، مثل الركبة

**التهاب الحجاب والتمؤور** : التهاب يؤدي إلى ارتباط راس القلب مع الحجاب الحاجز.

**التهاب الحشفة** : حالة التهاب حشفة القضيب، عادة عند وجود تضيق في القلفة، أو حشفة البظر. وقد يكون سبب الالتهاب عند الأطفال، تحلل البول وإنتاج الأمونياك منه، أو قد يكون السبب جرثومياً، أو أميبياً. وقد ينتج عن مرض السكري؛ لوجود السكر في البول. وقد يحدث التهاب ظهاري مع تغيرات في الشفاء الظهاري؛ تؤدي إلى تصلب غير خيث. وقد يحدث ذلك تضيق لفتحة الإحليل.

**التهاب الحشفة والقلفة** : التهاب حشفة القضيب والقلفة. وقد يحدث التهاب حاد الحشفة والقلفة فوقها، وإبراز قيح من التقرحات الظاهرة. وغالباً ما يكون سببها الجراثيم المتلوية، التي تسبب الإفرنجي.

**التهاب الحلق** : التهاب يشمل البلعوم والحلق بالإضافة إلى اللوزتين، ويصاحب التهاب الحلق عادة نزلات البرد والحنق والأنفلونزا. ويظهر التهاب الحلق، كحرض في بداية أمراض أخرى؛ كالحمى، والتهاب السحابة النخاعي، والحمى القرمزية. وقد يكون عرضاً من أعراض الزهري المبكرة، وما يسمى فم الخندق.

**التهاب الحلمة** : التهاب حلمة الثدي لأي سبب كان، وغالباً ما يحدث أثناء الرضاعة.

**التهاب الحلمة** : التهاب القرص البصري، أو راس المصعب، أو أي فتوة يشبه الحلمة الصغيرة؛ كالتهاب حلويات اللسان وتضخمها، والتهاب الحلويات الكلوية، الذي يحصل في نهاية الأهرامات الكلوية في مرض السكري، أو التسمم من جبوب الفيلسيتين، أو لوبية أخرى عند ظهور حمض البوليك في الدم.

الماء، والحرارة الشديدة، وحبوب تركيب الأنف، التي تصيق التنفس. ومن أهم أمراض التهاب الجيوب؛ الصداع وإبراز المخاط الأنفي، وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزماً.

**التهاب الجيوب الضفطي** : التهاب جيب، أو أكثر من الجيوب الأنفية، نتيجة تغيير في الضغط الجوي، حيث يؤدي التغيير في حجم الهواء في الجيب مع إغلاق المخرج؛ إلى ألم والتهاب.

**التهاب الحالب** : التهاب الحالب لأي سبب كان، وقد يكون نازلاً من الكلوة، أو صاعداً من المثانة.

**التهاب الحالب والحويضة** : التهاب الحالب الممتد من حويضة الكلوة.

**التهاب الحبل الصوتية** : حالة التهابية في الحبل الصوتية.

**التهاب الحبل الصوتية للمعتن** : التهاب الحبل الصوتية لدى المعتن، نتيجة الإجهاد.

**التهاب الحبل للصوتية اللبلي** : التهاب حاد للحبل الصوتية، مع تضيق لبلي، على الحبل الصوتية التي تظهر تكتلاً فيها.

**التهاب الحبل الصوتية الجنبلي** : التهاب يؤثر على مهنسي الصوت، حيث تظهر حبيبات صغيرة على حبل واحد، أو على الحبلين الصوتيين، وعادة على الثلث الوسطي للحبل.

**التهاب الحبل الصوتية السطلي** : التهاب حنجرة مزمن يؤثر على السطح السطلي للحبل الصوتية بشكل خاص.

**التهاب الحبل** : التهاب الحبل المنوي.

لوفر ، وتشكيل عشاء مزيف ، الذي يؤدي إلى  
أفلاق الحجرة ويكون مميتاً.

**التهاب الحَنْجَرَةِ القَشَائِي** : هو نفس الالتهاب  
الخفلي (انظر هناك).

**التهاب الحَنْجَرَةِ الجاف** : التهاب الحجرة  
الضموري. (انظر هناك).

**التهاب الحَنْجَرَةِ الإلترَجي** : التهاب يسبب من  
الجرثيم للولبية للشاحبة.

**التهاب الحَنْجَرَةِ المَكِّي** : التهاب بمد غزو  
جرثيم الل.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الوُثَمِي** : التهاب محلي يسبب  
ورماً في الحجرة ، وعادة ما يكون سببه جرح من  
سوائل ، أو غازات كيميائية ، ويترافق أيضاً مع  
التفويذ وذات الرئة والإلترَجي.

**التهاب الحَنْجَرَةِ اللَفْغُونِي** : التهاب حاد  
للحجرة يصل نسيجه عدوى بالجرثيم السبحية ،  
ويكون مصاحباً لوزمة كبيرة ، وأكثر حدوثه عند  
الأشخاص الضعفاء الواعين.

**التهاب حَوَاقِي المِن** : التهاب الغشاء المحيط  
بالمن ، وقد يكون الالتهاب حاداً ، أو مزمناً. وقد  
يصيب سناً واحداً ، أو عدة أسنان ، ويكون هناك  
خراج ، وقد يؤدي الالتهاب إلى ذوبان العظام السنخية  
وقد تذل الغشاء المخاطي بدون سبب واضح. وقد  
يصيب الالتهاب رأس السن وحوله.

**التهاب حَوَاقِي المَعْلَة** : التهاب الخلايا والأنسجة  
الضامة في جوار المن.

**التهاب حَوَاقِي الإحليل** : وضع التهابي ، أو عدوى  
تصيب الأنسجة حول الإحليل.

**التهاب الحَنْجَرَةِ والشَبَكِيَّة** : التهاب يشمل القرص  
البصري والشبكية ، ويشتمل الاصطلاح غالباً عند  
التهاب العين الودي المترافق مع التهاب الكَلَوَة.

**التهاب الحَنْجَرَةِ** : هو التهاب للغشاء المخاطي  
للحجرة ، ويؤثر في الصوت واللتفص. وأكثر  
انتشاره في الطقس البارد. وقد يكون الالتهاب  
حاداً ، أو مزمناً.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الحاد** : التهاب نزلي ، كالذي  
يحدث أيام البرد. وقد يتسبب في التهاب حاد ، أو  
عدوى حمية (فيروسية) ، أو جرثومية. وتبدأ أعراض  
الالتهاب بجفاف في الحجرة ، أو احتباس جزء من  
الصوت ، وقد توجد حمى بسيطة وقد شبيهة الطعم  
وصعوبة في البلع ، وقد تتورم الحجرة وتؤدي إلى  
ضيق النفس.

**التهاب الحَنْجَرَةِ المزمن** : ويحدث بمد تكرر  
الإصابة الحادة بالتهيج المستمر والإفراط في تخنيق  
التبغ والمهيجات الأخرى ، فيصير الغشاء المخاطي  
حبيباً ، ثم يتصلب ، مما يجعل الصوت خشناً لجش.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الضُمُوري** : التهاب حجرة  
مزم يودي إلى ضمور في الغشاء المخاطي.  
**التهاب الحَنْجَرَةِ النَّزْلي** : التهاب حاد للحجرة ،  
الذي يحدث في فترات البرد عادة.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الخَفَوِي** : التهاب حاد  
للحجرة ليس صر الطفولة يشبه التهاب الحجرة  
الخفلي.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الخَفَلِي** : التهاب الحجرة بمد  
إصابة الحجرة بحدوى الخفق ؛ جرثيم طليس -

**الأعور**، أو **فسي القولون** للنازل الأيسر، أو **حول القولون السفلي**. وتشبه أعراضه أعراض الزائدة الدودية في الناحية اليسرى، وقد تزيد من أعراض التهاب الرتج في تلك الجهة.

**التهاب حَوَكُ الكَبِد** : التهاب النشاء الصفلي للكبد. وقد يكون الالتهاب حاداً كمضاعفة لالتهاب الكبد الحاد، أو مزمنًا، حيث يحصل تشنخ محفظة الكبد كما يحصل في أحوال عديدة؛ كتصلب الكبد، أو تضيق القلب، أو سرطان الصفق، أو تهيج المرارة، أو قرحة معدية.

**التهاب حَوَكُ الكَلْوَة** : التهاب الأنسجة حول الكلوة، وتشنخ المحفظة المحيطة بالكلوة، وتلتصق بالأنسجة المحيطة.

**التهاب حَوَكُ اللَوْرَة** : التهاب يصيب الأنسجة المحيطة باللوزة، أو اللوزتين.

**التهاب حَوَكُ المَبِيض** : التهاب يصيب المبيض حول المبيض.

**التهاب حَوَكُ المثانة** : التهاب يصيب الأنسجة الضامة والأنسجة الأخرى القريبة وحول المثانة.

**التهاب حَوَكُ المخارة** : التهاب يصيب عظام تجويف العين.

**التهاب حَوَكُ المستقيم** : التهاب يصيب الأنسجة الضامة حول المستقيم وحول الشرج.

**التهاب حَوَكُ المفصل** : التهاب يصيب الأنسجة والأجزاء المحيطة بالمفصل، وقد يؤدي ذلك إلى تكلس حول المفصل وإلى تحديد الحركة.

**التهاب حَوَكُ المهبل** : التهاب الأنسجة المحيطة بالمهبل.

**التهاب حَوَكُ الأعور** : التهاب يصيب الأنسجة حول الأعور.

**التهاب حَوَكُ التاج** : التهاب الأنسجة للينة حول تاج السن.

**التهاب حَوَكُ الثدي** : التهاب يؤثر على الأنسجة حول غدة الثدي.

**التهاب حَوَكُ الجُرَيْبَات** : التهاب حول جريبة شمر دهنية، وقد تكون الجريبة في أي مكان من الجلد؛ مثل جلد الراس، أو الساقين، وقد يصيب جريبة واحدة، أو أكثر.

**التهاب حَوَكُ الغالب** : التهاب يؤثر على الأعضاء حول الغالب.

**التهاب حَوَكُ الرحم** : التهاب الأنسجة والخلايا في الأربطة والهيكل حول الرحم.

**التهاب حَوَكُ السن** : لالتهاب الأنسجة والأغشية المخاطية حول السن.

**التهاب حَوَكُ اللغدة** : التهاب الأنسجة والهيكل حول أي غدة.

**التهاب حَوَكُ القصبات** : التهاب شديد للقصبات الهوائية في جميع أجزاء لمس الرئة، وتكثيف الأنسجة الضامة حول القصبة، وتتحول في غالب الأحيان إلى التهاب قصبات رئوي.

**التهاب حَوَكُ القولون** : التهاب الغلاف الصفلي حول القولون، وغالباً ما يأتي انتشار العدوى من الأغشية المخاطية، ويؤدي إلى التصاقات بين أجزاء المصران وإلى خراج محلي، أو التهاب الصفق. وقد يحدث الالتهاب في القولون الصاعد فوق

**التهاب حَوَكِ اللِّوَرِك** : التهاب الأنسجة حول مفصل اللورك.

**التهاب الحَوَيْصَلَاتِ المَنَوِيَّة** : التهاب الحويصلات المنوية.

**التهاب الحَوَيْصَلَة** : التهاب أي حويصلة كالحويصلات المنوية.

**التهاب الحَوَيْصَة** : التهاب حوض الكلوة نتيجة عدوى دموية من متن الكلوة، أو تكون العدوى مساعدة عند انسداد الأنفية البولية التحتية. وقد تنتقل العدوى من التهاب الحويضة إلى الكلوة نفسها. في المرحلة الأولى من المرض لا تظهر أية أعراض، ولكنه يؤدي إذا لم يعالج إلى التهاب مزمن يؤدي إلى تلف الكلوة. وهذا المرض أكثر انتشاراً عند صغار الأطفال، وخاصة عند الإناث، وذلك لقصر المسافة بين المثانة والصمغ البولي. وأهم أعراض هذا المرض هو كثرة التبول والحرقاة أثناء التبول، ومن المحتمل حدوث الصداع والحرارة وألم الخصر. ويعالج بالمضادات الحيوية.

**التهاب حَوَيْصِي مَتَلِي** : التهاب يصيب حوض الحالب والمثانة.

**التهاب الخُشَاء** : الخشاء هو جزء من الجمجمة خلف الأنف، وهو بروز يحتوي على فراغات. ويحدث التهاب الخشاء عادة بعد التهاب الأنف الوسطى، التي تتصل بخلايا الخشاء، كما يحدث بعد التهابات الحلق والجهاز التنفسي، وقد يحدث بعد الخناق والحصبه والحصى القرمزية. وقد يكون الالتهاب حاداً أو مزمناً، وقد يؤدي إلى ثخن العظام وانفتاح الفراغات. وقد يحدث الالتهاب صامتاً دون أية أعراض بالرغم من وجود التهاب وتقيح في الفراغات.

**التهاب الخِصِيَّة** : التهاب يصيب الخصية، أو الخصيتين. وعلامته تضخم وألم وشعور بالثقل وحرارة. وعادة ما يتسبب هذا الالتهاب بعد التهاب البربخ، أو مرض السيلان، أو الإقترنجي، أو السل الجرثومي، أو بعد الحمى التيفية والجذام وبعض الأمراض الطفولية.

**التهاب الخِصِيَّة والبرْبَخ** : امتداد الالتهاب ليشمل الخصية والبربخ، وعادة ما يأتي من البربخ إلى الخصية.

**التهاب الخَوَشُوم** : التهاب يصيب الأغشية المخاطية الأنفية للبلعوم.

**التهاب الذُرْقِيَّة** : لالتهاب الغدة الذرقية وتضخمها. ويحدث التهاب الذرقية الحاد نتيجة العدوى بجراثيم مختلفة، وقد يحدث بالانتقال من الهياكل المحيطة. وقد يتطور إلى التهاب متقيح عند حدوث خراج في الغدة.

**التهاب اللِّصَام** ١- دسم القارورة، سدها وأغلقها. والذسمة٢ ما تسد به القارورة وغيرها. ج١ دسام. ٢- التهاب اللصام، أو الصمامات، وخاصة صمامات القلب، وغالباً ما يحدث التهاب صمامات القلب كمضاعفة لمرض الرئوية، وذلك بفعل انتقال الجراثيم السببية.

**التهاب اللِّصَاع** : هو التهاب أنسجة الدماغ وأغشيته. وقد يحدث المرض بشكل وبائي حمي، أو نتيجة مضاعفات نادرة لبعض الأمراض الحمية. ومن أعراضه: النعاس الملح، والهذيان. وقد يؤدي إلى السبات المستعرق.

يكون الالتهاب أشد ما يكون في العادة السوداء وفي وسط الدماغ. وإذا أصبح المرض مزمنًا، يتطور إلى متلازمة "باركنسون". ويدعى أيضاً مرض النوم.

**التهاب الدماغ الأنفي** : التهاب الدماغ يحصل أثناء التهاب الأنف، أو التهاب الفشاء، ويحدث عادة بشكل خراج إما في الجانب الصدغي الودي، أو في المخيخ.

**التهاب الدماغ غرب النيل** : نوع من الالتهاب الدماغى الذي ينتج مغبرياً في الحيوانات، يحقنها بحمة غرب النيل، وهي شبه حمة سانت لويس والحمة اليابانية من نوع B، وقد تؤدي إلى مرض إنساني ينحصر بين الحمى القصيرة الأمد والتهاب الدماغ العاد، مميتة أحياناً.

**التهاب الدماغ الشامل** : مرض مزمن متقدم، فيه تحلل مميت لخلايا الدماغ في الأطفال كمضاعفة متأخرة للحصبة. إنها مضاعفة نادرة، وتبدو كنتيجة لتنشيط حمة حصية ساكنة في الجهاز العصبى المركزي، وميكوبية التنشيط غير مفهومة.

**التهاب الدماغ والمسحائى** : التهاب الدماغ والسحايا المحيطة.

**التهاب الدماغ والتهنخ** : مجموعة من الأحوال سببها أنواع مختلفة من الحملات، التي تهاجم الجهاز العصبى بشكل خاص. ويكون تأثير بعضها محدداً في خراب خلايا الدماغ، أو للتهنخ الشوكى. وتوصف هذه الحملات بثقة بأنها موجهة للعصب. في حالات أخرى يتوجه تأثير المدوى إلى الهيكل الظهري والأوعية، حيث أن الحملات شمولية الاتحياز. وهناك صلة بين بعض حمات الأمراض الحيوانية والمرض الإنسانى كالكلب.

**التهاب الدماغ الحاد والمتنشر** : التهاب بعد المدوى، التهاب الدماغ والتهنخ الشوكى، يتطور منفرداً، أو بعد الشفاء من المدوى، أو قد يتبع التطعيم ضد الجدري ومرض الكلب.

**التهاب الدماغ كاليفورنيا** : التهاب السحايا والدماغ، وهو حمى بشكل عام، سببه حمة من مجموعة كاليفورنيا. وبالرغم من اسمه فإن المرض لا ينحصر في كاليفورنيا، حيث أنه وجد في جنوب أمريكا وفي آسيا وأوروبا.

**التهاب الدماغ المعتمد تحت القشرة** : ضمور المادة البيضاء تحت القشرة، نتيجة تغيرات عصبية شديدة في الأوعية تحت القشرة. وهو مرض بالدماغ أكثر منه التهاب. ويؤثر بشكل خاص على القس الصدغى والقس القذالى. ومن أعراضه الخرف مع تطويل متقدم للنظر.

**التهاب الدماغ القشري** : التهاب دماغ مزمن، أو مرض دماغى، حيث تجري تغييرات مرضية متقدمة في قشرة الدماغ.

**التهاب الدماغ الويكلي** : اصطلاح يطلق على جميع أنواع الالتهابات الدماغية التي يكون سببها عدوى حمة وتنتشر بشكل وبئى.

**التهاب الدماغ النموى** : أي التهاب دماغ يحدث فيه نزيف، مثل النزيف الذي يحدث في مرض الكحولية، أو في حالات نقص فيتامين ب1، وتصل تغيرات مرضية في الدماغ الوسطى، وتؤدي إلى تخلط ورلأة وشلل عيني.

**التهاب الدماغ الوسمي** : التهاب دماغى وبئى حمى، يسبب السبات، أو عكس نظام النوم واضطراب في تكيف الحن. ومن ناحية مرضية



**التهاب الفؤالي :** التهاب الأوردة المتحولة إلى دولي.

**التهاب الرباط :** التهاب أي رباط لأي عضلة.

**التهاب الرئج :** ١- رتج؛ رتب، وهو طريق لا ينفذ مطلق. ٢- أكياس صغيرة تتكون في بطانة القولون وجداره. وتتكون للرتوج، أو الرتوب في جدار الأمعاء الغليظة، خاصة في المواضع التي تمر منها الأوعية الدموية خلال طبقات العضلات. ويحصر في هذه الرتوب المواد البرازية، وقد تكون التهاباً يؤثر على محيطها في جدار الأمعاء الغليظة والهياكل المحيطة. وقد تؤدي إلى مخم في منطقة الرتوب، أو إسهك وربما إلى امتداد الأمعاء، أو خراج، أو ناسور.

**التهاب رتج دوغلاس :** هو التهاب يحصل في جراب "دوغلاس" أي في الجراب بين المستقيم والرحم عند الإناث. دوغلاس، جيمس تشويحي إنكليزي، لندن ١٦٧٥-١٧٤٢.

**التهاب الرحم :** التهاب عضلات الرحم. وقد يكون الانتهاب حاداً، أو مزمناً. عادة ما يكون لاحقاً لالتهاب داخل الرحم بعد الولادة.

**التهاب الرحم والبوق :** التهاب الرحم وبواقه.

**التهاب الرغامى :** التهاب انشاء المخاطي على حدود للرغامي في النزلات البردية.

**التهاب الرغامى والقصنات :** التهاب انصبات الهوائية الممتد إلى الرغامى.

**التهاب الرية :** وهو اصطلاح عام لالتهابات الرئة، لأي سبب كان، وأي شكل كان. وهو يختلف عن اصطلاح ذات الرئة الذي يستعمل للتخصيص.

**التهاب الزائدة :** التهاب الزائدة الدودية، مع، أو بدون اغلاق لمعتها.

**التهاب الزائدة الحادة :** التهاب سريع يصيب الزائدة خلال ساعات، أو أيام. وهناك أعراض تظهر سريعاً وهي: القشيان، وآلم في البطن في الجزء الأيمن الأسفل، وقد يكون هناك قيء وإسهك، أو إسهال، ويكون هناك غالباً ارتفاع في عدد الكريات البيض في الدم.

**التهاب الزائدة المزمن :** مسار طويل الأمد، أو متكرر للزائدة، وفي التشريح تظهر الندب من هجمات سابقة لالتهاب حاد.

**التهاب الزائدة البلهارسي :** التهاب الزائدة الناتج عن غزو الزائدة بطفيليات البلهارسيا. المنشقة المنسوية.

**التهاب الزائدة القزلي :** التهاب خفيف للنشاء المخاطي للزائدة، مع إفراز شديد للمخاط، ولكن دون تكوين نتح.

**التهاب الزائدة المتألم :** التهاب زائدة يحصل ضمن مرض التهابي آخر.

**التهاب الزائدة الخاطف :** التهاب زائدة حاد، مفاجئ، وشديد مع تطور سريع لالتهاب الصفاق ونهاية مميتة.

**التهاب الزائدة المتوتسي :** حالة من التهاب الزائدة يكون فيها موت في الزائدة، سببه قطع الدورة الدموية. عادة بسبب امتداد لمعتها.

**التهاب الزائدة النودي :** التهاب ناتج عن غزو الزائدة بالديدان.

**التهاب الزائدة تحت الحاد :** التهاب زائدة خفيف الدرجة، خاصة في الحالات التي يكون فيها انسداد لمة الزائدة.

**التهاب الزجاجة :** التهاب الجسم الزجاجي، أو الغشاء الزجاجي العين، حيث تنشأ مواد ظلية تعيق النظر، وقد ينشأ قرح.

**التهاب زكيك المفصل :** وضع التهابي للغشاء الزليلي للمفصل.

**التهاب الزكيك والعظم :** التهاب الزليل والمظام المحيطة به.

**التهاب الزكيكي :** التهاب الغشاء الزليلي لمفصل، وعادة ما يترافق الالتهاب مع إفراز سائل في داخل التجويف الزليلي. وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمنياً. وقد يكون السائل مصلي، أو قيحي، أو قد يكون الالتهاب جلقاً من أي سائل. وقد يكون سببه فطرياً، أو جرثومياً السيلان، أو الإهروجي، أو السل. كما قد ينتج الالتهاب عن صدمة للمفصل، أو استئصال كثير.

**التهاب الزكيسات :** التهاب عند من الأغشية الزليلية لعدة مفصلات.

**التهاب الزكيسية المصلي :** التهاب الزليلي مع إفرازات سائل مصلي في جراب المفصل.

**التهاب الزورقي :** يوصى مرض كولر، وهو طيبب ألماسي ١٨٧٤-١٩٤٧. وهو حالة مرضية غامضة لمظام الرصع القاربي في الأطفال، ويطلق أيضاً على التهاب العظم والعضروف في رأس العظم المشطية الثانية عند الكبار.

**التهاب الزائدة اليمساري :** عندما تكون الزائدة موضوعة على الجانب الأيسر من البطن، أي مقبوبة.

**التهاب الزائدة المصيد :** التهاب تمت حد للأغشية المخاطية، يؤدي إلى التصاقات جدران للكمة. وقد يكون للتهاب داخل للكمة ويشفى مع تنسيق.

**التهاب الزائدة الانسدادي :** التهاب مترافق مع انسداد لسي لمة الزائدة بتعجر برازي، أو جسم غريب، أو وزمة غشائية، وتمدد الحضة المسود، مما يستغل بورتها الدموية، ويؤدي إلى موت وتمزق.

**التهاب الزائدة الثاقب :** التهاب الزائدة بعد انسداد للكمة التي أتت إلى تمدد وموات الجدار، ثم تمزق الزائدة والتهاب الصفاق الموضعي، أو العام.

**التهاب الزائدة المتكرر :** هجمات متكررة لالتهاب الزائدة البسيط بدون انسداد للكمة.

**التهاب الزائدة المتكويح :** التهاب الزائدة المترافق مع وجود قيح في الزائدة، أو يكون قيح حولها.

**التهاب الزائدة الرضحي :** التهاب سببه جرح خارجي مباشر.

**التهاب الزائدة الحوضي :** عندما تكون الزائدة متوضعة في الحوض.

**التهاب الزائدة النكسي :** التهاب زائدة متكرر في موجات سريعة.

نوع الجراثيم التي به. ويمكن الوقاية من هذا المرض بتساع القواعد الصحية العادية، كالغسل والاستحمام واستعمال قواعد النظافة العامة، وتغطية اللب عند العطس والسعال، وعزل المريض.

**التهاب المنخأيا المخفية** : التهاب سحايا المخ، وأعراضه الظاهرة: ارتفاع الحرارة والتهنض البطني، صداع، استفراغ، خول، وتكلي الجفن، شلل المصب الوجهي، والتهاب أعصاب العين نتيجة لتضمين أعصاب الدماغ في قاعدة المخ.

**التهاب المنخأيا المخفية النخاعية** : التهاب سحايا المخ والحبل الشوكي بجراثيم مختلفة. ومن أعراضه بالإضافة إلى أعراض التهاب السحايا العادية (انظر هناك)، بقع جلدية، والحمى البقعة.

**التهاب المنخأيا النخاعية** : التهاب سحايا للنخاع الشوكي بشكل أساسي.

**التهاب المنخأيا والدماغ** : التهاب الدماغ وسحايا، ويؤدي إلى الحرف إذا طال الزمن.

**التهاب المنخأيا والعنبرية** : التهاب السنية والسحايا.

**التهاب المنخأيا والمشميمية** : التهاب أغشية الدماغ وتخلل خلوي للسحايا، وتخلل لمفاوي إلى المشيمة، وسبه في الأغلب هو حسي.

**التهاب المنخأيا الحموي** : التهاب السحايا نتيجة عدوى حمية.

**التهاب المنخأيا الرقيقة** : التهاب الأغشية الرقيقة في الدماغ والنخاع الشوكي، وهي الأم الحونة والأم الحكيوتية.

**التهاب السنية للشخصية** : حالة التهاب للنشاء الخارجي حيث يشن الجلد، وتوجد كتل قلبية تحت جلدية فوق البطن والجزء العلوي للصدر، وفي الجهات الداخلية للزراعين والفخذين، وتتهب السلة الشحمية في داخل البطن أيضاً، وهناك نوع متكرر يعود مترافقاً مع حرارة وتورم شحمي.

**التهاب المنخأيا** : هو التهاب الأغشية التي تغطي الدماغ والحبل الشوكي، كالأم الجافية والأم الحنون والأم الحكيوتية. وهناك أنواع كثيرة من الالتهاب السحائي، أهمها نوعان، النوع الأكثر انتشاراً تسببه المكورات السحائية، ثم التكرني والنوع القيمي تسببه أنواع كثيرة من الجراثيم ويشاهد في الإثنان النموي. وقد ينتقل من منطلق ملتهبة قريبة كالجربيات والخشاء، والأذن. والتهاب السحايا غير الإلتسني تسببه أنواع من الحمات. والتهاب السحايا الثاني قد تسببه المكورات السحجية والرنوية، وللولبية الشاحبة، والليسترية، والباستوريلا، والريكيتسية، والتيفوئيد، والإنفلونزا، والروماتيزم، والبرداء، والرضح. أهم أعراض التهاب السحايا متشابهة، بالرغم من الاختلافات البسيطة التي تعود إلى الأسباب المختلفة. وأكثر الأعراض بروزاً هو الصداع لشديد الدائم، والقيء، وسبها ازدياد ضغط السحايا المتهبة على الدماغ. وقد يعاني المريض من هذيان وتشنجات، ويحفظ برقبته متصلة، حتى لا تسبب حركة عضلات الرقبة شد السحايا فيزيد الصداع. ويثبت وجود الالتهاب السحائي بعمل بزل قطني، حيث تدخل الإبرة في المنطقة القطنية من العمود الفقري، ثم يسحب بعض السائل المخي الشوكي، ثم يرسل السائل إلى المختبر لتحليله وبيان

**التهاب السمحاق العُضْن:** التهاب يتضمن فيه السمحاق للعظام الطويلة كثيراً.

**التهاب مننجاوية البصلة:** التهاب مننجاوية مع تضمنين نويات اللغاع الطويل، وتغطي سبها الشلل بصلي متقدم، وفشل تنفسي، ومحرك الأوعية.

**التهاب مننجاوية الدماغ:** التهاب حاد للمادة الرمادية في الدماغ. وتختلف الأعراض؛ حسب حدة الالتهاب واختلاف موضع المادة الرمادية (المنجائية). ويستعرض الحبل الشوكي أيضاً لمضاعفات. وهو يصيب الأطفال في الغالب.

**التهاب مننجاوية الدماغ والنخاع:** التهاب مننجاوية الدماغ والنخاع الشوكي.

**التهاب مننجاوية النخاع:** شلل الأطفال؛ التهاب حاد يصيب خلايا القرون الأمامية للنخاع الشوكي، نتيجة عدوى بحمة معوية. وتعمل الحمات على تمسير الخلايا العصبية، التي تحكم العضلات، وتسبب في بعض الحالات الشلل، وتطلب إصابة الساقين، ولا تؤثر في القوى العقلية. وهناك ثلاثة أنواع من الحمات التي تسبب المرض. النوع الأول، هو الذي يسبب عدوى الشلل. ينتقل المرض بواسطة اللص، أو فضلات الأمعاء، والحة قصيرة العمر، ولا تعيش في الهواء. مدة الحضانة من أسبوعين إلى ثلاثة. وتتضمن أعراض المرض الأولى؛ حمى وصداخ وقيء، والتهاب في الحلق والحم، مع تيبس في الظاهر والحنق ورغبة في النوم. وفي النوع غير الشللي؛ تستمر الحرارة سبعة أيام، ويقل التيبس تدريجياً من ثلاثة إلى خمسة أيام. وفي النوع الشللي؛ يظهر ضعف، أو شلل في الذراعين، أو الساقين، بين

**التهاب المنخأيا الحنوم:** التهاب سعال في العادة نتيجة عدوى حمية، ورد فعل لمفاوي.

**التهاب المنخأيا والنخاع:** التهاب للنخاع الشوكي والأغشية المحيطة، كالأم الحنون والأم الجافية، وسببه جرثوم مختلفة.

**التهاب المنخأيا ومننجاوية الدماغ والنخاع:** التهاب يؤثر على المادة الرمادية في النخاع الشوكي والدماغ والسحايا أيضاً.

**التهاب المئرة:** التهاب عام للسرة ومحيطها، بعد الولادة غالباً مع تفرح، وتصيبها غثرياً، وانحلال لأغشية البطن المجاورة، وينتج في مكان السرة تفرح كبير ملون.

**التهاب السيفاق:** التهاب سلامة الألياف المنسروفة، التي تتصل بالعصل والتي لها وظيفة لوتر، كما في البطن والأصابع، والتهابها يؤدي إلى ألم وورم في تلك المنطقة.

**التهاب المئلاصي:** التهاب سلاميات الإصبع في اليد والقدم، وهي العظام التي تتكون منها الأصابع في اليد والقدم.

**التهاب السمحاق:** التهاب الغشاء الرقيق، الذي يغطي العظم. وقد يتجمع تحت السمحاق، إما سائل مصللي، أو قيح، أو دم. ويختلف هذا حسب السبب الجرثومي، أو الرشح.

**التهاب سمحاق العُضروف:** التهاب الغشاء اللبني للعضام للعضروف، الذي يصل بين أجزاء مقاربة، ويتكون عادة من ألياف بيضاء.

**التهاب سمحاق الفحف:** التهاب الغشاء الرقيق، الذي يغطي الفحف.

**التهاب الشبكية الصبّاغي :** وهو مرض وراثي في الجاثين، ويحدث فيه تكسّر لوي في الشبكية، وتصبح قابلة للتشخيص في الطفولة. وتطور إلى العمى في منتصف العمر. وتتميز بضعف الرؤيا الليلية، وتضيق في حقل الرؤيا، وتلون في الشبكية بخلايا عظمية، وتغير في أوعية الشبكية، وضمر شمعي في الأقرص البصرية.

**التهاب الشبكية والحليمية :** التهاب الشبكية والقرص البصري (الحليمية).

**التهاب الشبكية والمشميمية :** التهاب الفطاء المشيمي وشبكية العين.

**التهاب الشريان :** التهاب جدار الشريان.

**التهاب الشريان المتوهّج :** نوع مزمن من التهاب بطانة الشريان مع تكسّر في الأوعية الشريانية.

**التهاب الشريان المتكرّر :** التهاب الشرايين الصغيرة، ويشمل في مراحل مختلفة جميع طبقات الوعاء، التي تحلّل باللمفاويات والمحببات والمضخات. ويحصل ترشح وتنفّر تنتهي في خثار وتشكّل أم الدم ونزيف. ويحصل أيضاً تفاعل التهابي خارجي، ويمكن أن يأخذ المرض أي مسار، وهو عادة قاتل. سببه غير معروف، ولكن سجلت حالات بعد استعطاء دواء السلفوناميد.

**التهاب الشريان للعقد :** ورم عقدي في جذران الشرايين الصغيرة، في جميع أنحاء الجسم، وقد تسبب تمزق، أو خثار الشريان، وهو عادة مترافق مع التهاب الأعصاب الطرفي.

يؤم إلى سبعة أيام، بعد ظهور الأعراض. يمكن الوقاية من المرض بواسطة التلقيح، الذي بدأ عام ١٩٥٥. ويحطى بواسطة الدم، على شكل نقاط، ثلاث جرعات، تفصل بينها ستة أسابيع. ويوصى أن يتناول الطفل جرعة رابعة بعد ستة أشهر. وللوقاية العامة وإتباع وسائل النظافة العامة في التصرف والحياة، أهمية خاصة.

**التهاب المبيّتي :** التهاب المصّران المبني والجزء الحوضي من القولون.

**التهاب السبيّتي والمستقيم :** التهاب المصّران السبيّتي والمستقيم وأجزاء القولون الموجودة في الحوض.

**التهاب الشبكية :** التهاب للشبكية، وقد استبدل الاصطلاح إلى أمراض الشبكية، حيث أن الجزء الرئيس من الشبكية المكون من أنسجة عصبية، لا تظهر تغيرات التهابية كثيرة، وتظهر أمراض الشبكية بشكل خاص كمضاعفة لمرض السكري.

**التهاب الشبكية الكلاوي :** حالة عسرت سابقاً على أنها مرض خاص. ولكن الأبحاث أثبتت أنه جزء من مرض ارتفاع ضغط الدم، ويتكون فيها نجمة في بقعة الشبكية، ويقع بهضاه ناعمة ونزيف في الشبكية، وتفسيرات تصلبية في الأوعية الدموية.

**التهاب الشبكية الإنتقائي :** التهاب حميد للشبكية، مترافق مع التهاب عام، غالباً مع التهاب للشفاف. ويتميز ببقع بهضاه تحيط بالنزيف، وتشاهد في منطقة القرص، وتدعى روث. روث سوريتس. عالم أمراض سويسري، زوريج، ولد عام ١٨٣٩.

**التهاب الشُعْبَاتِ الصَّغْرَى:** التهاب القنوات الصفراوية داخل الكبد، وهو مترافق مع أمراض الالتهاب العامة في الكبد، كالتهاب الكبد المعدي، وتشمع الكبد وتندسب الأوعية المزمن.

**التهاب الشُعْبَات:** التهاب الشعيرات الدموية.

**التهاب الشَّغَاف:** التهاب شغاف القلب، أي الغلاف الداخلي للقلب. وقد يكون سببه عدوى جرثومية، أو مرض التهابي عام، الحمى الرثية، أو مرض غرائي-وعائي، والضرر اللاحق بصمامات القلب، قد يكون سبباً في تضيق، أو توسع الصمام.

**التهاب الشَّغَافِ الجُرْثُومِي:** التهاب جرثومي لصمامات القلب بعد تدميرها بأمراض وراثية، أو رئوية. وينتج عن الالتهاب الجرثومي، حمى، وتضيق، وصمات، وإنتان دموي. وتسبب الجراثيم السبجية أيضاً التهاباً جرثومياً تحت الحد، وتنتج نمواً على صمامات القلب، قد يكون سلائياً، أو يسبب تقرحاً وتقياً في شرفات الصمامات. وقد تمتد إلى الحبال الوترية القلبية للصمام التاجي، أو إلى جدران توييف القلب. والالتهاب الجرثومي الحد، بهاجم الصمامات السلية، ويسببه جراثيم مقححة، كالمكورات السبجية والرئوية والبنية.

**التهاب الشَّغَافِ الجُدَارِي:** انظر للتهاب لشغاف الجرثومي.

**التهاب الشَّغَافِ الرِّئَوِي:** وهو التهاب الشغاف للحد، الناتج عادة عن عدوى رئوية، أو جرثومية لصمامات القلب.

**التهاب الشَّغَافِ الصَّمَامِي:** هو التهاب الشغاف المزمن.

**التهاب الشَّرَيَّانِ المُمَعَد:** التهاب بطانة الشريان المسد؛ التهاب يسبب في النهاية انسداداً تاماً للعدة الشريان.

**التهاب الشَّرَيَّانِ الصَّدْعِي:** التهاب شريان غليظاً صلباً، يؤثر على الأوعية خارج الحنف، خصوصاً للشرايين الصاعدة المسطحة.

**التهاب الشَّرَائِي:** التهاب يؤثر على مجموعة من الشرايين مجتمعة. وأهم أشكال التهاب الشرايين هو؛ الحقد. وهو مرض مخز، يتميز مرضياً بتغيرات التهابية ونخر ليفي في جدران الشرايين الصغيرة والمتوسطة، وسريعاً توجد أعراض جسمية عامة، مع تجل وظهور في معظم الأجهزة، وخصوصاً في الجلد، وارتفاع ضغط الدم، وفشل كلوي، وآفة أنفارية في الدماغ، ومرض الكلى الطرفي، ولوؤاح رئوية مختلفة وآلم مفصلي. ويؤثر المرض على الكور بشكل عام وإندازه جدي.

**التهاب شَرِيَّاتِي خُثَارِي:** التهاب شرياني مترافق مع وجود خثار، وقد يتحلل الخثار ويكون قحاً و التهاباً لجدران الشريان يؤدي إلى تدميرها.

**التهاب شَرِيَّاتِي شَامِل:** وضع التهابي، حيث جميع طبقات جدار الشريان متأثرة بشكل مبدئي.

**التهاب الشَّرَين:** تغيرات التهابية، أو نخرية في جدار الشرين، ويبدأ الالتهاب النخري بالتضخم في بطن الشريان مع تضيق في لمة الشرين. ويضاف إليها نخر الجدار وتقدان هيكله، مع تحلل الخلايا الحمراء، وغالباً ما يحدث نزيف، وتشكل أوريسما (آلم الدم). وغالباً ما يكون المرض نتيجة لارتفاع ضغط الدم الخبيث، ولكن شوهد أيضاً في الشريينات الرئوية، في ضيق الصمام التاجي، مع ارتفاع ضغط الدم الرئوي.

## التهاب الصَّلب واللفَّافي: التهاب يؤثر على

المصران اللينق بجزياء الصلصم واللفافي.

## التهاب الصَّفافي: التهاب غشاء البطن، المظف

لمجمع أعضاء البطن الداخلية، وأسببه غالباً جرثومية.

في شكله المحدث، يكون هناك نيبث مخلوط، خاصة

من الصصفت القلونية ومسببات القرح، وفي بعض

الأحيان من اللاهافيت؛ وتكون المكورات المسحية

هي الأكثر في الأشكال الدوية والفلسية وفي جروح

البطن. طرق الحدوى كثيرة؛ ١- ادخول إلى تجويف

البطن من خلال أ- تنقب سرطان، أو زائدة دودية،

يؤدي إلى التهاب صفق قحبي. ب- من خلال تمرير

جدران عضو ملتهب في البطن؛ كالتهاب المعدة

الظنوسني، وطوص لفتافي، وطوص عقي، وتقع

الغدد، والفتراث المساريقة. ٢- الانطلاق من

الأعضاء التناسلية الأنثوية أ- من التهاب بطانة

الرحم، خصوصاً خلال النفاس وبعد الإجهاض، غالباً

لمفولياً ونلراً من خلال البوق. ب- انقلاب الرحم، أو

تمزقه. ج- انفجار بوق متفح. ٣- لكبد والمجري

المصفراء، انقلاب المرارة الملتببة جرثومياً مشوكة

متفحمة، أو خراج كبدي. ٤- تنقب خراجات

في الكلوة، القوشة، أو في جذر البطن. ٥- من

الخارج، من خلال جرح في غلاف البطن، وربما

بتمزق المصارين، أو ما شابه. ٦- انتقال التهاب ذات

الجنب، أو القامور المتفحمة. ٧- بواسطة قدم كتفج

الدم والتهاب العظم والفتسي، والتهاب اللوزتين

والأمراض المعدية. مرضياً تشريحياً؛ يخب للمعان

العكس، وينتج إسرار مصلب ليفي متفح متفح،

وربما يظهر أيضاً غاز، وعند إحتلال فوعة المسبب،

تتحصر العملية من خلال إنتاج التصاقات حول

## التهاب الشَّغاف الحاد: وهو ناتج عادة عن

عدوى رئوية، أو جرثومية لسمامات القلب.

## التهاب الشَّغاف المزمن: هو التهاب الشغاف

الناتج، إما كنتيجة متأخرة لالتهاب حاد، أو عن

عدوى بمرض السفلس، أو المعصدة. وهو يؤثر

بشكل أساسي على الصمامات مسبباً التضيق، أو

عدم الكفاية.

## التهاب الشَّغاف الكلبي: تكلس يؤدي إلى

جمود في صمامات القلب كنتيجة متأخرة لالتهاب

رئوي، أو وراثي.

## التهاب شَغاف وَخْصَلَة القَلْب: التهاب بطانة

القلب والألياف العضلية.

## التهاب الشَّغَف: التهاب الشفتين، قد يحدث

منفرداً، أو كجزء من التهاب عام للفم، ويحدث

مترافقاً مع حلأ السفونة والحامى عديدة

الأشكال، والأكزيمة، والصداف، والشرى،

والوذمة الوعائية المعصبة، الزهري، والجمرة

الخبثية. وقد يحدث التهاب الشفة عند التعرض

للأشعة فوق البنفسجية، أو الصناعية، أو بسبب

حساسية ضد مواد معينة. ويحدث التهاب الشفة

مع تشقق الزوايا عند نقص الحديد ومرض

السكري، وبسبب عدوى فطرية بالمبيضة

البياض، أو الجرثائم المذكورة سابقاً.

## التهاب الصَّلب: التهاب يؤثر على الجزء الأعلى

من المصران اللينق، وقد يكون سببه تيموج لأي نوع

من الأغذية، أو كجزء من التهاب المعدة والأمعاء،

أو كمرض خاص؛ كالتهاب الصائم النفري، مع

الطوص والتهاب الصفاق.

**التهاب الصفاق المتنصق :** التهاب الصفاق، حيث تتكون للتصاقات كنتيجة لالتهاب صفاق حاد بسيط. في السال قد تتكون التصاقات، بعد امتصاص السوائل واختفاء تجويف الصفاق، وتلتصق المصارين في كتلة غير واضحة.

**التهاب الصفاق المزاري :** التهاب الصفاق المضاعف بدخول الصفراء إلى تجويف البطن، كما في تمزق غدة المرارة، أو البوق المراري.

**التهاب الصفاق المزمن :** نوع من التهاب الصفاق، حيث يصبح الصفاق سميكاً ويكون الاستسقاء هو العرض البارز. ويحدث كجزء من التهاب المصلية، أو التهاب حول الكبد، أو التهاب حول الطحال، أو التهاب حول القلب القريب.

**التهاب الصفاق المتعقم :** أي نوع من التهاب الصفاق غير المتسبب بدوى؛ مثلاً وجود ميهجات كيميائية، أو مادة حيوية؛ مثل إفراز المرارة، أو رضح أثناء عملية جراحية، أو لتعرض لمادة مشعة، أو أشعة س.

**التهاب الصفاق المتكويص :** تجمع نوع محدود بالتصاقات صغوية.

**التهاب الصفاق الخبيث :** سرطان الصفاق، عادة ما يحدث عند انتقال ثانوي، للرئيسي يحدث في البطن. وقد يكون الرئيسي أيضاً في الصدر، أو في عضو بحد.

**التهاب الصفاق التدرمي :** التهاب صفاق غالباً ما يكون ثانوياً لتدرن الغدد المساريقية، أو عضو بطسيه آخر؛ كتدرن لأوبال الرحم، أو قرحة الأمعاء للتدرنية.

الالتهاب. ويتم التشخيص بالطرق التالية؛ ١- أعراض ذاتية؛ لوجاع حادة غارقة أو قطعة في البداية في منطقة بطنى للتهاب الصفاق، ثم تم على مختلف أنحاء البطن، أو تزيد الآلام عند السعال، أو الشيق الصيق، أو عند الوقوف. في الالتهاب الانتقالي؛ يكون الألم مفاجئاً (صدمة). ٢- أعراض عامة؛ استقراغ، إسهال، وعند الظهور المتأخر لطوص شللي، ربما يظهر استقراغ متعفن، ويتوقف الاستقراغ عند تحديد الالتهاب، عند شمول الالتهاب للحجاب الحاجز يحصل فواق، سحنة بطنية؛ عيون غائرة، ألف دقيق بارد، وجه شاحب، لطراف باردة شاحبة. ويكون النبض سريعاً، صغيراً، ناعماً. وتكون الحرارة مرتفعة، منخفضة، أو غائبة ويكون اللسان مغطى بشاء، في الحالات البسيطة يكون رطباً. وفي الحالات الصحية جافاً. وربما يظهر الأبوبمين في البول ويكون تفاعل الإديكان إيجابياً. ويلاحظ في تحليل الدم؛ ارتفاع عدد ككريت البيضاء، وانحراف شديد نحو اليسار (إيضاً بفيلوب ارتفاع ككريت البيضاء). ٣- في الفحص الموضعي؛ ويلاحظ ألم منطفي، وغلب امتكسكت غلاف البطن، ونداع عضلي واضح. ويكون البطن منقبضاً في البداية، وعند توقف التمتع، ينتفخ البطن. ويلاحظ عند التمتع غلاب الأموات المعوية، وربما إفراز سائل، أو غاز في تجويف البطن.

**التهاب الصفاق الحاد العام :** التهاب صفاق ثانوي لالتهاب عضو مجاور؛ كلفجاء الزائدة الدودية، أو لمرحة المعدة، أو المصران. وتكون الأعراض حادة جداً وقوية. وقد تحدث الوفاة خلال أربعة وعشرين ساعة.



**التهاب الطَّيْلِ** : التهاب الأذن الداخلية، لبتداء من الطلبة.

**التهاب الطَّيْلِ والخُشَاء** : التهاب الأذن الداخلية، الذي يمتد إلى خلايا الخشاء الهوائية.

**التهاب الطَّيْلَة** : التهاب غشاء الطلبة، وقد تتكون هناك قفاعات، أو بثرات دموية.

**التهاب الطَّحَال** : التهاب يصيب الطحال.

**التهاب الطَّرَجَهَالِي** : التهاب المضلات، أو النضاريف الطرجهالية؛ شبه الكوز، أو الإبريق.

**التهاب ظَاهِر الصَّلْبَة** : التهاب السطح الخارجي للصلبة، أو الأمسجة الواقعة عليها. وقد يحدث التهاب وتبع في ظاهر الصلبة والملتحمة.

**التهاب ظَهْرَة الخُزْمَة الصَّعْبِيَّة** : التهاب يؤثر على الغشاء الشفاف، الذي يلف حزمة عصبية.

**التهاب ظَهْرَة الخُصْيَةِ** : التهاب الغلالة الخصدية للخصية، اللاحق لالتهاب الخصية، أو للبربخ، وقد يسبب الالتهاب التصاقات في طبقات كيس الخصية، أو قد ينتج إبراز دموي في الكيس. وقد تتجمع إبرازات ليفية، تؤدي إلى زيادة ثخن الغشاء، وقد تتخثر الغلالة الخصدية للخصية، وقد يتكون التهاب تقوي نتيجة عدوى إنتانية.

**التهاب ظَهْرَة الرَّجِم** : التهاب يصيب الغلالة الصفالية التي تغطي الرحم.

**التهاب الصَّعْب** : التهاب عصب مترقق مع ألم وحسسية وضغط، أو انخفاض الوظيفة؛ سواء قوة حسية، أو قوة محركية ويمكن تقسيم التهاب الصَّعْب حسب عدة قواعد ١- حسب التطور؛ إلى حادة

**التهاب الصَّفَائِي الإِنْتَانِي** : التهاب صفاق نعجة عضويات متفحمة، تسبب تفحماً وتشكل خراجاً.

**التهاب الصَّفَائِي والبَوْقِي** : التهاب في ذلك الجزء من الصفاق، الذي يحيط الأبواق الرحمية.

**التهاب الصَّفَائِي والرَّجِم** : التهاب الرحم وأجزاء الصفاق المحيطة.

**التهاب الصَّنَن** : غزو التهابي لأمسجة الصفن.

**التهاب الصَّلْبَة** : التهاب الصلبة في العين؛ وأسبابه غالباً غير معروفة، لأنها ربما كانت حساسية لمسوى مهينة، كالسترون والزهري. أو أمراض بؤرية؛ كالتهاب اللوز والتهاب المفاصل الروثي. ويشاهد أيضاً في النفوس. وقد يكون التهاب الصلبة حلقياً، حيث ينحصر الالتهاب حول القرنية وبشكل دائرية. وإذا كان الالتهاب الحلقي قوياً متخللاً، فإنه ينتشر في الصلبة شكل وتورم الأمسجة حول الصلبة بشكل جيلاتيني. وقد ينتشر الالتهاب في الجزء الأمامي، أو الجزء الخلفي من الصلبة.

**التهاب الصَّلْبَة والقَرْبِيَّة** : التهاب يصيب الصلبة والقرنية بشكل مترام.

**التهاب الصَّلْبَة والقَرْحِيَّة** : التهاب الصلبة والقزحية معاً.

**التهاب الصَّلْبَة والمُشْبِمِيَّة** : التهاب الصلبة والمشبمية معاً.

**التهاب الصَّلْبَة والمُتَحَبَّة** : التهاب الصلبة والملتحمة معاً.

**التهاب الصَّمَام** : التهاب صمام، أو أكثر، وخاصة صمامات القلب لأسباب جرثومية.

**التهاب عَصَبِي مهَيِي :** التهاب العصب، نتيجة الممارسة المهنية بالألات والتهب المفرد. ويسبب الحرايين والسكرتارية.

**التهاب العَصَبِ المَرْبِي :** كنتيجة للالتهاب الجاد، أو متسلل منذ البداية، خصوصاً عند الكحولية والتهاب الكلاب، ولأمراض أخرى.

**التهاب العَصَبِ الرَضَجِي للنَفَاسِي :** آفة مصيبة للأم نتيجة رضح أثناء الولادة.

**التهاب العَصَبِ الرَضَجِي :** التهاب عصب ناتج عن صدمة، أو رضح للعصب.

**التهاب العَصَبِ الشُعَاعِي :** التهاب عصب، يحدث عند الأشخاص الذين تعرضوا لأشعة مؤينة، وغالباً ما تظهر بعد التعرض لكمية كبيرة.

**التهاب العَضَل :** مرض مؤلم لمجموعة من العضلات، حيث يظهر بطن العضلة عند التحسس، متقلساً، وترجع أسبابه إلى الرقبة، الأمراض المعدية، كالتهنوس والإكتان وتفتح الدم والسكرن.

**التهاب العَضَل المَطْنِي :** التهاب عضل سببه مطنية "ولشي" (انظر هناك)، وقد سجلت حالات بعد حقن السلفوناميد.

**التهاب العَضَل غَيْر المَقْنُوح :** لالتهاب عضل سببه رضح؛ قد يتبع نزيفاً داخل العضل، كما في مرض الاقربوط، أو تهيح اليرقات المتحوصلة في داء الشرينات، ويمكن أن تنتشر العدوى مباشرة من الجلد، أو أنسجة تحت الجلد.

**التهاب عَضَل الرَجِم :** التهاب في الأنسجة العضلية للرحم.

ومزمنة. ٢- حسب طبيعة النقص الحاصل؛ إلى حركية وحسية ومفطلة. ٣- حسب الانتشار؛ إلى التهابات أحادية، متعددة، وضغورية. ويتحدث الإنسان عن التهاب عصب عندما تكون هناك تغيرات تشريحية. لاسباه؛ قد يكون سببه البرد، أو إصابة للعصب بضبط، أو شد، أو تعب شديد، أو التسمم (كالكحول، والرماس، والتهنوس، ومواد أخرى)، أو الأمراض الخفية؛ كالتهاب الرئة، أو الإكتان، أو البرداء والزهري، والتهنوس، والحمرة وغيرها. والبروات المعدية، أو الضرر الحاصل من التآكل بعد حقن مصلي، والمكزي، والتهنوس، وسرطان الدم، ونقص الفيتامينات، وللتسمم الموضعية. أعراضه؛ نقص، أو فقدان الحس، شلل حركي، أو ضعف العضلات، تغيير التآشير الكهربائي، خلل في الامتصاصات العصبية.

**التهاب العَصَبِ الكُحُولِي :** التهاب مترافق مع كحولية مزمنة، ربما نتيجة نقص فيتامين ب١.

**التهاب العَصَبِ الزَّرْبِيخي :** لالتهاب عصب طرفي. يتبع جرعة كبيرة، أو عدة جرعات من الزرنيخ، مأخوذة إما طيباً، أو صدفه.

**التهاب العَصَبِ النَشْوَاتِي :** نوع من مرض عصب طرفي سببه تخزين النشاء موضعياً.

**التهاب عَصَبِ المَنْعِ التَّسْمِي :** التهاب تسمي لعصب السمع، بسبب نقل السمع ودوخة، بسبب التسمم بالروية؛ كحمض الساليسليك، أو لأمراض معدية؛ كالتهنوس والخنق والحمراء، أو بالمعادن؛ كالزرنيخ والرماس.

مستحدة ولرومة ليفية، ومغراء وارم. في المرحلة للمزمنة تحول أجسام لشوف إلى مناطق مثقلة من الأنسجة اللبغية بين الياف العضل وحول الأوعية الدموية. أشوف، لودفيغ. عالم أمراض سويسري زوربخ ١٨٦٦-١٩٤٢.

**التهاب القلب الموضعي** : التهاب عضلات القلب في مواضع محددة متتية، أو خلالية، أو الاثنين، كنتيجة لتجرثم الدم، أو لنقل مباشر لأفات موضعية.

**التهاب العضلات** : نمرض مغراء، يكون هناك التهاب منتشر في العضلات المغطلة ويمكن أن يكون الانتهاب حاداً، أو مزماً، ومتراكفاً مع تغيرات جلدية وعلامات أمراض مغرائية أخرى كتصلب الجلد وفي بعض الأحيان سرطانات خبيثة، وخصوصاً في المصرا. ويمكن أن يحدث نزيف في داخل وبين العضلات، أو في الجلد والأغشية المخاطية.

**التهاب عضلي ليفي** : وضع التهابي للأنسجة العضلية والليفية.

**التهاب العظم** : التهاب العظم نتيجة عدوى، أو جرح. وقد يكون الانتهاب حاداً بعد عدوى متفجرة للعظام، خاصة بالجرثوم المتفجرة، أو قد يكون مزماً كمرحلة متأخرة للانتهاب الحاد كالتهاب خفيف للعظم على فترة طويلة. ويتضمن الانتهاب عدداً من الأمراض النادرة منها التهاب العظم في الحالات المتقدمة من مرض الزهري، ومنها التهاب العظم للتشوي، ويسمى أيضاً مرض "باجت"، ومنها التهاب للعظم الليفي التكتسي.

**التهاب عضل القلب** : التهاب عضل القلب بسبب عدوى، أو تسمم. وهي مضاعفة يجب أن تخيف في الأمراض المزمنة. ويمكن أن يكون التهاب عضل القلب حاداً أثناء تطور الأمراض المزمنة من خلال:

أ- بقاء المسببات الجرثومية في عضلات القلب كالأنفلونزا والحمى البقيعية، وعدوى المكورات السبحية والمعنودية، والتيفوس البطني، والإنتان، ورشية المفاصل وغيرها. ب- نتيجة ضرر عضل القلب بسبب السمبات كالخناق، ويصيب الضرر العضلات الحليمية وجهاز نقل الإثارة. ويمكن التفريق مرضياً بين أشكال مصولة متتية، خلالية ومختلطة. ويمكن تشخيص التهاب عضلة القلب الحاد من خلال خفقان القلب، ضيق النفس، التاق، الضغط على الصدر، شعور بالخوف، دوخان وتقيؤ، اصفرار، انخفاض ضغط الدم، نبض سريع صغير، لطراف باردة، وهط وريدي، وأخيراً توسع واحتقان في لوردة العنق، احتقان في الكبد، قلة البول، بيلة اليوميونية. في تخطيط القلب نجد لزياداً في وقت التوصيل، انقباضات خارجة تنهر في مسافة ST. ويزداد تدمير الأنسجة العضلية للقلب يمكن أن ينتج التهاب عضلي مزمن متميز بالزياد التليف، نتيجة انحلال الياف وتحلل أنسجة الخلالية وغالباً ما يكون سببها رثي.

**التهاب عضل القلب الرثي** : لتهاب الأنسجة الخلالية لعضلات القلب، نتيجة حمى رثية. في المرحلة الحادة تورم الأنسجة المغرائية، ويمكن رؤية تخلل بخلايا دائرية. الآفة المميزة هي أجسام أشوف، التي تتكون من خلايا صلاقة ذات نوية

**التهاب العظم اللامي** : التهاب العظم حول قمة السن بسبب عدوى.

**التهاب العظم المزمن غير المكتسب** : لو مرض "جاري" التهاب عظم مصلب وضع التهابي مزمن للعظم مترافق مع تصلب وثلث، بسبب عدوى بجرثمت متعبة.

**التهاب العظم الكيسي المتعدد** : غرناوية تشمل نخاع العظم. ويشمل الاصطلاح على لوضاح أخرى تنتج كميات متعددة في النخاع العظمي.

**التهاب العظم التثوي** : مرض "هاجت" مرض مزمن للويكل العظمي، حيث تتم العظم، ثم يتبعه ثخن في القشرة، وعندما تتم الحالة، ينتج تشوه مميز.

**التهاب العظم اللوي الكيسي** : التهاب العظم الناتج عن زيادة إفراز الغدد جنيبات الدرقية. وتصبح العظام مسامية، وتشكل كيسة، وتحتل الأسجة الليفية محل العظم، وعادة ما يكون هذا نتيجة تضخم واحدة، أو أكثر من الغدد جنيبات الدرقية، وتكون نتيجة المرض تضخم مميز وتشوه واضح في العظم.

**التهاب العظم اللوي الموضعي** : تغيير موضعي عادة في العظام الطويلة، حيث تحتل الأسجة الليفية محل العظم، وتشكل كيسة وليس لهذا الوضع علاقة باضطراب الغدد جنيبات الدرقية.

**التهاب العظم الصنفي** : التهاب العظم اللثوي، نتيجة عدوى بجرثمت خاصة كجرثومة مرض الزهري، أو التدرن.

**التهاب العظم العنقي** : التهاب عظم الارتفاق العنقي، الذي يحدث في صليبت محددة كاستئصال الموت.

**التهاب العظم المنقي** : التهاب العظم المنقي في الفك، بعد استئصال من مخموج.

**التهاب العظم والسحالي** : التهاب يصيب العظم والقشرة المحيطة.

**التهاب العظم والفنروف** : تغييرات متكررة في مشاشة واحدة، أو أكثر، تبدأ بالتثخن والتشدهف، ويتبعها التصليح والتجديد.

**التهاب العظم والفنروف المبالغ** : مرض غير معروف الأصل، حيث تتفصل قطع من الفنروف الموضعي في مفصل، وغالباً في مفصل الركبة، من سطح المفصل. وسرياً يظهر ألم وورم وقطع متقطع للمفصل.

**التهاب العظم النقي** : هو التهاب يؤثر على داخل العظم وخصوصاً النخاع، ويكون عدوى جرثومية في العظم، كانت تؤدي إلى عجز دائم، قبل توافر المضادات الحيوية.

**التهاب العظم والنقي الحاد** : التهاب سريع البداية والانتشار، وقد يحدث من دخول جرثمت إلى الجسم عن طريق جرح، أو انتشار العدوى من أحد العظام، أو الجلد، أو من الحلق. وتصاب العظام الطويلة للأضراس والساقين عادة، ويصاحب ذلك ألم حاد وحمى مرتفعة، وتحدث العدوى في كل سن، وهي كثيرة في الأطفال، وفي الذكور خاصة. ويبدأ المرض فجأة برعدة وحمى مرتفعة، وألم شديد،

**التهاب العنق :** حالة التهاب للمصراع الاثني عشر، ويرتبط غالباً مع التهاب في المعدة، أو آفة المرارة.

**التهاب العنق والسبواب :** التهاب الأغشية المخاطية للحنك وبواب المعدة.

**التهاب العنق :** التهاب في عنق عصبية، أي في مجموعة من الخلايا العصبية بوظيفة مشتركة.

**التهاب العنق للمعدة :** التهاب عنق لمفية، ويظهر ذلك في تورم العنق والحمى. ويكون ذلك عند حدوث جرح قريب، أو في حالة العدوى بجراثيم التتري وتواجدها في الدم.

**التهاب العنق :** التهاب الرئتين فوق الطلي، ذلك الجزء من الأذن الذي يكون فوق مستوى الغشاء الطلي بجانب عظام الأذن.

**التهاب العنق :** التهاب جزء من الجهاز الهضمي، الذي يحتوي على القرحة والجسم الهدي والمشيمة، أو مجموعها.

**التهاب العنق الأناسي :** التهاب القرحة والهدلي.

**التهاب العنق الممقع :** نوع مزمن من التهاب القرحة والهدلي، يزيل لون القرحة المصلبة.

**التهاب القرحة الخلفي :** التهاب غلاف مشيمة العين والجسم الهدي، ويظهر سريراً من خلال عدم شفافية الجسم الزجاجي، ترسبت قرنية وربما رقعة مشيمة.

**التهاب العنق الوأي :** نوع شديد ثنائي الجانب من التهاب العنق، سببه غير معروف، وينتهي عادة

ويميل المريض إلى وفاة العضو المصاب. ومن علامات المرض وأعراضه: ازدياد عدد كريات الدم البيض، والوجع والتورم واحمرار الجلد فوق العظم المصاب، ووجود الجراثيم في الدم، وتظهر الأثمة السنية إصابة العظم بعد عشرة أيام إلى أربعة عشر يوماً من ظهور الأعراض.

**التهاب العظم والنقي المزمن :** استمرار التفتح من العظم الملتهب، وتبدأ العدوى بتآلف العظام المصلبة، ويجمع الصديد على هيئة خراج، يفتح تلقائياً، أو بواسطة الجراحة، وتتفصل قطع العظم النخرة التالفة من العظم السليم، ويمكن كسرها، أو فصلها جزئياً، أو كلياً. ولا يلتئم العظم المصاب، إلا بازالتها، وتكون عاقبتها تصلب في المفاصل، أو قصر في الأعضاء.

**التهاب العظم والنقي الأحداثي :** التهاب في منطقة المشاشة في العظام الطويلة، عند الأحداث والأطفال، ويؤثر الالتهاب على النمو الطولي للعظم.

**التهاب العظم والنقي التدرجي :** يتسبب من جرثومة التتري، التي تدخل عن طريق الدم، وتستقر في العظم فيلتهم. وهو يتقدم بتدريج ويزمن. وجميع العظام معرضة للإصابة به، وخاصة عظام العمود الفقري، التي تلف ويحدودب الطير. كذلك تصاب العظام الطويلة والمفاصل.

**التهاب عظمي سميخاني :** التهاب يصيب العظم والسحاق بشكل متزامن.

**التهاب عظمي مفصلي :** التهاب يصيب العظم والمفصل المجاور.

**التهاب الغُدِّيَّة** : هو التهاب الغدد وتضخمها، ومع أن اصطلاح التهاب الغدد يشير على وجه التحديد إلى التهاب غدة ما، فإنه يستخدم على الأغلب في التهاب الغدد المملوئية، ويمكن تجديد الاصطلاح ليعني التهاب الغدد المتبقية، أو الإبطية.

**التهاب الغُدَّة** : التهاب يؤثر على عدة غدد بشكل متزامن، وخاصة في الحلق.

**التهاب الغُدَّة** : حالة من الالتهاب الحاد، أو المزمن في غدة معينة. ويمكن تفصيل الاصطلاح تشريحياً كالتهاب الغدد المتبقية، والإبطية، أو حسب المحتوى الجرثومية كالتهاب الغدة المنقوية، أو للتدريسي، أو حسب مظهرها الخارجي، أو مرحلتها.

**التهاب غُدَّة برثولين** : التهاب الغدد الدهليزية الكبيرة، أو أنابيبها، وغالباً ما يكون السبب جرثومياً كالسيلان، وإذا أغلقت القنوات يصبح هناك خراج برثولين. برثولين، كامسبارا طيبس وتشريحي دنماركي، كوبنهاغن. ١٦٥٥-١٧٣٨.

**التهاب الغُدَّة الزرقية** : التهاب لغدة الزرقية لأسباب جرثومية، أو غير جرثومية. والجرثومية تكون متفحمة، أو غير متفحمة. وفي جميع الحالات هناك تورم واحمرار.

**التهاب غُدَّة كوبر** : التهاب غدد كوبر البصلية الإطليسية. كوبر، ولوم. جراح وتشريحي، لندن إنكلترا ١٦٦٦-١٧٠٩.

**التهاب الغُدَّة اللعابية** : التهاب يصيب الغدد اللعابية.

بالصلى. وعادة بسبب جرح ثاقب مصحوب بتلوي الجهاز الهضمي في الحين الموجودة.

**التهاب الغنبيَّة والحَنِيَّة** : التهاب الحنية وحليمية الحصب للبرص.

**التهاب الغنبيَّة والصَلْبِيَّة** : التهاب الصلبة كالمستد لا التهاب الحنية.

**التهاب العُنُق** : التهاب عنق الرحم.

**التهاب عُنُق المثانة** : التهاب عنق المثانة بسبب عدوى صاعدة من الإحليل، أو نازلة من الكلوة والحالب.

**التهاب العُنُق والمِهْبَل** : التهاب المهبل وعنق الرحم.

**التهاب العَنُوبِيَّة** : التهاب الششاء المنكوبوتي للدماغ.

**التهاب عَنُوبِي** : التهاب غدي يؤثر على الغنبيات.

**التهاب الغنَّين** : حالة التهابية تؤثر على الحين، وفي التهاب الحين الولدي يصيب الحنية في الحين لسبب غير معروف، ولكنه غالباً ما يتبع جرح ثاقب لأحد الحين، ثم يؤثر على الحين الأخرى.

**التهاب الغنَّين الشَّامِل** : التهاب يصيب جميع أجزاء الحين، وقد يصبح متفحماً وينفع الحين إلى الأمام، ويقود عادة إلى الصلى.

**التهاب الغار** : حالة التهابية تصيب الغار، وخاصة الجيب فوق الفك العلوي.

**التهاب الغار والظِّل** : حالة التهابية تؤثر على تجويف الغار ومداخل الغار، ويمكن أن تكون حادة، أو مزمنة، نزلية، أو قديمة في صفتها.

**التهاب غُدِّ الخَصِيَّة** : التهاب الغلدة النمدية للخصية.

**التهاب غُدِّ الوتر** : التهاب غلاف الوتر؛ التهاب غمد الوتر المتفتح نتيجة التهاب متفتح، التهاب غمد الوتر اللاصق؛ وهو التهاب مزمن لغمد الوتر يؤدي إلى التصاقات بين الوتر والغمد. والتهاب غمد الوتر الفرقي؛ وهو التهاب مصاحب بقرعة عند حدوث حركة في الوتر. والتهاب غمد الوتر المضيق؛ وهو أ- ثخن مؤلم لغمد أوتار العضلة المبعدة لإبهام اليد والعضلة الباسطة القصيرة لإبهام اليد، وذلك في مفصل الرسغ (مرض دي كرفان) ب- بقتياض لغمد اللبفي لوتر أصابع إبهام اليد، يؤدي إلى ظاهرة زند البنغقي، ويمكن أن يكون سبب الانتهاب جراثيم السيلان، أو التدرن.

**التهاب الفَرْج** ١- الفرج؛ الغلاخ بين شنين في الإنسان؛ عورته الخارجية. ٢- الجزء الخارجي من الجهاز التناسلي الأنثوي، ويشمل الشفتين والبظر ومدخل المهبل والغدد الدهليزية. وأعراض التهاب الفرج؛ الاحمرار والتورم والحكة الشديدة. وأسبابه أحياء دقيقة؛ كالمتشعرة، أو الفطريات والديدان، ورضخ كالجروح المصاحبة للجراثيم، وأسباب كيميائية وهرمونية، بالإضافة إلى أمراض بالطنسي؛ كالسكري، والبولية والبرقان، والخناق والسيلان.

**التهاب الفَرْج الطَّلَوِي** : نوع خاص من التغيرات الانتهابية في جاد الفرج بالطلاوة (التقرنية البيضاء) وسببه غير معروف. وتظهر في مرحلتين؛ الأولى، يحدث ابواضاض وثخن في الجلد مع تطور شقوق ونزيف. ولاحقاً يحدث ضمور وتظهر مناطق شبه ورقية. وهو مرض محتمل التسرطن.

**التهاب غُدِّ مَكِين** : التهاب غدد مكين بجانب الإحليل، تقع خلف نهاية الإحليل مكين الكس، جونسون. نسانية وتوليد في بروكلين، أمريكا. ١٩٠٠-١٨٣٨.

**التهاب الغُدِّ العَرَقِيَّة** : التهاب الغدد العرقية في جميع أنحاء الجسم، وقد يكون الانتهاب متفتحاً نتيجة عدوى بجراثيم عرقية عادة، وتتميز بقدة، أو أكثر تحت الجلد، حيث تنكر إلى قطر ٥، ٠ سم، وحينئذ يحمر الجلد فوقها ويموت. وتفرز كمية ضئيلة من الصديد. وعادة ما يكون المرض مزمنًا، والأمكن المصبة هي؛ الإبط ومنطقة الشرج والخصية والقشة الكبرى.

**التهاب الغُدِّ القَصْبِيَّة** : حالة التهابية تصوب الغدد في القصبات الهوائية في الرئتين.

**التهاب الغُرَابِي** : حالة التهابية مؤلمة في منطقة اللوح وعظمة الفربي، مع ضمور في عضلة الدالية، عادة نتيجة لجرح في عظمة الغرابي.

**التهاب الغُضْرُوف** : حالة التهابية في أي غضروف.

**التهاب الغُضْرُوف المِفْصَلِي** : حالة التهابية في الغضاريف المفصالية.

**التهاب غُضْرُوف الجَنْف والغُد** : حالة التهابية تؤثر على الجفن والغضاريف وعلى الغدد الجفنية.

**التهاب الغُدِّ** : التهاب جدار المهبل؛ ويمكن أن يكون الانتهاب لاصقاً عندما يؤدي إلى التصاق الجدران، أو ضامر، وخاصة في مرحلة سن اليأس، نتيجة للتغيرات في إفراز الإستروجين التي تؤثر على جدار المهبل. ويمكن أن يكون سبب الانتهاب فطريات المبيضة البيضاء والمتشعرة.

**التهاب الفَرْج والمِهْبَل :** التهاب الفرج، الذي يمتد إلى المهبل، ويشمل ذلك غدد "برتوليني"، ويمكن حدوث التهاب بطريقتين السببية البيضاء.

**التهاب الفُص :** وهي حالة التهابية تصيب الفص في أحد الأعضاء وخصوصاً الرئة.

**التهاب الفقار :** هو التهاب الفقرات، أي المظلم المكونة للعمود الفقري. وقد تكون أسبابه نتيجة تواجد الجراثيم في الدم؛ غالباً الحفوية الدهنية، التي تغذي بشكل خاص فقرات الصدر السفلى، أو القطنية. وتصيب العمود الفقري أمراض منوية أخرى كالحمى المتوجة، حيث تصاب الأقراس التي تصلب الفقرات، والفقرات نفسها مؤدية إلى تصلب الظهر. وأهم أنواع الجراثيم التي تسبب التهاب الفقار هي جراثيم التترن (التهاب الفقار التترنسي) التي تتركز في العمود الفقري في جميع أجزائه، وأهم ميزاته هي تشكيل الفقرات بشكل مخروطي، وانضغاط وتضييق القرص ووجود خراجات، كما يسبب التهاب جراثيم الفيتوس والسليلان. وتظهر أعراض المرض المبكرة في صورة الأثمة؛ من خلال تداخل العظم قرب القرص وتضييق القرص. ولاحقاً ينتج عنها حبة وصعوبة في حركة الفقرات.

**التهاب الفم :** هو التهاب الغشاء المخاطي للفم وأسبابه كثيرة؛ ١- الحساسية من أي موهج موضعي بسيطاً كالكحول والطعام شديد السفونة، والتويل، ومعاجين الأسنان، والحلوى، والأسنان الصناعية المصنوعة من اللدائن، وكرد فعل للمضادات الحيوية. ٢- الرضح؛ كإصابات الفم وعض الخد، والأسنان

المهشمة، وقد يحدث لدى الأطفال من زجاجة الرضاعة. ٣- العدوى الجرثومية؛ كالمكورات السببية ومكورات السيلان والجراثيم المسببة للفم الخندق والخناق والتكرن وفطر القلاع، وحمات قروح البرد والحصبة، والتهاب الأمعاء، والحمى القرمزية، والزهري ٤- نقص في الفيتامينات؛ كالسلفرة والإسكربوط. ٥- أمراض الدم؛ كقشر الدم، ولبيضاض الدم. ٦- التسمم بالمعادن الثقيلة؛ كالزئبق والرصاص. وتختلف الأعراض حسب حدة المرض، ولكن غالباً يوجد تورم واحمرار بأغشية الفم، وقد تظهر رائحة الفم، وقد يقرح الفم خصوصاً عند المنهكين والمسنين، وقد تحدث تشنجات وحمى وصداخ، وقد يظهر لطخ، أو نزف بباطن الفم. وفي مرض القلاع؛ تكون أعراض طفيفة كنقطة بضاء؛ كخثر اللبن، وفي بعض الأحيان يسبب المرض التهاب الخدين للتكتوتين اللاميتين. ومعالج التهاب الفم بمد تحديد السبب ولكن بشكل عام فإنه يمكن استعمال المضاد للفم، واستعمال المضادات الحيوية ويفضل في جميع الأحوال الوقاية من أمراض الفم بالعناية الكافية والنظافة العامة.

**التهاب الفم الفُلاحي :** وتكون قاعته صغيرة مرتفعة قليلاً في الغشاء المخاطي للخدود والشفتين، وتنفجر لتكون تقرحات صغيرة مؤلمة بحدود حمراء. وهي عادة ما تكون نتيجة الإصابة بالحلأ البسيط، أو حلأ الشفة، ويصحبها عادة حمى، وتصبح ساكنة يحملها المريض لسنوات.

**التهاب الفم وللأسنان والبُفوم الجاف :** التهاب عام يصيب الفم وينتشر إلى اللسان والبُفوم. **التهاب اللُراب :** التهاب غمد الوتر.



**التهاب القرنية الجاف** : التهاب مزمن للقرنية مصحوب بغيباب الإفرازات المخاطية وللدمعية. ويكون هناك خوف من الضوء وعتامات صغيرة مستعدة في الجزء المعرض من القرنية وخيوط أيضاً في العادة، ويمكن أن يرجع سببها إلى رضخ، ولكنها غالباً ما تكون ذاتية، وتحصل في النساء عند بداية سن اليأس مصحوبة بجفاف في الفم والتهاب مفاصل. ويحدث في الأطفال نتيجة نقص فيتامين ٢.

**التهاب القرنية الخثري** : التهاب في القرنية يحدث في أثناء تطور مرض الخثر.

**التهاب القرنية الرضخي** : رد فعل للقرنية على جرح يحتوي ضمن أي إمكانات أخرى على جسم غريب، صدمة، جرح، حروق، دخان سام، كيمائيات وأشعة. ويختلف رد الفعل حسب المسبب، وحسب وجود أجسام حية، كالجراثيم، ووجود حسلية زائدة.

**التهاب القرنية الوعائي** : اصطلاح يمكن استعماله لأي نوع من التهاب القرنية يتكون فيه أوعية دموية، كالتهاب القرنية الخثري، أو المرض النفاطي المصاحب لالتهاب الملتحمة.

**التهاب القرنية الكهربائي** : ضرر للقرنية بأشعة تحت البنفسجية، مثلاً في لحام الكهرباء بدون نظارة واقية، أو غيرها.

**التهاب القرنية الشللي** : يحدث عند كون القرنية مبنجة عند شلل الفرع الأول من المصب ثلاثي العنق. ويبدأ بتقويع دقيق لنسج الظهارة وينتهي بالتحوصل والتقرن والتهاب ثانوي.

**التهاب القرنية** : التهاب الجزء الجاف من العين وأسبابه ١- لسبب حمية، كحمة الحلأ البسيط والحلأ المنطقي، حيث تبدأ بالانتشار بتورم ظهاري يتحول إلى تحلل عميق مع ترسبات قرنية، أو قد تتقرح ظهارة القرنية في التهاب الحلأ البسيط. ٢- لسبب جرثومية، نتيجة العدوى بجراثيم الالتهاب الرئوي، أو جراثيم العنقودية، أو السحبية، كما يظهر للتهاب القرنية عند الإصابة بمرض الزهري، حيث يحدث للتهاب للقرنية الخلالي الوراثي بين الأطفال ما بين الخامسة والخامسة عشرة. ٣- لسبب كيميائية بمواد حارقة، أو فيزيائية بالأشعة فوق البنفسجية. ٤- لأسباب حساسية، عندما تكون القرنية متحسسة لنوع من البروتينات والأدوية. وتختلف أعراض التهاب القرنية باختلاف الأسباب، ولكن الألم وعدم القدرة على تحمل الضوء من الأعراض العامة، وقد تهطل الدموع بغزارة ويظهر نزح من الملتحمة، وقد تتأثر قوة الإبصار، خصوصاً في النوع الخلالي.

**التهاب القرنية الخلالي** : التهاب مزمن منتشر، يشمل جميع ثفن القرنية، مصحوب بتكون أوعية دموية سطحي وعميق، ولكن غالباً بدون تقرح و ٨٠-٩٠% منها يعود إلى الزهري الولادي، أو بقايا التتورن، أو أسباب أخرى نادرة.

**التهاب القرنية الهامشي** : التهاب قرنية حسي، وهو عملية انحلالية، حيث تصبح الأغواس الشبكية رقيقة ويتكون حفرة، أو ثلم تنتفخ لتكون توسع هامشي.

**التهاب القرنية الثانوي** : التهاب للقرنية ينطلق من التهاب جزء آخر من العين، كالملتحمة.

**التهاب القرنية الشبكي** : مرض عائلي يتكون من عتائم متعددة في دمل، أو بصق جدار 'بلومان'، ويصيب القرنيين، خاصة المنطقة المحورية. ويبدأ المرض عادة في سن الكبر.

**التهاب القرنية والقرحجية** : التهاب يصيب القرنية والقرحجية في نفس الوقت.

**التهاب القرنية** : التهاب قربة الأذن، أو قربة المونة.

**التهاب القرحجية** : التهاب الجزء الجدي من العين، وتلدأ ما تصاب القرحة وحدها، بل الهيكل القريبه أيضاً كالهدبى والمشمية. أسبابه عامضة غالباً، وكثيراً ما تصاحب الأمراض الورثة، وخصوصاً الالتهاب المفصلي شبه الورثي، وكذلك السكري والتهاب اللوزتين وغير ذلك، وقد يكون سببه إصابة رضحية. أعراضه: ألم شديد يمتد إلى الحاجب ويشد في المساء ويحمر لون العين ويضيق البؤبؤ ويصير غير منتظم الشكل أحياناً، كما تبلغ حساسية العين للملح أضعافاً، مع عدم وضوح الرؤية والتصلقات قد تسبب قصور الإبصار، أو فقدان.

**التهاب القصبات** : تهييج التهابي في الأغشية المخاطية للقصبات الواسعة والمتوسطة.

**التهاب القصبات الحاد** : ويصاحب عادة التهاب الرغامى، ويكون صورة مرضية واحدة، وهو مريض حاد بمدة قصيرة، وقد يمتد إلى التهاب حاد للأنف والبلعوم في نزلة عامة. وألبابه: البرد والحمى بهرثيم؛ كالمكورات العقدية والرتوية، أو حساسات البرد، أو المثيرات الكيميائية. وأعراضه:

السعال وقشع مخاطي في بدايته يكون واضحاً، ثم يتحول إلى قيح، وألم في الصدر وارتفاع طفيف للحرارة. ويمكن أن يكون التهاب القصبات الحاد في القصبات الدقيقة، ويسبب انهيار القصبات، أو يكون أحياناً ويكون مصحوباً بتففس سريع وزرقاق.

**التهاب القصبات المزمن** : التهاب مزمن للنشاء المخاطي للقصبات، ويمكن أن تتبع هجمات متكررة لالتهاب حاد، ولكنه لا يحدث بدون ظروف مصاحبة؛ كالتهاب للجهاز التنفسي العلوي، أو للحنجرة، وخصوصاً المتلطفة، أو عند توسع القصبات، وتناميها عدة ظروف: كالرشد، النفوس، السمنة وأمراض القلب المزمنة، وأمراض الكلى المزمنة، والكحولية، وتزداد سوءاً باليمن الغبارية وتكوين التسبغ، ويمكن أن تؤدي إلى نفاخ حويصلي، ويمكن أن يكون الالتهاب نتجة مهيجات كيميائية، أو ميكوبية، أو نتيجة حساسية، أو في حالات انسداد الدورة الدموية. ويمكن أن يكون التهاب القصبات المزمن نزلياً جانباً مع قشع حبيبات زجاجية، أو متقيحة، مع تغيير لون القشع إلى الأصفر، ورائحة نتنة وتظهر الجراثيم في الفحص المجهرى للقشع.

**التهاب القصبات** : التهاب القصبات يمكن أن يكون حاداً، نتيجة حمة تنفسية، وقد تتصلب جدران القصبات وتثخن، أو تفسر.

**التهاب القلب** : حالة التهابية لأي جزء من القلب، وعامة تصيب جزئين من الشغاف، عضل القلب واللتامور.

**التهاب القلب الشامل** : التهاب يصيب القلب بجميع أجزائه.

**التهاب اللقطة** : التهاب يصيب لقطة الضبيب.

**التهاب القوقعة** : التهاب قوقعة الأذن.

**التهاب القولون** : التهاب المصران الخليط؛ وأهم

أعراضه الإسهال ونزلة المصران الخليط، وغالباً ما

يكون مصاحباً لالتهاب المصران اللدقيق. وتصحب

التهاب القولون تقلصات في القولون والمصران

الخليط، تؤدي إلى غصص وإسك ويدرجة متزايدة

إلى إسهال. أكثر أسباب التهاب القولون شيوعاً، هو

التوتر الماطفي، أو القلق. وليس معنى ذلك أن

الأعراض أقل جدية، أو أقل مجلبة للتعب، ولكن

الذي يحثه أن جزءاً من العلاج على الأقل، يجب أن

يكون نفسياً، وينبغي أن يتعلم المريض كيف يتحكم

فوما يشتره من توتر وقلق، حتى لا يؤثر في صحته

البدنية، حيث أن هناك ارتباطاً وثيقاً بين شخصية

الفرد ومرضه. ويختبر المرض من أمراض فرط

الحساسية، حيث تلعب المستلزمات الجسمية دوراً

مهماً. ويمكن أن ينشأ التهاب القولون نتيجة عادات

الأكل غير المتعمسة وتتوالى جرعات زائدة من

المليّنات. وينشأ التهاباً أيضاً نتيجة عدوان عضوي

من أحياء متعددة، كالسالمونيلا والأميبا وتلك للدورة

الحموية. أهم وسائل التشخيص؛ هي تنظير المستقيم

والفزع، ثم يأتي فحص الأشعة السينية، الذي

يعطي معلومات أفضل عن التغيرات في الجزء

الطوي واليمين من المصران الخليط، ولكنها لا

تظهر أي تغيرات في بداية المرض. لعلاج التهاب

القولون، من الحيد أن تجري تغييرات في عادات

الأكل والغذاء، وتتوقف التغييرات على الأعراض،

ولكن في معظم الحالات، يكون من الأصوب التزام

الغذاء البسيط، الذي يحتوي على أدنى قدر من

الخشاعة. ويتكون من الأطعمة الرقيقة بدون توابل،

والتي يتعلمها المريض ولا تثير حساسيته. ويجب

الابتعاد عن المليّنات والمواد المهيجة، كالكحول

والقهوة والشاي، وأن تكون الوجبات خفيفة، ويجب

الاستمرار بالهدوء والابتعاد عن المثيرات العاطفية،

ويستحسن استشارة طبيب نفسي في حالة عدم

التجارب.

**التهاب القولون الأميبي** : إصابة القولون

بمعدوى الأميبي (الأميبا)، المتحولة الحالة للنسج،

ومتحولة الزحار.

**التهاب القولون الغرقي** : الإصابة بمعدوى

الحيوان الأولى للقرية القولونية.

**التهاب القولون المخاطي** : القولون المتتهيج؛

خلل في حركة القولون مترافقة مع إجهاد نفسي.

تبدل الإسهال والإسك مع ألم، وغالباً مع مخاط

في البراز، وليس بالضرورة وجود جراثيم، ولكنها

قد تتبع التهاب عضوي، ويدعى أيضاً؛ التهاب

القولون المتقلص.

**التهاب القولون المتفحّج** : التهاب بتفح شديد

للقولون، مترافق مع ارتفاع حراري، فقر دم،

وخروج الدم، ومخاط وفح مع البراز، وغالباً ما

يكون هناك أسباب نفسية. وهو مرض مستقل أسبابه

مختلفة؛ إسهال، عدوى التيفوس، والزهري والسمل

وجراثيم معوية. ويكون جدار القولون ميبغاً مغطى

بعدة قروح، ويمكن التفريق بين ثلاثة مسارات؛

الحارة، والسامة، والمتكررة.

**التهاب القولون الإقفاري** : إغلق الشريان

المساريقي، يسبب تفح في جزء من القولون، عادة

في شبة الطحال، مع أعراض من الألم، وانسداد

ونزيف، وهو غالباً مميت.

الوزن والقوة، نتيجة القيء المستمر والحمى. من مضاعفاته التهاب المرارة وحصى المرارة، و التهاب المعدة، واضطراب إنطيمت المعككة.

**التهاب الكبد الحاد المعدي:** اسفلار نزلي نتيجة العدوى بحمى A، والمرض عادة حديد مع حمى، ولتضربات وظيفة الكبد غير عادية. حجم الكبد كبير من العادة واصفرار. تنتقل الحمة عن طريق الفم والبراز، ويطرح المريض حمات المرض أسبوعين قبل بدء الأعراض ولمدة ٥-٧ أيام بعد ذلك. يكثر المرض بين الأولاد، ويساعد على ذلك الارتحام وسوء الإصحاح، إلا أن بعض الحالات يسببها الاتصال الجنسي عند الجنوسيين. وقد عزي بعض الانتشارات إلى الماء والحليب والممار، ولكن المصدر الرئيس يبقى البراز. وقد يصيب المرض الجهاز الهضمي والقلب والمعككة والطحال، إلا أن الآفة الرئيسة تصيب الكبد. الأعراض: تسبق الأعراض السريعة ظهور اليرقان بفترة تتراوح بين بضعة أيام إلى أسبوعين، وتتألف من العرواء والصداع والدعث، وتكون الأعراض المعوية المعوية بارزة؛ كآههم وكره لتسخين، وقد تترلق مع الخيلان والإقياء والإسهال وآلام في أعلى البطن؛ بسبب تمدد الصفاق فوق كبد الأخذ في التضخم. وقد يشاهد في الأولاد تضخم في غد الرقبة اللغوية وضخامة طحال. ويسمح للبول قاتماً وتصفّر الصلبة عند حدوث اليرقان، ويشد الاصفرار عند انسداد القنوات الصفروية في الكبد، ويشحب، أو يبيض لون البراز، ثم يبدأ في التحسن، ويعود المريض إلى سوله في ثلاثة أسابيع إلى ستة أسابيع. تبقى كثير من الحالات دون مرحلة يرقعية، وتقتصر على الأعراض

**التهاب القولون الناجي:** التهاب حبيومي في القولون، عادة في الجانب الأيمن كداء كرون.

**التهاب القولون النزلي:** رد فعل نزلي للقولون ناتج عن الاستعمال المفرط للمسهلات والأدوية والمضروبات، أو من عدوى بأحياء ممرضة في أجزاء من الأمعاء.

**التهاب القولون والمستقيم:** التهاب يصيب المستقيم وجزءاً من القولون.

**التهاب الكبد:** التهاب في الكبد، يصيب جهاز الأوعية والأسجة الرابطة، وتتأثر خلايا الكبد ثانوياً ويسببه كثرة الحمات، ومن أهم الحمات هي A,B، وتوجد حمات أخرى تسبب التهاب الكبد؛ كالحمات المنضخمة للخلايا، وحمات إيشاين بار، وحمات الحمى الصفراء، وحمات نادرة أخرى، والرخد، وفي حالة العدوى بالحيوانات الأولاد في التهاب الكبد الألبيني، وعند الإصابة بالملقوة، وعند الإصابة بجراثيم مختلفة كالكترون والحمى المالطية وأمراض الصامونيللا، وأمراض أخرى لأسباب غير معروفة. وينتشر المرض في حالة الحمات، عن طريق ملامسة المواد البرازية، أو بواسطة الأطعمة والمواد الملوثة، أو استعمال الحقن ونقل الدم. تتضمن أعراض التهاب الكبد فقدان الشهية للطعام، والعتيان والحمى وإحساس المضايقة أعلى البطن. وفي المراحل الأولى من المرض يحتمل أن يلتبس تشخيصه بمرض تتأثر الخلايا البيضاء أحادية النواة. وهو المرض الذي يظلب حدوثه أيضاً في صغار السن، ولكن مظهر اليرقان، وهو تلوين المينين والجلد باللون الصففر، كقول بأن يدل على التهاب الكبد. ويؤدي تقدم المرض إلى نقصان سريع في

حملة الحمة المزمنين غير مضمون، فيحتمل حملها سنين عديدة دون أن تحدث أية في الكبد وبعضهم الآخر يصاب بالتهاب الكبد المزمن، أو التشمع. وتنتشر سوائل البدن عند هؤلاء المرضى العدوى ويجب أن تتخذ الحطة الصارمة أثناء معالجتهم. ويكثر هؤلاء الحملة عند اضطراب الاستجابة المناعية؛ كما يحدث بين مرضى داء هونجكين والملفويات، وبين متوالي عقاقير كبت المناعة، أو المرزوعين على الدوال لمدة طويلة.

**التهاب الكبد الفيروسي:** خراج في الكبد يحدث عند الإصابة بالزحار الأميبي، أو ثقباً بعد الإصابة بالتهاب وريد الباب.

**التهاب الكبد المناعي:** التهاب ناتج عن وجود مادة سامة من أصل كيميائي، أو طفلي، أو استقلابي.

**التهاب الكبد اللائزوتي:** وجود التهاب للكبد دون ظهور صفة المرارة في البول. ويظهر عادة في البول عندما تزيد نسبة تركيزه عن ١ إلى ٥٠٠٠. ولكن في اليرقان الاحتلائي فإن النسبة قد تصل إلى ١ إلى ١٢٠٠٠ بدون خروج الصفة في البول. ويكثر عند الأطفال، وأعراضه المرضية تشبه التهاب الكبد اليرقاني. ويستدل أن ٥٠% من حالات التهاب الكبد تكون لايرقانية.

**التهاب الكبد المزمن:** يظهر في التشريح المرضي متخللات دائرية في مثثات "جليسون" مع تكثر الأنسجة الرابطة، ثم تتهار المتخللات الدائرية وتنتكون أنسجة رابطة في الأنسجة الكبدية. ويحدث التهاب اليزمن بعد تكرار الالتهاب الحاد، أو بشكل تلقائي؛ كمرض تمنيع ذاتي.

الهزيمة. الأميونترانسفرلز تزيد على ٤٠٠ وحدة حتى قبل ظهور اليرقان وتستمر إلى دور النقاهة. القوسفات القلوي لا يزيد على ٢٥٠ وحدة إلا في حال وجود ركود صفراوي. ويحدث التكتس في ٥-١٥% من الحالات ولا تزيد نسبة القلويات عن واحد في الألف، ولكنها قد ترتفع إلى ثلاثة بالملعة عند الشيوخ، أو المستضعفين بمرض آخر. لا يوجد لقاح ضد حمة A غير أن ملابس حمة A يمكن وقايتهم بإصطقتهم الطوبوايسن المصلي المنيع، وخصوصاً المنين، أو المصابين بمرض آخر. أما علاج المرض، فيقتصر على إترام الراحة تحت إشراف الطبيب، الذي يصف نظاماً غذائياً خالصاً إذا لازم.

**التهاب الكبد الأميبي:** التهاب للكبد في مجرى التهاب أميبي وزحار، وقد يؤدي إلى تفوح وتكوين خراج.

**التهاب الكبد الحاد بالتمط B:** منبع الالتهاب بالنمط "ب" هو الدم، أو مركباته؛ كعامل للتفثر المركز الذي يصنع منه البلازما، ولا يمكن تقيمه مما يطل كثرة المصابين بين مرضى الناعور. وقد ينتقل بقتل الدم، أو بتلوث الإبر؛ كما يحدث بين مخمني المفدرات، أو بغير الوشم، أو بالإبر الصينية. ويوجد طرق أخرى غير الزرق؛ بالتماس الصميمي عند الجنوسيين من الرجال، ويمكن أن ينتقل من الأم إلى الوليد أثناء الولادة، أو بعدها مباشرة. ويوجد بالإضافة إلى مرضى الداء، أو إلى الذين هم في دور الحضانة، من يحملون الحمة في مهم دون أعراض لمدة طويلة، أو ربما مدى الحياة. تبلغ فترة الحضانة ثلاثة أشهر وتكل سلبية اختبار المستند السطحي على خلو المفحوص من المرض. إنذار

**التهاب الكبد الحَمَيّ** : التهاب الكبد الحاد. (انظر هناك).

**التهاب الكَبِيَّات** : التهاب كبيبات الكلى.

**التهاب كَبِيَّاتِ الكَلَى** : تعزى غالبية حالات التهاب الكبيبات والكولتين إلى توضع مقدمات مناعية في جدار الوعاء الكروي، ويتلو هذا الحال عادة إستان بسلالات معينة من المقيتات، كالتهاب لوزات حاد، أو حمى قرمزية، أو إبتان تنفسي علوي. وقد تنكس المقيتات من خمج، أو جرح جلدي. وقد تشبه بعض الحامات الراشحة، كالحماق، وحمى إيشناين بار، كما قد تشبه الطفونيدات والمكورات الرئوية، والمتطورات الجذامية، والمتصورات البردانية، والبلهارسيا، وكاختلاط لالتهاب للشفاف للخمجي.

الأعراض: تبدأ الإصابة بعد حدوث التهاب تنفسي علوي، أو جلدي بـ ١٠-١٥ يوماً، ويشكو الطفل من تعب ونقص شهية وآلام بطنية مبهمة، تبدأ بعدها لليلة النومية واللونمة، وخاصة على مستوى الوجه والمقنن، كما توجد اللونمة في مستوى الطرفين السفليين والقصن. وتحدث زيادة مفاجئة في الوزن نتيجة انحباس الصوديوم. ويحدث ارتفاع توتر شرياني انتفاضي وانقباضي معاً. وقد تحدث حمى خفيفة من فقر الدم. مخبرياً يظهر بيلة بروتينية أكثر من ١غم في ٢٤ ساعة، مع بيلة لحمية مجهرية، أو عيانية مع اسطوانات حبيبية. ويحدث تغيير طفيف في الوظيفة للكلى، ويشح البول مع طرح كمية قليلة من الصوديوم في البول. يبدى فحص الدم زيادة في الأنتسي سربونليزين وتنقص المتممة C٣، C٤ ويلاحظ الكريوغلوبولين في الدم. ويكون إندثار المرض جيداً في المائدة، ولكن المرض قد يتجه إلى الإزمان

وتبقى البيلة النومية والبروتينية سنوات. علاج المرض عرضي، ولا علاج أساسي له ويتضمن الراحة التامة في السرير، مع تحديد السوائل وإطعام المدرات وخفضات الضغط، وتطلى المضادات الحيوية إذا كشفت فعالية بؤرة جرثومية.

**التهاب الكُرُؤوس** : ١- الكُرُؤوس: كل عظمين التقوا في مفصل، كل عظم تكرر اللحم عليه. ج١ كرديس. ٢- التهاب العظام الطويلة.

**التهاب الكَلَوَة** : مرض التهابي في الكولتين لأسباب سمية تؤثر على الكبيبات، القنوات البينية في درجات مختلفة. الآفة الأساسية هي التهاب في شعيرات الكبيبات، يتبعها تنكس في خلايا الكبيبات. وتشتت علية الترشح، فيمر الدم وبروتيناته ومنها الزلال إلى البول.

**التهاب الكَلَوَة الكَبِيَّي** : التهاب وتقيح في الكلى.

**التهاب الكَلَوَة والحَوَيْضَة** : التهاب يؤثر على الكلى، وعلى حوض الحالب.

**التهاب الكَبِيس الزَلَالِي** : الأكيس الزلالية هي أكيس صغيرة مليئة بسائل، مهمتها أن تسمح لمختلف أجزاء المفصل أن يتحرك أحدها فوق الآخر بسهولة. أهم الأكيس الزلالية: في المرفق والكتف والركبة ومفصل الفخذ. والكيس الزلالي للتهاب يسبب الألم ويحد من حركة المفصل. نظر التهاب الجرب.

**التهاب قَلْبِي** : ١- قلب، خلاص كل شيء. ج١ قلب. ٢- التهاب لب السن، للثة. وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً لأسباب جرثومية، كيميائية، رضحية، حرارية، أو كهربائية. منقلاً، أو مفتوحاً.

والأمراض المعنوية. أعراضه تختلف حسب المرض؛ كجسروح وتآكل في التهاب اللقاعي، أو احمرار اللسان وظهور فقاعات تنفجر ليطهر محلها تقرحات، ويتحول اللسان إلى اللعان، وتختفي الطليبات الخيطية عند نقص الحديد، أو تظهر بقع غير منتظمة وخطوط على ظهر اللسان مع ألم حارق. وقد تستمر أسابيع، أو يجف اللسان في أمراض الفطريات والفهري لأي سبب؛ كالاستعمال المضادات، أو الأدوية السامة والكورتيزونات.

**التهاب اللثة:** ١- اللثة؛ هي السواد حول حمة اللثوي. ٢- حالة التهابية تصيب السواد حول حمة اللثوي لأسباب موضعية؛ كجرح، أو خروج، أو لأسباب محيطة تؤثر على اللثة.

**التهاب لفاف الضف:** التهاب يصيب الأنسجة الضامة للضف.

**التهاب اللقاعة:** التهاب يصيب أي طبقة من اللقاعة؛ وهي أنسجة ضامة تلف الضف، أو أي شيء.

**التهاب اللثوي:** التهاب الجزء الأسفل من الأسماء اللثوية. أسبابه قد تكون عدوى؛ مثل الزحار، أو حمى التيفوئيد، أو انسداد، أو تهيج شديد للأسماء، أو خطأ في امتصاص الجدران المعوية أثناء الهضم. أهم أعراضه هو الألم الذي يتموضع في ربع الدائرة الأسفل الأيمن من البطن، أو حول السرة، فقدان الشهية وانخفاض الوزن، وفقر الدم، والإسهال المتعاقب مع الإمساك. يحدث الالتهاب في جميع الأعمار، ولكنه يكثر عند البالغين، وهناك عامل مهم في تكوين المرض هو العامل النفسي والتوتر المطلق. ويقضي العلاج استعمال الأدوية لإزالة مصدر العدوى والتزام غذاء خاص.

**التهاب اللثة:** ١- اللثة؛ ما حول الأسنان من اللحم وفيه مفارزها. ج؛ لثى ولثت ولثي. ٢- التهاب حدود اللثة حول الأسنان. وتشتمل أعراضه السورم والاحمرار والسخونة والألم وتغير المضغ، ويمكن أن تؤدي إلى التسريح وإلى إنحسار اللثة وتكوين جيوب في اللثة، وتنتقل الأسنان من جراه تدمير العظم، ومن ثم إلى فقد الأسنان. والأسباب تتراوح بين ترك بقايا الطعام في الفجوات بين الأسنان واللثة، وتضعف الصحة عامة، وعدم اتساق الأسنان، والحشوات السيئة، أو ملووم الأسنان التي تهيج اللثة، وبعض الجراثيم للمعدية، التي تصيب التجويف الفمي عامة. ويمكن الوقاية من التهاب اللثة باستعمال فرشاة الأسنان بشكل صحيح، بحيث تزيل جميع الفضلات. كما يجب المحافظة على التغذية الجيدة عامة؛ بأغذية تحتوي على المعادن والفيتامينات اللازمة، كما يجب إجراء فحوصات دورية عند طبيب الأسنان.

**التهاب اللثة والأسنان:** التهاب يصيب اللثة والأسنان معاً.

**التهاب اللثة والفم:** حالة التهابية تشمل اللثة وحدود الحد من الداخل وسقف الحلق.

**التهاب الحائط:** ١- الحائط؛ باطن الجفن، مؤخر العين مما يلي الصدغ، زاوية العين. ج؛ لحظ. ٢- التهاب زاوية العين، أو الاثنين.

**التهاب اللسان:** التهاب في اللسان؛ قد يكون سطحياً في الغشاء المخاطي، أو عميقاً في المتن. وهناك عدة أسباب تؤدي إلى التهاب اللسان؛ أهمها فقر الدم، ونقص الحديد، والمونيليا، والفهري،

المخاطي المبطن للحلق، لما لوزنا البليوم فيما خلف الأنف. لقد كان كثير من الناس والأطباء يرون وجوب إزالة لوزتي الطفل في أقرب وقت قبل أن يصيبهما المرض. ولكن النظرية الحديثة هي أن اللوزتين تساعدان على مقاومة الأمراض المعدية، لذا يجب الإبقاء عليهما، إلا إذا أصبحا مصدر مرض مزمن. ولا داعي للقلق من كبر حجم اللوزتين والوزن إلا في حالة الالتهاب المزمن، وإعاقه للتنفس والبلع. للوزتان جزء من الجهاز اللمفاوي، حيث يدور سائل لمفي في الجسم كله. ويساعد هذا الجهاز الجسم في محاربة العدوى وغزوات المواد الغريبة التي تدخل الجسم، فتعمل على إقتصاص الجراثيم والقضاء عليها لحراسة مداخل الحلق والممرات الأنفية. وقد تتقلب عليهما الجراثيم فتتهبها وتتورمان وتتجهان. ومن أهم الجراثيم التي تسبب التهاب اللوزتين هي الجراثيم البكتيرية. أعراض الالتهاب الحاد، حمرة، تورم، حمى مرتفعة، نبض سريع، وضغف عام، بالإضافة إلى صعوبة البلع. وقد تنتشر الجراثيم عن طريق الدم إلى المفاصل والقلب والكلى. وقد يظهر في التهاب اللوزتين خراج بجوار إحداهما يسمى خراج جنب اللوزة، يستدعي التدخل الجراحي أحياناً. يعالج التهاب اللوزتين عادة بالمضادات الحيوية والغرغرة والراحة في الفراش. فإذا أزم الالتهاب، أي تكرر أكثر من أربع مرات في السنة الواحدة، يجب استشارة الطبيب، الذي ينظر في استئصالها إذا لزم الأمر. ويستحسن عدم التدخل الجراحي قبل سن السابعة.

**التهاب اللانفاسي الناحي** : داء كرون، التهاب في الأمعاء لسبب مجهول، ويوصف في اللانفاسي، ولكنه يؤثر على أجزاء أخرى من الجهاز الهضمي، خاصة القولون. ويصيب المرض أجزاء من اللانفاسي يتخللها أجزاء سليمة. وهو التهاب مزمن وتقرحات وربما انسداد. وتشم المرحلة المتأخرة من هذا المرض، بتصلب وتغلظ وتقرح أجزاء من بطانة الأمعاء. وقد يحدث انسداد في الأمعاء يترتب عليه نشوء ناسور. تذكر أعراض المرض بأعراض الزائدة الدودية، وتظهر في صورة الأشعة تضيق في محيط المصران، وقصر الأجزاء المصابة. ويتضمن هذا المرض عناية خاصة نصية وطبية. وصف المرض لأول مرة من كرون وجماسته عام ١٩٣٢ كرون، برول. مولود ١٨٨٤ طبيب نيويورك.

**التهاب اللانفاسي والقولون** : التهاب الجزء الأخير من الأمعاء الدقيقة والقولون. وهو إما حاد، وإما مزمن. ومن أهم الأعراض، الإسهال والحرارة بالإضافة إلى الألم الشديد في الجزء السفلي الأيمن من البطن.

**التهاب اللهاة** : ١- لللحة المشرفة على الحلق في أقصى سقف الفم. ٢- التهاب يصيب اللهاة ويعرف باحمرارها وتورمها، وغالباً ما يكون التهاب للهاة ضمن التهاب عام للحلق والفم.

**التهاب اللوزتين** : اللوزتان، لامتان في جانبي الحلق. وهما كتلتان بارزتان من النسيج اللمفاوي الإسفنجي الرخو على جانبي الحلق من الخلف في حجم اللوزة تقريباً، ومضورتان جزئياً في الفشاء



**التهاب متوسطة الأبر: التهاب الطبقة**  
المتوسطة للشريان الأبر، ويحدث غالباً كاعتلال  
لمرض الزهري.

**التهاب المتوسطة الشريانية: التهاب الطبقة**  
المتوسطة لأي شريان.

**التهاب المثانة: التهاب الغشاء المخاطي للمثانة**  
البولية، وقد يشمل الانتهاب جميع طبقات جدار  
المثانة. ويكون الانتهاب إما صاعداً من القناة البولية  
كجراثيم كولبي، والمكورات السبحية، والمكورات  
المتفردة وجراثيم أخرى، أو من خلال مبيجات  
ميكانيكية، كالقسطار، أو مبيجات كيميائية، وإما  
يكون الانتهاب هابطاً من الكلوة والحالب في التهابات  
الكلوة والحالب. وإما أن يكون الانتهاب أرحباً غير  
معروف السبب ويعزى إلى حمات. أهم أعراضه؛  
كثرة التبول، ويصحب ذلك ألم أثناء التبول، وحرقة،  
والرغبة في التبول. وللوقاية من الانتهاب الصاعد  
يجب مراعاة النظافة العامة وخاصة في الأعضاء  
التناسلية، لحاية منخل البول من غزو الجراثيم.

**التهاب المثانة القشري: التهاب مزمن للمثانة**  
البولية، مترافق مع تخزين فوسفات على جدار  
المثانة الناضج. ويكون البول قلوياً ورائحته  
أمونياكية.

**التهاب المثانة الخلالي: التهاب للمثانة يحدث**  
على سببها كتحفة متشققة نجمية، تتزف عندما يتمدد  
جدار المثانة، ويكون هناك تقليص في سعة المثانة  
والم شديد فوق العادة قبل التبول.

**التهاب المثانة والحالب: حالة التهابية تصيب**  
المثانة والحالب.

**التهاب اللوزتين المزني: شكل خفيف من**  
التهاب اللوزتين مترافق مع إلراقات فوق اللوزتين.  
**التهاب اللوزتين الحثي: التهاب حاد يصيب**  
اللوزتين يشبه التهاب كوينسي.

**التهاب اللوزتين الفنسائي: التهاب في**  
اللوزتين مترافق مع تقرح وتكوين غشاء. ويحصل  
عادة بشكل وبائي في المدارس والمجمعات  
والمؤسسات العامة. والجراثمة الأساس في هذا هي  
الجراثمة المغزلية والبورلية. وتشمل أيضاً الفم  
والحلق. فسلنت، هاري. عالم جراثيم فرنسي. ١٩٢٧-  
١٩٥٠.

**التهاب ليفي: نوع من الرثية غير المفصيلة،**  
حيث تحدث تغييرات التهابية في الأنسجة اللبينة،  
تسبب ألم وصعوبة في الحركة. وتعتبر الأنسجة  
تحت الجلد، والأنسجة الدهنية، وأغلفة العضلات،  
والأجزاء الليفية من المفاصل، وأغلفة الأعصاب هي  
الأجزاء المعنية.

**التهاب المبيض: التهاب في أحد المبيضين، أو**  
كليهما. ونادراً ما يكون مزولاً، وإنما متصل بأحد  
الهيكل القريبة، وأسبابه قد تكون نموية، أو نازلة  
من البوق، أو مترافقة مع التهاب الصفاق. وقد يكون  
الاستهاب بيني ناضج، نموي، أو كيمي، أو مصلي،  
أو التهاب متني، حيث يصيب الانتهاب الجريبات  
ويصيب نوحاً، أو ضموراً.

**التهاب المبيض والبوق: التهاب يصيب**  
المبيض والبوق.

**التهاب المن: التهاب متن أي عضو، أو عدة، أو**  
أي هيكل آخر.

**التهاب مُحِيط الْوَكْرَ :** التهاب غلاف وتر، وقد يترافق مع إفرازات، أو تنكس، تؤثر على حركة الوتر.

**التهاب مُحِيط الْوَرِيد :** التهاب يؤثر على الأوعية الضامة حول الوريد، أو الجدار الخارجي للوريد، نتيجة عن جرح، أو عملية التهابية في المحيط.

**التهاب مُحِيط الطَّحَل :** التهاب الصفاق الذي يغلظ الطحال، وقد يؤدي الالتهاب إلى ثخن غلاف وكسوته.

**التهاب المرارة :** التهاب في المرارة؛ يشمل غالباً الأوعية الصفراوية. أسبابه: ١- تحصي للمرارة، بعد التهابات موضعية؛ كالتهاب اللوزتين والرشتين والجيوب الأنفية وانحصار المرارة وغيرها. ٢- هجوم جرثومي دموي في الشعيرات الدموية، وتعتبر السبب الرئيس. ٣- التهاب صاعد من الجهاز الهضمي. ٤- عودة إفرازات المثانة إلى المرارة. ٥- التهاب نازل من الكبد. ٦- بعد انتقال المرارة بحصيات صفراوية. ٧- أسباب أجنبية. وتتحصر أعراض التهاب المرارة في أعراض الجهاز الهضمي؛ فالمرضى يعانون من متاعب ثخمة وانقباض في بواب المعدة، وعدم تحمل الأكل الدهني، وخاصة الدهن المطبوخ. ويصابون من منس وألم ينتشر في الكتف الأيمن والذراع الأيمن. ويكون هناك مقالومة في منطقة الكبد. وهناك عدة أشكال لالتهاب المرارة؛ مصلي، فحشي، ونخري. وأول ما يظهر المرض يكون هناك حرارة مرتفعة ورجفة. ويستطوّر الالتهاب إلى الأنابيب الصفراوية تحتية

**التهاب المثث المثلي :** التهاب مثث المثانة الذي يتكون من قاعدة المثانة خلف حافة بين الحالبين، ومن الجوانب من الخطوط الواسلة بين مداخل الحالبين وفم الإحليل الذي يشكل رأس المثث.

**التهاب المحفظة :** التهاب محفظة أي عضو كالكلبد والكلى، أو غيرها.

**التهاب محفظة الخيط المائي :** التهاب محفظة عذمة العين.

**التهاب مُحِيط الدِّماغ :** التهاب أخشية و سطح الدماغ، ويشمل القشرة الخارجية.

**التهاب مُحِيط الشَّريَّان :** التهاب الغلاف الخارجي للشريان والأوعية المحيطة. ويمكن أن يكون الالتهاب صمغياً يشمل الغلاف الخارجي للشريان والأوعية المحيطة، كما في المراحل الأخيرة لمرض الزهري. أما المراحل الأولى؛ فتكون من تغلغل خلايا أحادية النواة إلى الفلثة الدائنية، والتهاب بطانة الشريان في أوعية الأوعية وتنتشر إلى الطبقة المتوسطة وتؤدي إلى نخر. أو يكون التهاباً حبيبيّ عاماً للشرايين؛ وهو مرض التهابي في الشرايين الصغيرة يجعل في مراحل مختلفة جميع طبقات الأوعية التي تتغللها اللغافويات والمحببات والحمضات. ويحدث إفراز ونخر تسويدي إلى خثار، أم الدم، وتكوين نزيف وتفاؤل حول الأوعية، ويؤدي أن يتبع المرض أي تطور مرضي، ويكون قفلاً. سببه غير معروف، ولكن حالات سجلت بعد إعطاء أدوية معينة؛ السلفات وغيرها.

**التهاب المصناريق :** التهاب الصفيحة الضامة المكونة من طبقتين، تربط الأضلاع الغليظة بالجدار الأمامي للبطن.

**التهاب المصنكليم :** التهاب في الجزء الأسفل من الأضلاع، الذي ينتهي بفتحة للشرج. وقد يكون نزلياً بسيطاً من تهييج كمية من البراز، أو جسم غريب، أو بعد التهاب خاص، كالزحار الأميبي، أو الزهري، أو السيلان الخ. وقد ينتج عن جرح، أو عن مسهل قوي. أعراضه الألم والورع في البراز، والإسهال، وإفراز مخاط، ودم وقبح.

**التهاب المصنكليم والقولون :** التهاب يصيب المستقيم وجزء من القولون.

**التهاب المشاش :** المشاش العظم الذي لا مخ فيه، وهو في راس العظام لطوال، ومركز نمو العظم الذي يصبح عند النمو جزء من العظم. والالتهاب يصيب المشاش لأسباب، فهو إما ناتج عن جرح، أو بعد إجهاد حركي.

**التهاب المشاش والفصروف :** حالة التهابية تصيب المشاش والأجزاء الخضرورية من العظم.

**التهاب المشيمية :** التهاب يصيب الطبقة البرانية للمشاش الذي يكون فيه الجنين في البطن، ويخرج منه عند الولادة.

**التهاب المشيمية :** التهاب في غشاء العين، بين الشبكية والصلبة، وينتهي من الجهة الأمامية بالقرح، وغالباً ما تكون أسبابه تنكسية. ويشمل غالباً الشبكية. ويختلف رد فعل المشيمية على السموم باختلاف أنواعها.

ويظهر بقرقان خفيف، أو شديد مع تلف النسيج المتكبد. يرتفع محتوى العصارة الصفراوية بالبيليروبين والكوليسترين واختبار البرومتلين، وكذلك اختبار الفوسفات المصلي القوي، ونسبة ترسب الدم. ويجب التفريق في التشخيص مع القرحة المعدية وسرطان المرارة، والغراج حول الكلوة، والالتهاب الرئوي. مضاعفات التهاب المرارة كثيرة يجب الحذر من وقوعها. فقد يؤدي إلى التهاب محيط المرارة، وإلى خراج حول المرارة. وإلى تجمع العصارة الصفراوية حول المرارة. وإلى التهاب الصفاق المنتشر. وإلى خراجات مرارية كبدية. وإلى التهاب المشكلة الحاد، وإلى نخر لجدار المرارة. إنذار التهاب المرارة جيد، إذا عولج السبب منذ البداية.

**التهاب المريء :** التهاب الأغشية المخاطية للمريء، غالباً نتيجة جزر عصارة المعدة أثناء قصور عضلات فتحة فؤاد المعدة. ومن أهم أسبابه فتق الفرجة المريئية. ومن أسباب الجزر أيضاً أمراض البطن العلوي الأخرى كقرحة الاثني عشر وحصوة المرارة، والتهاب المشكلة. ويحصل أيضاً بعد استئصال الفؤاد ووصل المريء بالمعدة. ويقود التهاب المريء غير المالح إلى ضيق في المريء. أهم أعراض التهاب المريء، القيء، وفقر الدم، والتهاب رئوي رئفي. ويجب عند ظهور هذه الأعراض إجراء صورة شعة، ثم إجراء تنظير للمريء يظهر فداحة المرض. ويجب محاولة علاجه بالأدوية، وإذا تطور المرض إلى تضيق في المريء، فربما لابد من التدخل الجراحي.

**التهاب المشيمية النقيبي :** التهاب المشيمية ناتج عن انتقال صدمات جراثيمية في مرض الزهري، أو التكرون، أو غيرها.

**التهاب المشيمية العنكبوي :** اصطلاح يطلق على أشكال التهاب المشيمية التي لا تكون مترافقة مع نضح جسيبي، أو نحيبي.

**التهاب المشيمية القويحي :** عملية تنجح تنتج من المشيمية، أو تنقل إليها من الأعضاء المجاورة. ويمكن أن تؤدي إلى التهاب عام في العين، وإلى ضمور، أو فقدان العين. ويمكن أن تكون العدوى داخلية، أو خارجية إثر رضح.

**التهاب المصليّات :** التهاب يؤثر على الأغشية المصليّة، مترافق مع إفراز سائل مصلي.

**التهاب المصليّة :** التهاب يؤثر على الأغشية المخاطية.

**التهاب المعكّلة :** المعكّلة عذة كبيرة تقع تحت المدة والكبد، وإلى اللفف منهما. وتنتج المعكّلة نوعين من الإلرازات لكل منها وظائف مميزة. والسلوع الأول هرمونسي؛ حيث تفرز هرمون الإنسولين الذي ينظم نسبة السكر في الدم. وهرمون الجلوكاغون الذي له فعل مضاد للإنسولين. والنوع الثاني من الإلرازات هي إنظيمات تذهب القناة الهضمية، وتساعد في الهضم، خاصة في هضم الدهون والمواد الكربوهيدراتية والبروتينات. والتهاب المعكّلة يصيب فعالية هذه الهرمونات، أو الإنظيمات. وهو على نوعين؛ الحاد، والمزمن.

**التهاب المعكّلة الحادة :** التهاب يتبع خروج إنظيمات المعكّلة ودخولها إليه، كنتيجة مرض مراري، أو كحولية مسببة أعراضاً بطناً

التهاب المشيمية الأنامية : ويحدث في الجزء الطرفي لقاع العين، غالباً مترافق مع مرض الزهري. ويوجد في التهاب القرنية الخفائي.

**التهاب المشيمية الهلي :** نوع من الالتهاب ثنائي الجانب، يهاجم القطب الخلفي لقاع العين في الشبب. وتكون البؤر ملونة في البداية، متقلوبة، متلاصقة. ويتم امتصاص اللون تدريجياً. ويمكن أن تسبب من خلال احتشاء شعيرات المشيمية.

**التهاب المشيمية المركزي :** اصطلاح جنيس لوصف التهاب المشيمية الذي يؤثر على القطب الخلفي للعين ويشمل البقعة. ويشتمل خاصة في التهاب المشيمية الذي يصيب الأطفال مع رآءة، وتوقف في النمو النفسي، أو لالتهاب المشيمية المرافق لتشم للحم.

**التهاب المشيمية المنتشر :** التهاب نضحي ينتشر عبر المشيمية. وسببه عادة مرض الزهري، أو التكرون. ولكنه يمكن أن يحصل في الأمراض الحادة؛ مثل الحصبة، أو الأمراض غير معروفة السبب، وهو نادر جداً.

**التهاب المشيمية المنتثر :** بؤر متعددة للالتهاب منتشرة فوق لقاع، وتنتج لدب مميزة. وأهم سبب هو مرض الزهري.

**التهاب المشيمية النضحي :** اصطلاح جنيسي يطلق على عدة أشكال من التهاب المشيمية التي تنضح.

**التهاب المشيمية الشخوي المنقط :** اصطلاح يستعمل في ثخن جدار بروخ في منطقة البقعة. ولا يترافق مع تأثير في الرويا.

**التهاب المعدة :** التهاب الأغشية المخاطية للمعدة. وهو إما أن يكون حاداً، أو مزماً. والالتهاب الحاد قد يكون ١- لأسباب خارجية، نتيجة فعل جرثومي، أو كيميائي على الغشاء المخاطي؛ مثل فعل الأحماض القشرية، أو شرب الكحول، وخاصة ذو التركيز العالي على مدة فارغة، أو تأثير استعمال النيكوتين المستمر، وتناول وجبات دهنية وتوابع، أو تأثير استعمال الأدوية، أو سُموم الجراثيم؛ كالسُكروت المخفوقة والسالمونيلا. وغالباً ما يكون الالتهاب عاماً في التهاب المعدة والأمعاء. ٢- ولأسباب دلفلية؛ في نطاق الأمراض المعدية في الأمراض المستهكة؛ كاللوريما، وتحلل البروتين بعد الحروق، وفي موت الكبد، و التهاب المعدة الالتهابي في قصور القلب.

**التهاب المعيدة المزمن :** وهو التهاب مزمن للأغشية المخاطية نتيجة أكل مستمر لمواد مهيجة، مضغ غير مكتمل، أو بلع مواد مسمة من الفم، اللوزتين، أو الأنف والبلعوم، ومن العوامل المشجعة فرط الكلور المائي، أو الكلوريدية. ويحدث ألم في الالتهاب المزمن بعد الأكل وكثير من الأمراض التي تصاحب عصر الهضم. ومن الأسباب المحتملة للالتهاب المزمن؛ نقص الفيتامينات والاحترافات في إفراز عصير المعدة، والقروح، والفتقر المعدية، والاضطراب في تناول الكحول والفتور المخاطية المزمنة. ويجب في علاج الالتهاب المزمن التزام غذاء بسيط وتجنب جميع المواد المهيجة كالقهوتين والنيكوتين والكحول، ويمكن استعمال مضادات الحموضة باعتدال. ويمكن أن يكون التهاب المعدة ضمناً، حيث يضمّر الغشاء المخاطي، ويقتصر إفراز الحامض المعدية، نتيجة فقر الدم الوبيل.

حداً. لشكاه، ١- مصلي خالسي؛ غالباً كنتاج لالتهاب آخر، ويزيد فيه إفراز الإنزيمات، وترتفع نسبة السكر في الدم في الأيام الأولى، وهو حميد. ٢- نزفي ناخر أو هو حدث مسأوي، حيث يخرج إفراز الإنزيمات عن السيطرة، ويرتفع السكر في الدم والسكر في البول، وصدمة للدورة الدموية. وهو مميت غالباً. وإذا شفي فإن مضاعفاته مرض السكري. أسبابه اضطراب في الانقلاب، أو ثلثياً - وهو الأرجح- اضطراب في إفراز الصفراء، أو جزر الصفراء إلى المعككة، أو من الاتي عشر، أو من أسباب عصبية وعائية في أمراض بطن مختلفة؛ كالتهاب الزائدة الدودية وقرحة المعدة، والتهاب الرئج وغيرها، أو أمراض حساسية الأصل. ٣- قحي؛ انتقال جرثومي بين الثقوات، لمفاوي، أو دموي إلى المعككة بشكل تسم عام. وتظهر أعراضه كآلم في المنطقة اليسارية للبطن في منطقة هيد من العصب السادس الصدري إلى المتني الأول؛ آلم متفوم، نفاخ، تدرع، ارتفاع درجة الحرارة، ارتفاع كريات الدم البيضاء في الدم، فقد السيطرة على الإنزيمات وارتفاع نسبها؛ ارتفاع نسبة الدياستاز في الدم والبول، انخفاض نسبة البروترومين في الدم، متلازمة ترنر- كولن. وهي خروج الدم من الأوعية الدموية إلى عضلات الظهر والجوانب. وغالباً ما يكون هناك ارتفاع نسبة السكر في الدم.

**التهاب المعككة المزمن :** التهاب مزمن يتبع عادة هجمات متكررة للالتهاب الحاد، وتطور تليف وتكلس وضمور العضو. ويمكن أن يؤدي إلى مرض السكري، وإلى إسهال دهني.

كما يحدث أحياناً تسم في الدم. ويقترن هذا الالتهاب بوجود المكورات العنقودية القحمية والكلوستريديا. وقد يتبع العدوى استخدام المضادات الحيوية؛ كالتراسيكلين، التي تخلف فجوة جرثومية في الأمعاء.

**التهاب المفصّل:** التهاب يصيب أكثر من مفصل؛ كالتهاب المفاصل الروثي الحاد، أو المزمن. انظر التهاب المفصل.

**التهاب المفصّل الفقاريّ:** التهاب يحدث غالباً في الأطفال، حيث تضيق فجوات القرص بين الفقرات، ويحدث تدمير للفقرات القريبة. ويتبع ذلك شفاء طويل الأمد في عدة أشهر. وقد يحدث قسط في السطح المفصلي للفقرة، ووضور في جسم الفقرة، أو قد يحدث التهاب للأغشية الزليلية.

**التهاب مفصليّ شامل:** حالة التهابية بحيث تصاب جميع مفاصل الجسم، أو جميع الأنسجة لأي مفصل في الجسم.

**التهاب الملتحمة:** حالة التهابية تصيب الملتحمة، وهناك إمكانيات متعددة لوصفها؛ مثل الالتهاب السطحي الذي يصيب بشكل أساسي الظهارة، والالتهاب الخلالي الذي يشمل الطبقات الأصق، أو الأنسجة الضامة للملتحمة بالإضافة إلى الظهارة.

**التهاب المَحَلّات:** حالة التهابية للأعضاء الملحقة بالرّحم وهي المبيضان والأنابيب الرحمية.

**التهاب مُنقَثَر:** التهاب ينتشر من المكان الأولي، إلى أعضاء، أو أنسجة بعيدة.

**التهاب مُنقَثَر:** التهاب ينتشر على مساحة واسعة ولا يميل إلى التوضوح.

**التهاب المَعِدَّة والأمعاء:** التهاب النشاء المخاطي للمعدة والأمعاء، كنتيجة للعدوى بجرثيم السالمونيلا وتشيجلا والمكورات العنقودية، التي تسبب التيفوس والإسهالات. وهناك التهاب حمضي، حيث تنتشر حمضات الدم في جدار الأمعاء. وتتبع هذه أكل سمك متسمم. كما أن هناك نوع صمي من الالتهاب، ناتج عن عدوى بالحصات. وبعض أسباب الالتهاب نفسية؛ ويشمل الخوف والغضب وغيرها من أشكال الاضطراب العاطفي. وقد ينشأ أيضاً من ردود فعل أرجية لأنواع معينة من الطعام، أو تتولّد لطعمة مسممة، خاصة اللحم والبيض والزبدة، أو عن إفراط في تناول الكحول. وأعراض الحالات الشديدة هي؛ الصداع والغثان والقيء، والضعف العام، والإسهال وآلام الغارث. ويبدأ المرض فجأة بارتفاع في درجة الحرارة وفيه ألم في البطن، وبراز سائل إلى مائي الذي قد يحتوي بعض الدم والمخاط. وينتج جفاف من خلال فقد السوائل والأصلاح وتؤدي بالتحالف مع التسم إلى تهيأ الدورة الدموية في أمراض مثل الكوليرا (القيضة). ويجب إجراء تشخيص جرثومي لمعرفة مصدر العدوى، ويعتمد إنذار المرض على كمية السموم المتناولة مع الطعام.

**التهاب المَعِدَّة والقُولُون:** التهاب في أغشية المعدة والقولون.

**التهاب مَقْويّ قُولُوني:** التهاب يشمل أغشية الأمعاء والقولون. وقد يؤدي إلى تضخم الغشاء، أو إلى إنشاء غشاء كاذب يؤدي إلى حدوث براز سائل ينكر بالكلوسيرا (القيضة)، حيث ينتج صدمة شديدة نتيجة فقدان السوائل التي تصل إلى لتر في الساعة،

**التهاب النَّخَاع والجَنْثُور:** حالة التهابية تصيب

جذور الأعصاب والأغشية والحبل الشوكي.

**التهاب النَّخَاع والسَّخَايا والجَنْثُور:** حالة

التهابية تصيب جذور الأعصاب والأغشية والحبل الشوكي.

**التهاب النَّفْسِير:** ١- حالة التهابية تصيب للنفير

(قناة فالوب)، أو الأتوب الرحمي. ٢- حالة التهابية

تصيب قناة سناكويوس، أو لقناة البلعومية الطيلية.

**التهاب النكفية:** حالة التهابية تصيب الغدة النكفية،

وهي قد تكون مزمنة تصيب تورماً للغدة، أو معدية وهي التي تسمى الحصبية.

**التهاب نَزَقِي:** التهاب في أغشية مخاطية مع

تكون للبراز.

**التهاب نَخْرِي:** التهاب مترافق مع موت الجزء

المتأثر بالالتهاب.

**التهاب نَضْجِي:** التهاب في تجويف مصلي

رطب، يتصف بالبراز سائل من السطح الملتصق.

**التهاب نَقِيكِي:** التهاب يحدث كنتيجة انتقال العامل

المسبب من الموضع الأولي، إلى أجزاء بعيدة، بواسطة الدم، أو اللمف.

**التهاب نَوْعِي:** التهاب نتيجة نوع محدد من

الحيوانات الدقيقة، خاصة الملثويات في مرض الإقرنجي.

**التهاب الهُدْبِي:** حالة التهابية تصيب جسم

الهدلي.

**التهاب الهَلْأَل:** حالة التهابية منتشرة تصيب

الأمسجة الضامة، خاصة تحت الجلدية.

**التهاب المنَصِف:** حالة التهابية تصيب المادة

الخلفية للمنصف، وقد يكون حاداً، أو جليئاً. وهو حالة تتبع التهاب الحاد، حيث تزداد درجة التليف المنصفي، ويترافق عادة مع التهاب التامور اللاصق.

**التهاب المهْبَل:** حالة التهابية تصيب المهبل، وقد

توجد فطريات، أو فقاعات صغيرة من الهواء في الغشاء المخاطي.

**التهاب المهْبَل والمَثَلَة:** حالة التهابية تصيب

المهبل والمثانة البولية.

**التهاب المُوَثَّة:** حالة التهابية تصيب غدة الموثة،

حيث تتورم الموثة وتصبح حساسة.

**التهاب المُوَثَّة والمَثَلَة:** حالة التهابية تصيب

الجزء الموثني من الإحليل، وتنتشر إلى المثانة.

**التهاب المَوْقِي:** حالة التهابية تصيب الموق.

**التهاب النَّوَو:** حالة التهابية تصيب أحد التنوات

العظمية.

**التهاب النَّسْوَم اللَّعْبِي:** حالة التهابية مؤلمة

تصيب مؤخر القنب عند إبتزاز الورن الحبي وتورم أخيل' تترافق مع تورم الأجزاء الطرية.

**التهاب النَّخَاع:** ١- حالة التهابية تصيب نخاع

المنظم. ٢- التهاب، أو تنكس النخاع الشوكي.

وتختلف الأمراض من ألم موضعي في الظهر وشال حركي وحشي بدرجات مختلفة تحت مستوى الآفة.

**التهاب النَّخَاع اللَّتَهْكِي:** حالة التهابية تصيب

الحبل الشوكي، وذلك بتطوير فراحات مادته.

**التهاب النَّخَاع والأَعْصَاب:** حالة التهابية تصيب

النخاع مترافقة مع التهاب الأعصاب.

**التهاب جلدي:** حالة التهابية تصيب لوعة الجلد للحمية.

**التهاب وعائي خثاري:** حالة التهابية تصيب جدران الأوعية للحمية مع خثار مترافق، وتدمير البطانة الداخلية.

**التهابي:** يتعلق بالتهاب، أو له خصائصه.

**إلتهام الذات:** ١- إستهلاك الجسم لأنسجته الذاتية، كما في الصيام. ٢- عض، أو أكل الإنسان لجزء من جسمه، وتولاه الحالة في الاضطرابات النفسية.

**التواء:** المفصل، ينتج عن حركة شديدة تسبب مطاً، أو تمزقاً جزئياً في الأربطة المحيطة بالمفصل دون حدوث خلع فيه. والمفاصل المعرضة للتواءات هي مفاصل الركبة والكعب والرسغ والكف. وينتج عن الالتواء حدوث ألم وتورم في مكان المفصل، وصعوبة وتقييد الحركة.

**التسالم:** ١- القوم! اجتمعوا! تفقوا! - الجرح بره والتم. ٢- حالة التحول إلى كتلة صلبة، كما يحدث في الرئة عندما تملأ الأنساخ بالسوائل. ٣- اجتماع الأنسجة مع بعضها للشفاء، ويقال عن إلتئام العظام.

**التسالم الكسر:** شفاء كسور العظام بإضافة عظم جديد إليه والالتئام قد يكون بطيئاً، أو خاطئاً عندما تجتمع أطراف الكسر، ولكن ليس في الوضع الطبيعي، وقد يكون الالتئام سيئاً إذا كان خاطئاً.

**أثوستيرون:** هرمون من الكورتكويدات المعدنية تنتجه قشرة الكظر، وله تأثير على توجيه الصوديوم والبوتاسيوم والماء، وحجم السائل خارج الخلايا، وحجم المصورة، وهو يؤدي إلى إعادة امتصاص

**التهاب الوتر:** حالة التهابية تصيب الوتر وإتصاله العضلي، وقد يكون متكلماً ناجماً عن حادث، حيث يظهر التكلس في الوتر، أو مضيقاً عندما يصيب الأوتار المثنية للأصابع ويتضيق غرف الوتر.

**التهاب الوتر والغمد:** حالة التهابية تصيب الوتر وغمده.

**التهاب الوريد:** حالة التهابية تصيب الوريد، إما من داخله، أو من خارجه.

**التهاب وريد الباب:** حالة التهابية تصيب وريد الباب، وتؤدي إلى خثرة في الوريد، وهي حالة نادرة ناتجة عن تشمع الكبد، أو مرض خبيث للكبد، أو المعدة، أو المستكة.

**التهاب الوريد الخثاري:** حالة التهابية في الوريد تنبع تكون خثرة داخل الأوعية سببها تغير في تكوين الدم.

**التهاب الوريد الالاق:** التهاب البطانة الداخلية، ويتبعه تكون خثرة تلتصق بالجدار وتمد الوريد، ويمكن للجلطة أن تتحسني ويتحول الوريد إلى حبل ليفي، ولكن يمكن في بعض الحالات أن تطرى الجلطة وتحلل بحيث تعود الدورة للحمية.

**التهاب الوريد الفلج:** هجمات متتامة من التهاب الوريد الفلجاري في عدة مناطق.

**التهاب النتوء الغنوبوي القفعي:** تكسر عظمي غضروفي لنتوء الغنوبوي.

**التهاب وعائي:** حالة التهابية في وعاء دموي، أو ليفي.



**إِلِكْتُرُونِيَات:** التقنية الكهربائية للأجهزة التي تحتوي بشكل عام على أنصاف موصلات، أو مصابيح حرارية ترميونية (الترميون)، دقيقة مشحونة بالكهرباء تطلقها مادة متوهجة) ولكن الأجهزة صغيرة ولا تحتوي على أجزاء متحركة.

**أَلْسَم:** الإحساس المزيج المثار بمثيرات غريبة ذات تركيز كاف يعمل على نهائيات الأعصاب في الجلد والمنشآت والأحشاء والمطام والمفاصل إلخ. وإحساس الألم له عدة أنواع: حارق، خارز، متشنج وغيره. وقد يثار الألم في الجلد بواسطة جرح، التهاب، ضغط، حرارة عالية، أو منخفضة، ويثار في العضل بواسطة نقص التروية الدموية، وفي الأعضاء المجوفة بواسطة الضغط، وقد يكون ذا أصل عصبي، أو نفسي.

**أَلْسَمُ الإِغْثَاء:** تشنجات عضلية عادة في الساقين، تحدث في المرحلة الأولى من النوم.

**أَلْسَمُ بَرَقِي:** ألم لا يستمر طويلاً يشبه سطوح البرق، ويكرر بعد فترة ثوان محدودة، ويحدث في نوبات قد تستمر عدة أيام. ويكثر الشعور بها في الساقين، ولكن يمكن الشعور بها في أي جزء، وهي مميزة للتأبس الظهري.

**أَلْسَمُ الإِحْلِيل:** ألم يتم إحساسه في الإحليل. وسببه إما التهاب في الإحليل، أو مرور حصوة كلوية نازلة، أو جرح، أو حنث.

**أَلْسَمُ الأُذُنِ الحُصْبِي:** ألم من نوع عصبي يتم إحساسه في الأذن.

**أَلْسَمُ أُنْثِي:** ألم يتم إحساسه في الأنثى ولأسبابه كثيرة قد يكون التهابياً، أو عصبياً.

الصوديوم في الأنابيب الكلوية السفلية، وزيادة إفراز البوتاسيوم، وزيادة حجم السائل خارج الخلايا، ويؤثر على تبادل الماء والشوارد على سطوح الخلايا، والتأثير المضاد للأكسوترون يأتي من السيرونولاكتون.

**أَلْدُوسْتِيُونِيَّة:** متلازمة، تتميز بزيادة الألدوستيرون في الدم والسبول، وخلل في أيض الصوديوم-البوتاسيوم، قلاء ونقص في امتصاص الماء في الأنابيب الكلوية. وهو ينتج عن ورم في الكظر، ويشاهد سريرياً تكرر متقطع وضغط عضلي شديد قد يصل إلى الشلل، وفرط البول، وفرط العطش، وارتفاع ضغط الدم، وليس من الضرورة أن يكون هناك ومة.

**أَلْمُصُونِيَّة:** جنس من عديدات الأرجل، دودة آفة للكلب، وتوجد شرقة في أمعاء الإنسان، ولكن عدوى الإنسان بالعدوة الكملة نادرة جداً.

**إِفْزَاب:** ١- عملية إفراز اللعاب. ٢- إفراز اللعاب بكميات زائدة، وقد يحدث هذا نتيجة التهاب الفم، أو اللثة.

**إِفْزَابِي:** يتعلق بإفراز اللعاب.

**إِفْقَام:** عملية مزج معدن، أو معادن مع الزئبق لتشكيل ملغم.

**إِلْفَة:** تهاب متبادل، عاكسة، أو تشبه.

**إِلْفَةُ اللُّون:** قلبية أي خلية، أو مادة لأخذ اللون.

**إِفْقَاح:** عملية الإثراء والإخصاب، وقد تتم العملية طبيعياً، أو اصطناعياً.

**إِفْقَاحُ إِنْصَافِي:** عملية الإلقاح بالجماع المتتالي لوربنة، أو أكثر ناجحة في نفس الدورة الشهرية.

**إِلِكْتُرُونِي:** يتعلق بالإلكترون.

القطعة من الجهاز العصبي للألياف الذاتية الواردة من الأعضاء. وهكذا فإن الألم الناتج في الممرارة يمكن الشعور به في زاوية عظم اللوح (الكثف) اليسرى والكثف الأيمن. وألم الذئبة الصدرية يتم الشعور به لسوق عظم القص، ويشع إلى الكثف الأيسر وإلى أسفل الفراع الأيسر وربما إلى الشرسوف.

**أَلَمُ الرَّحِمِ:** ألم يتم الشعور به في الرحم.  
**أَلَمُ الرَّصِغ:** ألم يتم الشعور به في الرصغ، ويرتفق عادة مع تسلخ القوس.

**أَلَمُ رُغَامِي:** ألم يتم الشعور به في الرغامي.  
**أَلَمُ سِنِّي:** ألم يتم الشعور به في السن.  
**أَلَمُ مَنِيَصَلِّي:** أي شعور بالألم في العمود الفقري، خاصة داء "بوت" وهو شلل ناتج عن سُل العمود الفقري.

**أَلَمُ شَخْصِي:** عصاب يكون فيه الشعور بالألم في المناطق الشحمية تحت الجلد.

**أَلَمُ صَدْرِي:** ألم يتم الشعور به في الصدر.  
**أَلَمُ صَلْبِي:** حالة تتميز بالأرق والتعب الشديد، وآلام في أجزاء مختلفة من الجسم، واستعداد للإثارة، وقد لوحظ هذا المرض في الجيوش التي تعرضت لفترات طويلة من الرطوبة والبرد.

**أَلَمُ الصِّلَع:** ألم يتم الشعور به في الأضلاع، وهو عادة ألم عصبي بين الأضلاع.

**أَلَمُ ضَوْكِي:** ألم يتم الشعور به عند التعرض لأشعة الضوء، وهاب الضوء.

**أَلَمُ الْأَسْتَنَ الْارْتِقَاعِي:** ألم حاد في سن، سببه إرجاع تحت ضغط محيط به، وكان يعتقد أنه تمدد الغاز المحجوز في السن.

**أَلَمُ الْأَطْرَاف:** حالة ألم عصبية في الأطراف.

**أَلَمُ الْأَعْصَاب:** حالة ألم عصبية تصيب عدة أعصاب في نفس الوقت.

**أَلَمُ أَنْفِي:** ألم متوضع في الأنف.

**أَلَمُ تَلَوُّ الْأَكْلِ:** ألم يحدث مباشرة بعد تناول الطعام.

**أَلَمُ ثَلَاثِي:** ألم يحدث في صق الأسنجة، كان آلة حادة نفذت إلى هناك.

**أَلَمُ الْجَنْزَر:** ألم في المنطقة المزودة من أعصاب الحبل الشوكي، غالباً نتيجة مرض، أو ضغط على الجذور المحنية. **أَلَمُ بَعْدِي:** ألم محول يتم الشعور به في نقطة بعيدة عن مكان الآفة.

**أَلَمُ اللَّذِّي:** ألم يتم الشعور به في غدة الثدي.

**أَلَمُ الثَّلَاثِي الْقَوَائِم:** ألم يتم الشعور به في منطقة توزع فرع، أو أكثر من الفروع الحساسة للعصب ثلاثي التوائم (العصب الدماغى الخامس).

**أَلَمُ الْحَزَق:** انقباض الرحم، مترافق مع رغبة في التبرز.

**أَلَمُ الْحَمَّة:** ألم يتم الشعور به في الحمة.

**أَلَمُ الْخَيْض:** ألم يتم الشعور به أثناء الحيض.

**أَلَمُ الْخِصْيَةِ:** ألم يتم الشعور به في الخصية.

**أَلَمُ الرَّأْس:** ألم يتم الشعور به في الرأس.

**أَلَمُ رَجِيع:** ألم ينشأ في أحد الأعضاء، ويرجع إلى منطقة في الجلد تتصل بوسيلة عصب حسي بنفس

**أَلَمُ الظَّنْبُوبِ:** ألم يتم الشعور به في القصبة، متلازمة خاصة مترالفة مع اضطراب اللغويات والمضغلات، ويعتقد أنه ناجم عن نقص في الببتامينات.

**أَلَمُ الظَّهَرِ:** ألم يتم الشعور به في الظهر، وقد يكون ناجماً عن ألم في العمود الفقري، أو انحراف بين الفقرات، أو تشنج عضلي، أو غيره.

**أَلَمُ الْفَجْرِ:** ألم يتم الشعور به في المجر.

**أَلَمُ عَصَبِي:** شعور مؤلم في الأعصاب ناجم عن خلل وظيفي، أو التهاب عصبي، ويشاهد في عدد كبير من الحالات المرضية، ويصنف حسب مكانه، ألم وجمي، عضدي، إلخ.

**أَلَمُ عَصَبِي مَتَنِي:** شعور مؤلم في السن سببه الحصب السني.

**أَلَمُ عَصَبِي عَضَلِي:** ألم عصبي يصيب العضلات.

**أَلَمُ عَصَبِي عَظْمِي:** ألم عصبي يصيب العظام.

**أَلَمُ الصَّنْعَص:** ألم يتم الشعور به في الحصص والمنطقة المحيطة، وقد يكون مرتجعاً.

**أَلَمُ الْجُوع:** ألم يتم الشعور به في الشرسوف، ويحدث بعد ساعات من تناول الطعام، ويخف بعد تناول الطعام، وهو مميز للقرحة الهضمية.

**أَلَمُ رَامِح:** ألم شديد وخزي.

**أَلَمُ طَارِد:** ألم الحرق، انظر هناك.

**أَلَمُ الظَّرْفِ الشَّبْجِي:** ألم يبدو محدداً في الطرف الذي تم بتره.

**أَلَمُ الْقَرْع:** ألم يتم الشعور به أثناء الدورة الشهرية.

**أَلَمُ كَالْب:** ألم يشبه ألم الحرق، انظر هناك.

**أَلَمُ عَضَلِي:** ألم يتم الشعور به في العضد، أو الذراع بشكل عام، وهو عصبي المنشأ والصفة، ينطلق أحياناً من منطقة الصغيرة المضدية.

**أَلَمُ العضلات:** ألم عصبي يصيب عدة عضلات، وقد يكون رثوي المنشأ، حيث يصاب المسنين الذين يشكون من ألم عضلي وجمود المفاصل الصباحي، فسي للكتف والحوض، والحالة ناجمة في الغالب عن التهاب مخلفات المفاصل والأوتار والأربطة، وهو يتجلبب مع الستروئيدات.

**أَلَمُ عَظْمِي:** ألم يتم الشعور به في العظام.

**أَلَمُ القَظَب:** ألم يتم الشعور به في القَظَب.

**أَلَمُ الْفَخَذ:** ألم يتم الشعور به في الفخذ.

**أَلَمُ الْقَطَن:** ألم يتم الشعور به في منطقة القطن والمجر، وقد يكون حاداً، أو مزمنياً، وقد يكون السبب فسي الأكراس بين الفقرات في هذه المنطقة، وقد يتطور إلى عرق النسا.

**أَلَمُ الْكَالَجِل:** ألم يتم الشعور به في منطقة الكاحل.

**أَلَمُ الْكَلْوَة:** ألم يتم الشعور به في الكلوة، وقد يكون سببه وجود حصوة، أو التهاب، أو ورم، أو غيره.

**أَلَمُ اللَّثَّة:** ألم يتم الشعور به في اللثة.

**أَلَمُ مَوْضِع:** ألم ذو منشأ عصبي، أو هراعي، حيث يتم الشعور بالألم في منطقة معينة بدون أي أفة، أو حادث مسؤول عنه.

**أَلَمُ المَغْلَض:** انقباض الرحم أثناء الولادة.

**أَلَمُ المُنَسْتَلِيم:** ألم عصبي يتم الشعور به في الشرج، أو الجزء السفلي من المستقيم.

**أَلْوِي**: يتعلق بالألوية، أو المضللات الأولى.

**أَلْوِي - إِرْبِي**: يتعلق بالمنطقة الأولى.

**أَلْوِي - فُجِيذِي**: يتعلق بالمنطقة الأولى والمنطقة الفخزية.

**أَلْوَالِف**: جمع ليف، خلية طويلة تتشكل منها بعض الأنسجة النباتية والحيوانية.

**أَلْوِيَّة**: الجزء البارز من الجسم إلى الخلف من الحوض، وتتكون من المضللات الأولى وهياكل أخرى.

**أَلْوِيَّة**: ١- ترتيب وظيفة أجزاء الآلة بحيث تعمل. ٢ - في العلوم الحياتية، التغيرات الأساسية الفيزيائية والكيميائية التي تؤدي إلى وظيفة معينة.

**أَلْوِيَّان**: مثني إلى. (انظر هناك).

**أَلْوَالِف فُشْرِيَّة شَبْكِيَّة**: ألياف متناثرة تمر من القشرة الدماغية إلى التشكيل الشبكي في الدماغ المتوسط والجسر والنخاع المستطيل.

**أَلْوَالِف فُشْرِيَّة نَوَوِيَّة**: ألياف من خلايا المنطق الحركية وقيل الحركية لقشرة الدماغ التي تنزل مع الألياف الدماغية القشرية، وتنتهي حول خلايا أصل الألياف الصادرة لأصابع الدماغ.

**أَلْوَالِف فُشْرِيَّة نَخَاعِيَّة**: ألياف من خلايا المنطقة الحركية وقيل الحركية في قشرة الدماغ، والتي تنتهي مباشرة خلال محوار بين عصبي، حول القرن الأمسي في النخاع الشوكي.

**أَلْوَالِف مَنَظَّفِيَّة**: الألياف التي تمر من الجسم الهدبي للحسنة، والتي تجتمع في طبقات خلفية تحيط بالقناة وهي مثقبة في المقطع العرضي.

**أَلَمُ الْمَعْدَةِ**: أي ألم يتم الشعور به في المعدة، أو ألم متقلب يصيب المعدة، أو الشرسوف.

**أَلَمُ مَقْصِلِي**: أي ألم يتم الشعور به في المفصل، وقد يكون سببه التهاباً، أو مرضاً كالروثية والسيلان، أو انقسام بالرماس.

**أَلَمُ نَظَاطِي**: ألم يتم الشعور به في توزيع الحوض، عادة يتبع مسار عصب صندري شوكي، ونلجم عن آفة في الحبل الشوكي، أو القناة الشوكية، أو فتحات خروج الأصابع.

**أَلَمُ الْوَتَر**: ألم يتم الشعور به في الوتر.

**أَلْوَان**: جمع لون، صفة ضوئية مميزة للمادة تنجم عن امتصاصها لقسم من الطيف وعكسها، أو تمييزها الجزء الباقى، واللون له تدرج، وقوة ونقوة وتركيز وإشباع. والألوان الأساسية اللطيف هي: كضوء الأحمر والأخضر والبنفسجي، وكلون هي اللون الأحمر والأسفر والأزرق.

**أَلْوَان مُتَنَامَة**: لوان عندما يشعان في الضوء، ينتجان لواناً ولحداً، وتختلف عن الصبغات المتتامة التي تنتج لواناً ولحداً عند مزجها.

**أَلْوَان مُتَنَبِّهَة**: لوان تثير للمصاب بعض الألوان مثل بعضها.

**أَلْوَان عَرَضِيَّة**: اللون الذي يبقى على الشبكة بعد زوال اللون المثير.

**أَلْوَان خَالِصَة**: الألوان التي لها طول موجات واحد في الضوء.

**أَلْوَان**: قادر على الاندماج في البيئة الاجتماعية.

**أَلْوَانِيَّة**: القدرة على الاندماج في البيئة الاجتماعية.

**أَلِيفُ الْكَبْرِيت:** له لغة خاصة للكبريت، ويشير إلى الجراثيم التي تحتاج للكبريت لحياتها.

**أَلِيفُ الْكُرُوم:** اصطلاح يشير إلى خلايا معينة تتلون باللون البني الأصفر من أملاح الكروم، وتوجد هذه الخلايا في بعض الغدد والأعضاء والأعصاب في الجهاز الودي.

**أَلِيفُ السَّلَازُورَة:** يتلون بسرعة بصبغة الألاتين للزرقاء.

**أَلِيفُ اللَّوْن:** أي خلية، لو مادة تأخذ أي لون.

**أَلِيفُ الْمَلْح:** ١- الجراثيم التي تنمو في مستنبت مالح. ٢- أي نبت يحب الملح.

**أَلِيفُ الْهَوَاء:** يشير إلى الجراثيم التي تحب الهواء وهو ضروري لحياتها.

**أَلِيفُ الْهَوَاءِ الْقَلِيل:** يشير إلى الكائنات التي تنمو بشكل أفضل عند وجود كمية قليلة من الأكسجين.

**أَلْسِيل:** ولد من زوج جينلات متقاربة ومختلفة أنه من أبوين مختلفين، لو بشكل عام واحد من مجموعة جينلات متقاربة، تستطيع أن تحمل محل بعضها في مكان معين جديد، أو واحد من مجموعة صفات موروثية نتيجة عن جين مثل هذا.

**أَلِيلِي:** يتعلق بالأليل.

**أَلَم:** أصل الشيء وعصاه. ألم للرأس، الدماغ.

**أَلْمُ جَالِيَّة:** لقضاء الخارجي من سحايا الدماغ، وهو سمك كثيف ومرن، وهو يغطي الجمجمة من الداخل ومكون من جزأين؛ الجزء العظمي والجزء السمكتي.

**أَلِيفُ فُشْرِيَّة شَبَكِيَّة:** ألياف متناثرة تمر من القشرة الدماغية إلى التشكيل الشبكي في الدماغ المتوسط والجسر والنخاع المستطيل.

**أَلِيفُ فُشْرِيَّة نَوَوِيَّة:** ألياف من خلايا المناطق الحركية وقيل الحركية لقشرة الدماغ التي تنزل مع الألياف الدماغية القشرية، وتنتهي حول خلايا أصل الأوتية المصادرة لأعصاب الدماغ.

**أَلِيف:** قادر على الاندماج مع الآخرين، صديق محب.

**أَلِيفُ الإِعْتِدَال:** وصف كائنات تنمو في درجة حرارة الوسط حوالي ٣٧ درجة مئوية.

**أَلِيفُ الْبَشَر:** له خاصية حب البشر.

**أَلِيفُ الْحَدِيد:** ١- قادر على امتصاص الحديد. ٢- أي خلية تحتوي على الحديدي.

**أَلِيفُ الْحَر:** مقاوم للحرارة، ويشير إلى بعض الكائنات التي لا تتأثر بالحرارة الشديدة.

**أَلِيفُ الْحَيَوَلَات:** ١- سحب للحيوانات. ٢- يشير إلى بعض مفصليات الأرجل التي تفضل الحيوانات وامتصاص دمها.

**أَلِيفُ الدَّم:** يشير إلى بعض الجراثيم التي تنتشر بوجود الدم في الأوساط.

**أَلِيفُ الْمَسْوَدَان:** قادر على أخذ لوان السودان (سودان ١١١)، مترافق مع الكريكت البيض، أو خلال أنسجة أخرى خضعت لتكس شمعي.

**أَلِيفُ اللَّفْضَة:** لغة خاصة لأملاح الفضة، ويأخذ لوان محاليلها.

**أَمُ الظَّفَرُ:** الأمانة التي تقع تحت الظفر، وتشاهد عدة حواف طويلة.

**إِمَاعَة:** تحويل مادة صلبة إلى سائل.

**أَمَامُ الْفَقَار:** متوضع أمام جسم الفقرات، أو السمود الفقري.

**أَمَامُ الْفَكِّ الْعُلَوِيِّ:** متوضع أمام الفك العلوي.

**أَمَامُ الْمِعْوَر:** متوضع أمام المحور.

**أَمَامُ الْمِرْفَق:** متوضع أمام المرفق، أمام الكتف للمرفق.

**أَمَامِي:** يصف الجهة الأمامية للجسم، أو الأطراف وعلاقة جزء من الجسم بالآخر.

**أَمَامِي بَاطِن:** يصف موقعا أمام وإلى الجهة للوسطية.

**أَمَامِي بَطْنِي:** يصف موقعا أمام باتجاه السطح الأمامي.

**أَمَامِي جَنْبِي:** يصف موقعا أمام وباتجاه جانب، أو جانبيين.

**أَمَامِي خَلْفِي:** يمتد من الأمام إلى الخلف، أو يشير إلى الأمام والخلف.

**أَمَامِي سَفَلِي:** يشير إلى نقطة أمام وفي المستوى السفلي.

**أَمَامِي ظَاهِر:** يشير إلى نقطة إلى الأمام وعلى الجانب.

**أَمَامِي عُلَوِي:** يشير إلى نقطة إلى الأمام وفي المستوى العلوي.

**أَمُ حَنْوُن:** غشاء رقيق ناعم كثير الأوعية يتكون من أنسجة ضامة على اتصال حميم بالجهاز العصبي المركزي (النخاع والخياع الشوكي)، ويغوص في جميع الشقوق والثنيات لاحقا كل عدم انتظام في السطح. وهو متصل بترابيق دقيقة مع المادة السنجابية، ويشكل غلاصا حول الأوعية الدموية للكبد عند دخولها إلى الجهاز العصبي.

**أَمُ الدَّم:** تمدد موضعي لجدران وعاء دموي (عادة شريان) ناجم عن ضغط الجدران، نتيجة التهاب، جرح، حالات تنكسية، أو خلل وُلادي.

**أَمُ الدَّمُ الشَّرِيقِيَّةُ الْوَرِيدِيَّةُ:** حافة من وجود الاتصالات غير العادية بين شريان ووريد، وهي غالبا مترلفة مع أم الدم الخلطية، أي في تجمع الدم حول شريان مصاب.

**أَمُ الدَّمُ الشَّرِيقِيَّةُ الْجُرْثُومِيَّةُ:** أم الدم متشعبة عن صمة تضغط جدران الوعاء الدموي، وتتشأ الصمة عادة عن التهاب لشغاف الجرثومي، وتشكل الرنة والعظم مصادر أخرى للصمات.

**أَمُ الدَّمُ الشَّرِيقِيَّةُ الْمُصَلَّفَةُ:** أم الدم التي يكون فيها انقسام في الطبقة المتوسطة، ويصب الأبرر عادة، ويتشكل أنبوب جديد في طول ملاحظ، وأخيرا يحدث تمزق إما إلى داخل الأبرر، أو إلى خارجه.

**أَمُ الدَّمُ الشَّرِيقِيَّةُ الْمُفْرَكِيَّةُ:** تمدد مفزلي مطول لشريان.

**أَمُ الدَّمُ الشَّرِيقِيَّةُ الْكَيْمِيَّةُ:** أم الدم الشريانية المتصلة بالشريان بواسطة فم ضيق.

**أَمَامِي الْقَذَال:** يشير إلى الوضع الأمامي للذال في

الحوض في تقديم قبة الرأس.

**أَمَامِي نَاصِب:** يشير إلى نقطة في الأمام باتجاه السطح الوسطي.

**إِمَاهَة:** عملية التردد مع الماء، حيث يؤخذ الأخير بدون تحلله إلى مكوناته.

**الْمُتَذَل:** عملية الانتشار والتوسع.

**الْمُتَذَلِّ لِقَالِي:** ربط لقالِي.

**الْمُتَزَل:** ظاهرة ليعاد مادة من سطح سائل وتركيزها على السطح البيني، والعمالية معقدة تعتمد على توتر السطح والمنطقة بين السطوح والشحنات الكهربائية المتورطة، وهي مهمة في السوائل الغروالية، وكثير من التفاعلات الحيوية تعزى إلى الحالة الحميمة الناتجة عن الامتزاج على السطوح الخلووية. والامتزاز ليس تضيئراً كيميائياً، فتستتر مواد صلبة كالقلم الغازات بسهولة، وقد تمتاز حببياً محلول غرواني من الغريب. ويستخدم الامتزاج لإزالة الألوان من المحاليل وفي التصوير الشمسي وتطويل الغازات.

**الْمُتَضَاعَض:** أخذ، أو استخلاص شكل انتقائي، أو كلي مثلاً من سائل بتمريرها في تقوب من أي حجم في مادة صلبة، أو نصف صلبة، أي الغازات بتمريرها في سائل، أو صلب مثل الماء ومواد أخرى من لتقاء الهضمية إلى الدم واللف.

**الْمُتَضَاعَضِي:** قادر على الاتصال.

**أَمْتِطَاء:** ١- ركوب جزء من عظم مكسور على الجزء الآخر. ٢- ركوب عظام رأس الجنين فوق بطنها في مسور الأشمة دليل على وفاة الجنين داخل الرحم.

**أَمْتَلَاء:** الشبع، امتلاء المعدة من الأكل.

**أَمْتِنَاع:** عدم المشاركة، الاعتماد عن الشيء.

**أَمْتِنَاع الطَّعَام:** عدم القدرة على تناول الطعام، عدم القدرة على البلع.

**أَمْتَل:** مثلي: الأفضل والأنسب كمياً ونوعاً للظروف المعينة، كالطعام، الدواء للصحة والمرض، والنسبة للمواظظ للظروف البيئية والحارية.

**أَمْتُولَة:** النموذج، أو المقياس.

**أَمْتَمِي:** شبه، أو يتعلق بأم الدم.

**إِمْرُؤ:** ١- عملية التحرك من مكان إلى آخر.

٢- عملية إدخال آلة في تجويف؛ كالقسطرة.

**إِمْرُؤُض:** توليد وإنتاج، أو أصل وتطور الحالة المرضية.

**أَمْرَاض:** جمع مرض، بشكل عام الاعتماد عن الصورة العادية للصحة، والمرض هو مجموع التفاعلات الجسمية والنفسية الصادرة من شخص مقابل عامل غريب يدخل جسمه من الخارج، أو ناتج من دخله؛ كالسوم والجراثيم، جرح، خلل خلقي، أو وراثي، خلل لويضي، نقص غذائي، أو عملية تنكسية، وتسبب تضييروت مرضية في أعضاء، أو أنسجة تظهر بعلامات وأعراض مميزة.

**أَمْرَاضُ تَمْتَلِيَة:** بشكل علم دراسة لأمراض النساء ويذل الاستعمال العام على لأمراض الحوض ولأمراض الأعضاء المجاورة؛ كالمسالك البولية والمستقيم.

**إِمْرَاضِي:** يسبب، أو ينتج المرض.

**إِمْرَاضِيَّةٌ:** القدرة على إنتاج الأمراض، وتختلف درجاتها.

**إِمْنَاخ:** تطور وولادة مسخ.

**إِمْسَاك:** حالة عدم خروج البراز ويقله في المصارين. اضطراب في وظيفة الأمعاء ينجم عنه توقف، أو نقص خروج البراز. والإمساك المزمن قد يسبب اضطرابات أخرى مثل الصداع وفقدان الشهية وسوء الهضم. وقد ينشأ الإمساك من أخطاء التغذية وإهمال الرياضة وعدم انتظام العادات. كما قد ينشأ من انسداد الأمعاء، أو الشرج، أو من ألم يسببه داسور، أو بلسور، أو غيره، كما أن الإمساك يعد أحد أهم أسباب نشوء البواسير.

**إِمْسَاكِي وَتَلْبِي:** إمساك ناجم عن عدم وجود توتر في الأمعاء.

**إِمْسَاكِي تَشْنُجِي:** شكل من الإمساك ناتج عن وهن عصبي، أو عن تسمم بالرماس، ويكون هناك تشنجات تقباضية في جزء من الأمعاء.

**إِمْتَصَالِي:** اختصاصي في علم الأمصال.

**أَمْعَاء:** أحد أجزاء الجهاز الهضمي، وتمتد من المعدة إلى الشرج، وتنقسم إلى عدة أجزاء: الفم والمصم واللفظي والمصران والخط. ويبلغ طولها ستة أمتار. وتقوم الأمعاء الدقيقة بخلط الطعام بالعصارات الهضمية من الكبد والمعدة وامتصاص المواد الغذائية الصالحة، ويبلغ الباقي إلى الأمعاء الغليظة التي يبلغ طولها حوالي متر ونصف وتضم إلى الأمعاء والقولون المساعِد والقولون المستقيم

الذي ينتهي بالشرج. ويحدث في الأمعاء الغليظة امتصاص الماء فيتماسك الباقي ويتردد خارج الجسم في البراز.

**أَمْعَائِيَّات:** عائلة من الحشرات الجراثومية سلبية الغرام، وهي إما متحركة سوطية، أو غير متحركة. وهي غير متبوغة وتنمو بشكل جيد في المستنبتات العادية، وهي جميعها تخمر الطوكوز مع تكون غاز، أو بدونه، وجميعها تحول النترات إلى نترات. بعض الأجناس ممرضة إيمائية ومعظمها لا تخمر اللاكتوز مثل السلونيللا والشونلا. بعضها ممرضة محتملة مثل الإشيرونشيا والكليسيلا والبروتوس، وبعضها ممرضة يوجد في التراب والماء.

**أَمَقُ الْأَصْبَاح:** ١- أمق: الطويل طولاً غليظاً. ٢- طول أصابع اليدين والقدمين، ويمكن أن تشاهد الحالتين في شخص واحد.

**أَمَقُ الرَّأْس:** له رأس طويل ضيق، مسخ تنحرف فيه العظام الجبهية والقوقية بحيث يتجه نمو الرأس إلى الأعلى والأسفل.

**إِمْتِكَان:** الدخول في حيز الاستطاعة.

**أَمْلَاح:** ١- جمع ملح، وهو مركب تكون من قاعدة وحمض، وهي غالباً قاعدة معدنية وحمض غير عضوي، وهذه الأملاح تكون بلورية وهي تتوب في الماء. ٢- الملح العادي هو كلوريد الصوديوم، ينوب في الماء ومحلول موصل للكهرباء، يكثر في مياه البحر ويوجد على هيئة رسوبيات في الملح الصخري، تستخرج بالوسائل للتدنية وبالإذابة، والملح هو أهم مصادر الصوديوم.



أسبوعاً، وكسل يسمى الفلج إجهاداً، ويشهد على ذلك الداية، أو الطبيب، أو الإمراني.

ألمس: الناعم للآلئ الملمس.

إسقاء: ١- الرجل؛ أنزل المني. ٢- إخصاب البويضة بإدخال الحيوان المنوي. ٣- إدخال المني إلى المهبل بواسطة الجماع، أو بوسائل اصطناعية.

إسقاء: تغيير توازن الماء بإسقاء السوائل بالقلم أو بطرق أخرى عند المصلين بالجفاف.

أبيض: ١- الأبيض الشديد البياض للألح. ٢- شخص قد يكون من أي جنس ولكنه يعاني من نقص المادة الملونة في العين والشعر والجلد.

أومونة: صيرورة المرأة لأم، الرابطة التي تربط الأم ببلنها. وإجاعة الأمومة هي إذن خاص بالتغيب عن العمل تطاء الأم العامل المستخدمة عند دنو وقت ولادتها.

أوموي: يتلَق بالأمومة.

أومونيا: غاز لا لون له، له رائحة نفاذة يذوب في الماء ليشكل هيدروكسيد الأمونيوم وهو نتاج طبيعي للأبيض الحيواني ويتحول إلى يوريا في الكبد. ويمكنه أيضاً أن يشكل الأمونيوم في الجسم يخرج مع البول. وجود رائحته في الأملاح المتطايرة يسبب تهيجاً لسي أغشية الأنف والحلق مما يثير النخاع المستطيل ويسبب ارتفاعاً في ضغط الدم الذي يقاوم هجمات الدوخة، ويستخدم كمقاومة لمقاومة الأم فرصات العشرات التي بمعضلها حمضية.

أومونيكي: يتعلق بالأمونيا.

أومونيمية: حالة مرضية يكون فيها الأمونيا، أو لحد مركبته في الجسم.

ملح أسفيسي: ملح يحتوي على الأكسجين، أو مجموعات الهيدروكسيل ويتفاعل مع حمض آخر لإنتاج ملح متعادل.

ملح إنكليزي: سلفات المغنسيوم، وهو ملح لائوني له طعم مر، وهو يذوب في الماء خاصة الدافئ، ولأنه قليل الاتصال من الجهاز الهضمي فإنه يستخدم كمسهل سريع وقوي.

ملح حمضي: أي ملح تبقى فيه ذرة واحدة، أو أكثر من الهيدروجين غير مهتلة من قبل ذرات قاعدية، أو جزر.

ملح ذائري: ملح من حمض ضعيف وقاعدة قوية، أو قاعدة ضعيفة وحمض قوي، وهو يتأين في المحاليل بحيث أن إضافة كميات قليلة من الحمض، أو القاعدة لا تؤثر على باءا المحلول.

ملح الطعام: كلوريد الصوديوم، أو بنون إضافة أملاح أخرى كالكسيد المغنسيوم. ويضاف إلى ملح الطعام كميات قليلة من البود الملين لتجنب الإصابة بأمراض الخدة الدرقية في المناطق التي يقل فيها اليود.

ملح الصفراء: أملاح للصوديوم مع حمض الفلوكوكوليك والتاوروكوليك التي توجد في الصفراء.

ملح هالسيدي: ملح ثنائي يتكون من قاعدة وعنصر هالوجيني، كالكوريد واليوديد والبروميد والفلوريد.

إسبالص: حالة الولادة الميتة، الإخفاق في التنفس، أو إظهار أي علامة على الحياة الخاصة بعد الخروج من رحم الأم. ويستخدم الاصطلاح للولادات بعد ٢٨

**أميبي:** يتلق بالأمية.

**أميبي للشكل:** يشبه شكل الأميبا، متحول.

**أميلار:** إنظيم محال للنشاء يحلمه عديدات السكريد إلى دكسترين ومالتوز.

**أمين:** واحد من مسلسل المركبات العضوية المهمة، يمكن اعتبارها كجزئيات أمونيا، حيث استبدل ذرة هيدروجين بجذر الكيل، وتعرف كأمينات أولية، ثنائية، ثلاثية ورباعية حسب ذرات الهيدروجين الممتدة.

**أنا:** الأنسا الشخصية للواحدة الحية، هو التعبير الشعوري للفرد في صراع مع بيئته العقلية والاجتماعية.

**أنا الفطري:** قسم من العقل، ومعلمه لاشعوري ويسهل التعبير الفطري الابتدائي الفطري عن صلية المتخصص لأمس ونواهي والوالدين.

**أنايب:** جمع أنبوب، وهي وعاء إسطواني يستخدم لتوصيل السوائل والغازات، أو لوقاية الأسلاك الكهربائية وغيرها. تصنع عادة من المعادن، وتمتد خطوط أنابيب المياه، أو المواد البترولية، أو الغاز الطبيعي مسافات طويلة من أبارها وينتهيها الأسلاك. وفي جسم الإنسان تنقل الأنابيب وهي الشرايين والأوردة الدم إلى جميع أنحاء الجسم.

**أناوية:** إيثار النفس؛ الشخص الذي يتحرك حول نفسه بفكره وكيانه.

**إنهات:** صلية للتكوين في داخل بيضة ملقحة، بدلية نمو البذور، أو البوغ.

**إنهاتية:** متورط في صلية الإنهات والتغذية، أو يتعلق بهذه الوظائف.

**أونثيوم:** الجذر القلوي الأحادي ن هـ. يوجد في السوائل المائية للأمويا ويشكل لملاحاً مثل قواعد المعادن ولكنه لم يحزل وحده. ويشير الأيون الجهاز العصبي المركزي ويؤدي إلى رفع ضغط الدم وله تأثير على القلب والعضلات الإرادية مثل تأثير الليوتاسيوم.

**أمنيت:** أي معدن من سوليكات المنيسيوم، ليفي القوام صامد في النار والأحماض، وينشأ بالتحول في الغالب مصالده كذا والولايات المتحدة وروسيا وجنوب أفريقيا وغيرها. تصنع منه ألواح البناء بعد طحنه وكذلك تصنع الملابس المقاومة للنار ولجهزة مقاومة للحريق وتبطن الأفران، غباره يؤدي إلى نشوء أمراض في الرئتين.

**أميبياتية:** ١- له صفات، أو شكل المتحولة (الأميبا). ٢- له القدرة على أخذ لشكل مختلفة.

**أميبيالية:** الحركة الخاصة المميزة للمتحولة.

**أميبي:** المتحولة من أسرة المتحولات التي تتصف بأنها حيوانات مجهرية وحيدة الخلية ذات شكل غير ثابت يتبدل دوماً بسبب ما ينشأ عنها من أرجل كاذبة مصورتها تتكون من قسمين داخلي حبيبي يحتوي على أجوف وحيويات هوائية مختلفة، وخارجي يحيط بالمصورة الداخلية ونو شكل صاف زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد تبطنه في بعض الأجسام حبيبات صبغية وفي داخلها جسم نووي تحيط به فجوة. وفي هذه الأسرة أربعة أجناس؛ جنس المتحولات الخاصة وتشمل المتحولات حالة للنسج والمتحولات الهارمونية والمتحولات القلونية واللسونية، وجنس الونديد، وجنس المتحولات اللبودية وجنس المتحولات الثنائية.

**أَسْبَغَاتُ:** ١- البقطة، النهضة بعد الانحطاط. ٢-  
تفاعل موضعي مفرط الفصالية، حيث ينتج زرق  
بروتيني المسيل في الأمسجة تفاعل حول أفة سلية  
بجدة، أو على جهة اختبار السليل الجلدي السابق.  
**أُسْبُوب:** جسم اسطواني من المعدن أو غيره يتخذ  
ممرّاً للسوائل والغازات. انظر أنابيب.  
**أُسْبُوبِي:** له شكل الأنبوب.

**أُسْبُورَة:** تمدد دائري في قناة، عادة قرب نهايتها، أو  
بدايتها.  
**أُسْبُورَة الأَسْنَهَر:** أنبورة "خلى" وهي تمدد في  
قاعدة المثانة قرب نهاية الأسهر.

**أُسْبُورَة عَظْمِيَّة:** النهاية المتوسعة لقناة نصف  
دائرية لثة عظمي في الآن والتي تفتح في الداخل.  
أي الستمد في القناة نصف الدائرية العظمية الطوية  
التي تطابق الأنبورة الطوية الغشائية، وتمدد القناة  
نصف الدائرية الوحشية العظمية التي تتطابق مع  
الأنبورة الغشائية الوحشية، وتمدد القناة نصف  
الدائرية الخلفية التي تتطابق مع الأنبورة الغشائية  
الخلفية.

**أُسْبُورَة غُشَائِيَّة:** تمدد عند النهاية الوحشية للقناة  
نصف الدائرية الطوية، النهاية السفلية للقناة الخلفية،  
والنهاية الأمامية للقناة الوحشية، ويحتوي كل منها  
على ارتفاع مستعرض الغشاء المستعرض، وهو  
الجزء الأكثر بروزاً ويتكون منه العرف الأبوري،  
والانخفاض على جانبي العرف هو الأخدود  
الأبوري.

**أُسْبُورَة قَلْبَر:** الأنبورة الكبدية المحتملة.

**أُسْبُورَة كَبِدِيَّة مُعْكَلِيَّة:** أنبورة "قَلْبَر"، الستمد على  
نهاية القناة الصفراوية العامة، حيث تتصل مع القناة  
المعكالية قبل أن تفتح في الجزء الثاني من اللجج.  
**أُسْبُورَة الْمُعْكَلِيم:** الخورن؛ التوسع قرب نهاية  
المستقيم مباشرة فوق قناة الشرج، وخلف المثانة.  
**أُسْبُورَة نَفْثِي:** الدَمْع؛ توسع زاوية القنية الدمعية.  
**أُسْبُورِي:** يتعلق بالأنبورة.

**أُسْبُورِي:** جهاز لتطوير المولود؛ أنابيب.  
**أُسْبُورِي:** عملية بداية النمو وتطور الأوباخ، أو  
البثور.

**أُسْبُورِي:** يتعلق بالانتش.

**أُسْبُورِي:** ١- الخونة والفساد. ٢- اصطلاح  
يستخدم لوصف العلويات القوية في الجسم،  
ويستعمل حالياً للدلالة على أي عدوى بجرثيم  
قوية دقيقة، كالمكورات العنقودية في الدم.

**أُسْبُورِي:** الدَم بِالْعُقُودِيَّات: وجود العقنوديات في  
الدم.

**أُسْبُورِي:** يتعلق بالانتامية.

**أُسْبُورِي:** نوع شديد من العدوى، حيث يغزو الدم  
أعداد كبيرة من الجرثيم المسببة التي تتكاثر فيه  
وتنتشر، ويجب تفريقها عن جرثيم الدم، حيث يظهر  
الكتل في الدم، بدون النشر السريع للعدوى والتميز  
للانتامية.

**أُسْبُورِي:** يتعلق بالانتان والتجوج.

**أُسْبُورِي:** تورم عضو، أو جزء من الجسم. عملية  
لتورم.

**اِتِّبَاحُ:** سوء توضع مرض خلقي، أو انزياح رضي لمضو، أو جزء.

**اِتِّبَاحُ رَحِمِي بَطْنِي:** وجود نسوج رحمي بطني في مواضع غير عادية في الجسم كالبيض والأعضاء، أو سطح الرحم، أو المثانة.

**اِتِّبَاحُ:** بقعة قاسية بارزة على الجلد، ناتجة عن تهيج حاد، مثل قرصة، أو عضة حشرة. ويحصل تصبب تحت الجلد بسبب التورم، وتصبح تحت ضغط يجعل البقعة مؤلمة، ويدون دم، وتشاهد في الشرى.

**اِتِّبَاحُ:** ١- في علم النفس: معرفة الشيء المفكر به كتميز من صلية التفكير، امتلاك العقل بتمرين بسيط للتفكير. ٢- الإلزام والفتنة.

**اِتِّبَاحُ:** عالية الانتشار في نسوج، أو عضو.

**اِتِّبَاحُ:** انتهى ناحية؛ توجه إليها.

**اِتِّبَاحُ:** قتل النفس. الشخص الذي ينهي حياته بحرية وإرادة.

**اِتِّبَاحِي:** ١- يتلق بالانتخاب. ٢- رغبة للتفاعل مع مادة دون غيرها.

**اِتِّبَاحِي:** بروتين قلوي صغير ينتج في الخلايا كرد فعل على عدد من العوامل، وتشكل الحبات أهم عامل مؤثر. ولكن بعض الجراثيم تشكل بإنتاجها الجانبسي الليفان والأحماض الأمينية (الطبيعية والاصطناعية) وبعض المكثورات، ويمنع الإسترغرون تكاثر الحبات، وهو فعال ضد مجموعة كبيرة من الحبات، وهو يعمل فقط في خلايا من نفس النوع الذي أنتج فيها.

**اِتِّبَاحِي:** يتبدد بفرض من الغشاء المخاطي المعوي كرد على وجود الحامض في المعدة، وهو

يمنع إفراز الحمض المعدي وحركة المعدة، ومن غير المؤكد اختلاله عن السكرتين والكولستوكينين-بنكريوسين.

**اِتِّبَاحِي:** إنظيم معدي حال للبروتين يساعد في تحويل التريسينوجين إلى تريسين.

**اِتِّبَاح:** العملية التي يتم فيها تحويل الترتيب النووي في شريط الـ DNA إلى ترتيب معاوض نووي على الـ RNA، وباستعمال ترتيب الـ RNA كقالب لشريط الـ DNA.

**اِتِّبَاح:** ١- نسبة الحالات في سكان محددين في نقطة محددة من الوقت. ٢- الحركة العشوائية للجسيمات المتوردة والجزيئات، الناتجة عن طاقاتها الحرارية. ويمكن حدوث هذا في الغازات والسوائل، أو المواد الصلبة وله تأثير في إنتاج تركيز متساو للمادة.

**اِتِّبَاح:** إزالة مواد منتشرة من الدم في حوائط حية بتمريده في أنابيب كولوديون باستمرار مع الأوعية الدموية، وتصمم الأنابيب في محلول ملحي، بحيث تخرج فقط الفضلات من الدم.

**اِتِّبَاح:** اختبار ترسيب، حيث يوضع العند والمضاد في حلاية، أو أجار، أو مادة مشابهة ويسمح لها بالانتشار باتجاه بعضها لتشكل راسب كما يشاهد عند الخط الأبيض.

**اِتِّبَاح:** تشنج كزازي، حيث يكون الرأس والجسم والأطراف مثبته جامدة في خط مستقيم.

**اِتِّبَاح:** عملية تقصم الغلبة التي ينتج عنها فردية من أبوين ضعفتين انقسام اختزالي. ويحدث الانقسام تقريباً في جميع الحوائط أثناء تكون

(البويضة)، وإلى أعراس صغيرة غير وظيفية (الأجسام القطبية). ويضمن الانقسام استمرار الحد الخاص من الصبغيات المميز للنوع، في العضويات ذات التكاثر الجنسي، وهو يحدد العزل التكاثرى للأجيال، كما يحدد لتصنيف المشوئي للجينات غير المرتبطة، وإعادة تشكيل غير العشوائية للجينات المرتبطة.

**تَتَصَلَّى:** يتلاق بالانقسام.

**تَتَفَاح:** تمدد عضو، أو جزء من الغاز، السائل، أو الهواء.

**تَتَفَاحُ البَطْن:** وجود كمية زائدة من الهواء، أو الغازات في المعدة والقناة الهضمية، مما يؤدي إلى توسع وانتفاخ البطن.

**تَتَفَلَّد:** التواتر الذي يستطيع به جينة مساعدة، أو جينة متكيفة مزدوجة، أو جينات مشاركة، أن يثبت نفسه، ويستمد هذا على جينات أخرى، أو عوامل غير جينية.

**تَتَفَاء:** عملية الانتقاء التي تتم ما أجل للتغلب على صعوبات الحياة والبقاء.

**تَتَقَلَّصُ الفُخْرَة:** انحلال الفخرة.

**تَتَقَلَّصُ المَلَاط:** الانقسام المستمر لملاط جنر السن.

**تَتَقَلَّل:** إرسال شيء، أو شخص من مكان إلى آخر، كالإرسال للأمراض بالورثة، أو العدوى، أو الماء.

**تَتَقَلَّى:** قلار على الانتقال من شخص إلى آخر، أو من مرحلة إلى أخرى.

الأشاج، ويشمل الانقسام لقسمين في الخلية الأم، يحدث الأول بمضاعفة الصبغيات ويبدأ بمرحلة الطور الأول الطويلة ويكون أن تنقسم إلى عدة مراحل حسب الخصائص المظهرية للصبغي. وتكون الصبغيات في البداية خيوطاً طويلة منفردة (مرحلة الضميفة) ثم تبدأ الصبغيات المتشابهة بالتزاوج في الأنواع الضمفانية، مما يؤدي إلى تكوين ثنائية التكاثر (مرحلة الزوجات). وحيث أن الصبغيات تستمر في التزاوج في جميع الأطوار، فإنها تنقبض ويصبح شكلها الصبغي مرئياً، وكذلك تبادل شق الصبغيات للندجة من التمايز، والذي يؤدي إلى تشكيل التصلب (مرحلة التخن). وتبدأ الصبغيات بالتباعد بينما تستمر بالانقباض وتبقى متصلة مع بعضها في التصلب (مرحلة الضميفة). وعندما يصل الانقباض إلى حده الأقصى تختفي النواة وهنا تنتهي مرحلة الطور الأول، أما المرحلة الثانية (الطور الثاني) فإن الصبغيات المتمثلة تكيف نفسها في المنزل بحيث أن القسمات المركزية تواجه بعضها في المستوى الاستوائي. في مرحلة (طور الصبغيات) تصطف أعضاء الصبغيات المتروجة وتتحرك لتواجه بعضها في مرحلة (الطور النهائي). ويمكن أن يتبع هذه المرحلة، أو لا يتبعها مرحلة متوسطة (الطور البيني) والتي لا يحدث فيها مضاعفة الصبغيات. ويبدأ الانقسام الثاني ويستمر كاتقسام تقسلي، حيث تنتقل شق الصبغيات من كل صبغية إلى قطب متقابلة. ويقود انقسام الانقسام للأعراس الضمفانية إلى تشكيل أربع خلايا فردانية، وتتباين هذه الخلايا في الذكر (الإنسان) إلى أعراس وظيفية بينما في الأنثى، فإن الانقسام البويولي غير المتكافئ يؤدي إلى تكوين عرس وظيفي كبير

**أَتَهَلَّى:** يَهَلَّى في المرحلة النهائية.

**أَتَسَلَّب:** هجمة مفاجئة، أو توسع سورة مرض، أو أعراض خاصة لأعراض معلومة.

**أَتَتَلَبَّى:** له خصائص الالتئيب.

**أَتَتَبَمُون:** الأنداء: عنصر أبيض كالفضة، له خواص للفزات والفللزات، يكون مع الهيدروجين الغاز السام المسمى ستاين، يتحد مع الأكسجين والكبريت والفوسفور والهالوجينات. يستعمل لتحضير إشبابت معدن باييت ومعدن بريكتايا والبطاريات وحروف الطباعة وفي الطب.

**أَتَتَبَمُونِي:** يتعلق بالأتيمون.

**أَفْثَى:** ١- في الإنسان والحيوان؛ الذي يقوم بوظيفة الإنجاب والولادة. ٢- الآلة المجوفة التي يدخلها جزء آخر لإكمالها. ٣- في النبات؛ الجزء من النبات الذي ينتج للفاكهة.

**أَفْشَاء:** انحناء في مسار مستقيم، أو زاوية في المسار.

**أَفْشَاءُ خُلْفِي:** انحناء عضو على نفسه إلى الخلف، مثل الرحم عندما ينثني الجسم بحيث يشكل زاوية مع الحلق.

**أَفْشَائِيَّة:** انقلابية للاشياء.

**أَفْشَائِي:** مثل المرأة في الشكل والتركيب.

**أَفْثَوِي:** يتعلق بالأنثى.

**أَفْشَائِل:** يطلق الاصطلاح على الجرائم التي تنتشر عبر سطح مستتب صلب.

**إَشْجَابُ الْمُغَايِر:** إنتاج نسل له خصائص مختلفة لعدة أجيال.

**أَتَجَبَّر:** تتحد شتين؛ كالأسجة والعظم، الشفاء.

**أَتَجَبَّل:** ١- تتحد علل مكون، أو عدة مكونات في مادة منفردة واحدة. ٢- عملية الاتحاد والاندماج في مادة متماثلة واحدة.

**أَتَجَذَّب:** الشيء إلى الشيء؛ سعى إليه وتحول عن موضعه.

**أَتَجَذَّبُ حَرَارِي:** عملية تنظيم حرارة الجسم.

**أَتَجَذَّبُ ضَرَوِي:** رد فعل الضوئية الدقيقة والخلايا على المثيرات الضوئية، حيث تتجه إلى الضوء، أو بعيداً عنه.

**أَتَجَذَّبُ غَذَائِي:** حركة الخلايا إيجابياً باتجاه مواد غذائية، أو سلباً بعيداً عنها.

**أَتَجَرَّأَف:** ١- تتيسر عن اللماضي، أو مستوى مصروف. ٢- في الميوس؛ عدم تسيق حركة الجنين، كما في الحول.

**أَتَجَرَّأَفُ الْمَلْبَس:** اختلال الملابس للجنس، كأن يلبس ملابس الجنس الآخر.

**أَتَجَشَّر:** حلة لتحليل.

**أَتَحَلَّل:** ذوبان المادة الخلوية في مولا كيميائية.

**أَتَحَلَّلُ الْأَشْرَاف:** فصل خلايا البشرة الناتج من انكسار الجسيم الوسيط، وينتج عنها فقاعات داخل جلدية كما في القناع الزمن والقناع المثالي الصيد.

**أَتَحَلَّلُ الْبَشَرَة:** تحلل وتفسخ البشرة عند تكوين فقاعات.

**أَتَحَلَّلُ جُرْثُومِي:** تدمير الجراثيم بالتحلل بمادة، من خلال عمل مضادات خاصة.

مسيقة، أو بتر عوفي في لطفال في العادة مكتملي للنمو.

**أَحْجَالُ الْفَيْرِين:** عملية تحليل الفيرين بواسطة حال الفيرين، وهو إنظيم يتكون بعد الوفاة.

**أَحْجَالُ الْفَقَار:** ١- تكسر فقرة، وتتميز الحالة بشق صفاحي، يتصل بالنتوءات المفصالية العلوية والسفلية. ٢- تخلخل الرباط القوي الموجود بين فقرتين متتاليتين.

**أَحْجَالُ الْفَرْوَمَاتِين:** تحلل وتكسر للكروماتين.

**أَحْجَالُ الْفَرِيَات:** تكسر جموع أنواع الخلايا الدموية، الحمراء والبيضاء والصفائح واللمفاويات.

**أَحْجَالُ الْفَيَفَات:** عملية تكوير اليففات بتكسورها، امتصاصها، أو غيرها من الوسائل.

**أَحْجَالُ الْفَطَاف:** تكوير النطاف بالتلاشي بالسوائل، أو بطرق أخرى.

**أَحْجَالُ الْفَرْم:** تكسير، أو استهلاك الورم بالامتصاص لأي خلايا ورمية، خاصة السرطان.

**أَحْجَالِي:** وسبب الانحلال، أو بشكل حالات شبه الانحلال.

**أَحْجَاء:** انحراف عادي، أو غير عادي عن الخط المستقيم.

**أَحْجَاءُ زَاوِي:** انحناء بوت.

**أَحْجَاءُ لَمَاسِي:** حذب (انظر هناك).

**أَحْجَاءُ الْمَنِمَاء:** انحراف العمود الفقري غير العادي.

**أَحْجَاءُ جَنَبِي:** البزخ (انظر هناك).

**أَحْجَالُ الْخُمُر:** انحلال مصور للخلايا الحمراء، انكماش حجم الخلايا نتيجة خروج المواد الذاتية.

**أَحْجَالُ الْخُمْرَة:** ذوبان الخُمْرَة.

**أَحْجَالُ اللَّحْم:** تحريم الغضاب من الخلايا الحمراء، إما نتيجة آثار لسموزية، أو لتسكير، لوتقص العمر. وفي الحياة يحصل الانحلال بشكل عادي في الجهاز اللمفاوي للشبكي، كجزء من تكون الغضاب، ولكن يمكن حدوث الانحلال غير العادي لمدة عوامل تسبب فقر الدم الانحلالي والتي تصنف حسب العامل المسبب. وقد يكون العامل؛ ممسماً كالرصاص، الفينيل هيدرازين، الصابونين، أو سم الحية، أو إيتاناً كالجرثيم الحادة للدم التي تنشط بوجود دم غير متوافق، أو خلقياً. الانحلال في الأبوب، قد يتم بوضع الدم في محلول ذو ضغط لسموزي أقل، بتكرار التجميد والتفئة للدم، أو بتسخينه أكثر من ٦٠ درجة مئوية.

**أَحْجَالُ مُؤَيِّي ذاتي:** تكسير، أو انحلال الخلايا العمر في دم الشخص بواسطة عوامل حالة للدم في داخل نمه ذاته.

**أَحْجَالُ ذاتي:** عملية تحلل ذاتي للخلايا والأنسجة ناتجة عن عمل إنظيمات داخل خلوية، ويمكن حدوثه موضعياً في ظروف معينة من إنظيمات همة، وتزيد عند نقص الأكسجين والحموضة.

**أَحْجَالُ الصَّفِيحات:** تكسر الصفائح الدموية.

**أَحْجَالُ الطَّبَقَة الْفَرْيَة:** حالة مرضية تتميز بسقوط البشرة المتكرر، التي تنتشر كالقشر، أو الجرب، وتصيب بشكل خاص راحة القدم واليد.

**أَحْجَالُ عِظَام الْأَصَابِع:** حالة عائلية، حيث يحصل تحلل الأطراف الأربعة بدون تقرحات

**أَجْنَاءُ خَلْفِي:** القس (انظر هناك)

**أَجْدَاع:** تصير خاطئاً لشعور حقيقي، مثلاً روية مطبق ملق، والظن بأنه رجل، توهم.

**أَجْمَنَاف:** في التشريح أي جزء محدّد على سطح عضو، أو هيكل يكون أوطأ من المستوى العام لسطح.

**أَجْمَنَافُ الْمَقْصَل:** حالة تكون فيها حفرة الحق ذاتية، ويرى رأس الفخذ منها إلى الحوض.

**أَجْمَنَاص:** مهبوط الرئتين، حيث تتقابل الجدران الهوائية، وتمنع تبادل الغازات التنفسي.

**أَجْمَنَاصُ الرِّئَةِ:** تقليل كمية الهواء في الرئة، وبالتالي حجم الرئة، وقد يحدث هذا نتيجة تقليل الضغط الساسي بين الجنبتين، ولتعدد المرن للرئة (انفصام الرئة)، أو انضغاط إيجابي بين الجنبتين سببه وجود هواء، أو سائل في التجويف بين الجنبتي (انفصام الضغط)، ويسبب إغلاق الشعبات وانفصام الهواء، ما يسمى انفصام الانفصام، ويمكن أن يسبب الانفصام رئة كاملة، أو فص، أو فصيص.

**أَجْمَنَاق:** عملية الاختلاق، وتتميز بانحناء الهواء وعدم القدرة على التنفس.

**أَجْمَنَاص:** حشر حصاة كالقطن، أو غيره لسد فتحة للسيطرة على النزيف، أو شط النزيف مثلاً.

**أَجْمَنَاصُ التَّامُور:** للتأثير الضاغط على القلب من الدم، أو السائل المتجمع في التامور.

**أَجْمَنَاق:** بروز الأمعاء من جدار البطن.

**أَجْمَنَاقُ الْحِجَاب:** غيب خلفي في يسار الحجاب

العاجز، بحيث تقع في أعلى للتجويف الصدري.

**أَجْمَنَاقُ الْمَرْء:** بروز المرأة، فوق المرأة.

**أَجْمَنَاقِي:** الاسم العام لمجموعة من السيترونيولات طبيعية واصطناعية، التي تساعد في نمو ووظيفة الأعضاء التناسلية الثانوية في الذكر. الأندروجينات الطبيعية التي توجد في بول الذكر وفي الخصية، تشمل الأندوستيرون، والديهيدروأندوستيرون، والتستوستيرون، والأندروستيرون ديون. وهي مسؤولة عن شعر الذقن والصوت المصق والعضلات القوية، ولها تأثير ذكوري نفسي. وبالرغم من معارضتها الهرمونات الجنسية الأنثوية، فإن الأندوجين يُذكر بالأستروجين في تشبيهه بقرن المهبول والضمور الخصوي، والبروجسترونات في تنشيط التغييرات قبل الحمل في بطانة الرحم.

**أَجْمَنَاق:** عملية التقدم للأمام، بدياً، أو نصياً. عطفة غير عادية لإنتاج عمل ما.

**أَجْمَنَاق:** انقلاب السطح الداخلي إلى الخارج. اندلاق الشيء، تدفع من مكانه. طعنه فاندلقت أعماله.

**أَجْمَنَاق:** ١- لتدخل. اتحاد مؤسسات في مؤسسة واحدة. انتمج الشيء بالشيء، دخل فيه واستحكم. ٢ - الذوبان في الشيء، اتحاد أشياء متعددة في شيء واحد. تستعمل لاتحاد فقرات العمود الفقري، أو لاتنماج الروبوت في الحنين.

**أَجْمَنَاق:** سادة بلورية، لها رائحة البراز المعطرة. تنوب في الماء الساخن، والكحول، والأثير. وتتكون في الأمعاء نتيجة فعل جرثوم معينة، على مركب



ويستعمل المسكنات، فإذا لم يحدث تحسن يجب اللجوء إلى الجراحة.

**التزيّاح** : التحرك من المكان المعادي إلى الألم، أو الخلف. انزاح الشيء، زال واكتشف، انزاح المرض عن فلان.

**قَمَسَال** : ولد ولدأ ، يستولد من الثنات بالتلقيح الاصطناعي، ينشئ صفات مرغوبة عن طريق الاستيلاء.

**قَمَسَدَا** : ١- انسد الشيء، أطلق وسد، لو انقطع مساره. كقَسَدَاد للثرايين نتيجة انسداد بجلطة من الداخل، أو الانسداد بضيق عضو آخر، أو ورم من الخارج. كذلك انسداد الأمعاء، أو انسداد المسالك البولية.

**قَمَسَدَا الإحليل** : لانسداد يحصل في الإحليل ويمنع مرور البول .

**قَمَسَدَا الحَنَفَة** : لفخاق حذقة الحين، وعدم مرور الضوء نهائياً.

**قَمَسَطَام** : حالة الإهلال والانسداد.

**قَمَسَلَاخ** : ١- لاكتشاف، الحبة من قشرها؛ خرجت من جلدها. ٢- تساقط دوري وتجدد الجلد، أو الهيكل الخارجي، أو الفرو، أو الريش لسي الحيوان. ويختلف عدد الانسلاخات وتصلها في الطيور؛ فسقوط الريش وتعيضه يتم تدريجياً، وفي تتابع. ويتساقط الهيكل الخارجي في اللقناريات، كما في الحشرات والسرطانات تساقطاً دورياً أوسع بالتمدد. وتظهر الحشرات جلودها كما تظهر الثدييات فروها الشتوي الكثيف، بكساء خفيف في الصيف.

التربوфан، وتتركز في البراز، ويجري امتصاص كمية قليلة يومياً وتتركز في البول.

**قَسْدَان** : ١- انذر، إنذاراً الأمر، لو به أعلمه به من قبل وقوعه. ٢- الرأي المدروس للمسار المحتمل للمرض، المعتمد على المعلومات المستخلصة للعالة.

**قَسْدَانِي** : متصل ، أو متعلق بالإنذار، كأي تشخيص، أو أعراض يعتمد عليها الإنذار.

**قَسْدَانِي القَفَار** : انزياح فترة إلى الألم، على الفترة التي تحتها . ويحصل عادة بين الفترة الخامسة للطنسية والمجز ولكنه قد يحصل بين أي فترتين، نتيجة رضخ، أو نقص ولادي لأطراف الفترة.

**قَسْدَانِي القُرْص** : هو خروج القرص من مكانه في أسفل يمين فترتين . ويحدث غالباً في أسفل الظهر بين الفقرات القطنية، ولكنه يحدث أيضاً في الرقبة، ونادراً في أعلى الظهر. وذلك إما نتيجة رضخ، أو إجهاد زائد يضيق العضروف قَبَرِز نواة اللب، وتكون تتواءم يضيق على جذور الأعصاب في القناة الشوكية ، فيسبب ألماً شديداً، يصعب معه المشي، كما يسبب كل سعال، أو عطس ألماً على امتداد عصب النسا إلى ريلة الساق، أو مفصل الكعب. وإذا حدثت الإصابة بالقرص العنق، امتد الألم من خلف العنق إلى الذراعين والأصابع، وضائق مدى حركة العنق وزاد الألم من كل حركة للعنق، أو سعال، أو عطس. ويثبت التشخيص بصورة الأشعة والفحص السريري . ويحتاج العلاج إلى راحة تامة، والنوم على سرير صلب من الخشب مع ثقبه موضع الألم،

**قَمِيصَانٌ نَيْكُوتِيْنِي** : انسجام بالنيكوتين، أو القنغ، انسجام تبغي.

**قَمَسُوْلِيْن** : همومون تفرزه عدد "الشمس" في الممثلة (خلها يوستا) وظيفته، أ- ينبه الأسولين أنسجة الجسم لاستعمال السكر، حيث يساعد الأنسجة على أكسدة السكر إلى ثاني أكسيد الكربون وماء، وإطلاق ما به من طاقة، لاستعمالها في الوظائف الحيوية. ب- كما يساعد الكبد والمضلات على إختزان السكر على شكل غليكوجين (نشا حيواني)، لاستعماله فيما بين الوجبات الغذائية. وهو أيضاً ينبه تحويل السكر إلى دهن، يخزن تحت الجلد وفي أماكن أخرى لاستعماله إذا شح الغذاء. ج- ويكبح الأسولين توليد السكر في الكبد من الحموض الأمينية، فيحفظ بالحموض الأمينية لعملية بناء البروتوبلازم (الخلية) بدلاً من أكسبتها. وأي زيادة في سكر الدم تنبه الممثلة لإفراز الكمية المناسبة من الأسولين، وبهذا تبقى نسبة السكر في الدم في حدودها الطبيعية. إذا امتعت الممثلة عن إفراز الأسولين كما يحدث في مرض السكري، قلت قدرة الأنسجة على أكسدة سكر الدم، واختزانه، ونشلت صناعة السكر من الحموض الأمينية، فترتفع نسبة السكر في الدم، عن الحد الذي يسمح للكولتين بالاحتفاظ به، فيخرج السكر مع البول، ويفقد الجسم. ويتكون الأسولين من بروتين وزنه الجزيئي 5700 من سلسلتين من عديد الببتيد "أ" و "ب"، مرتبطة بجمور. يمكن تركيبه كيميائياً، ويعطى لمرضى السكري لتخفيف نسبة السكر في الدم.

**قَمَسُوْلِيْن أَجْمَل** : وهو أي نوع من الأسولين يتنص ببطء من مكان زرقه.

**قَمَسِيْلَال** : تسال خلها صحوة خلال جدار الشحرات الدموية.

**قَمَسِيْمَان** : حالة ناتجة عن امتصاص وانتشار سم محلول في الجسم.

**قَمَسِيْمَانٌ حَامِيْمِي** : ارتفاع نسبة الحموضة (+H) في سوائل الجسم فوق المقدار العادي. عادة انخفاض نسبة حموضة الدم تحت 7,36 (حماض).

**قَمَسِيْمَانٌ قَلَوِي** : انخفاض نسبة الحموضة (+H) في سوائل الجسم، وهي ارتفاع الباهاء في الدم فوق 7,44، أو ارتفاع نسبة البيكربولت في الدم فوق النسبة العادية.

**قَمَسِيْمَانٌ مَبَايِي** : أعراض ناتجة عن امتصاص كثير للماء من الجسم، وتشمل الصداع، والدوخة، والوهن، وعدم تسبق المضلات.

**قَمَسِيْمَانٌ بِالْحَمِيْمِيَش** : انسجام بعد استهلاك نبات الحشيش، الذي يعمل في النظام العصبي المركزي، ويؤدي إلى الإبهاج، والهوسة، وفقدان الإحساس بالزمان والمكان.

**قَمَسِيْمَانٌ نَبِيْغِي** : تسمم بالتبغ، نتيجة الإفراط في التعامل في استعمال التبغ، أو استنشاق عيار التبغ.

**قَمَسِيْمَانٌ ذَرْقِي** : أي حالة تسمم ناتجة عن زيادة نشاط الغدة الدرقية. مرض جراثيم، الانسجام الدرقي الأولي، وهو الانسجام الذي يحدث مع تضخم الغدة الدرقية في نفس الوقت. والانسجام الثانوي، حيث يسبق التضخم في الغدة الدرقية، ظهور الانسجام.

**قَمَسِيْمَانٌ ذَاتِيْسِي** : انسجام حاصل نتيجة إمتصاص فضلات ومخلفات التخمر التي تعمل كمسوم.

**إِنْسُولِين** - قَاصِي : متعلق بالسطح الإنسي والسفلي للسِّن.

**إِنْسِي** - لُئِي : متعلق بالجدار الإنسي وقاعدة اللِّم المتصلة بحجرة اللب الجاهزة في اللِّن.

**إِنْسِي** - لَسَقِي : يشير إلى السطح للدخلى والسفلي للسِّن.

**إِنْسَاء** : فعل ، تركيب من عناصر أبسط في الكيمياء ، وفي البناء تركيب البيت من عناصر بسيطة.

**إِنْسَاء حَيَوِي** : تكوين مادة كيميائية تحت تأثير إنزيم ، أو مساعد في داخل الخلية الحية ، أو العضوية.

**إِنْسَاء ضَوْكِي** : في مسيولوجيا النباتات ، تكوين وبناء مواد كيميائية بتأثير الضوء ، وخاصةً عملية تكوين الكربوهيدرات من ثنائي أكسيد الكربون والماء ، في الأنسجة المحتوية على بخضور (كلوروفيل) عند تعرضها للضوء.

**إِنْسِطَار** : الانقسام البسيط والمباشر للخلية ، بانقسام اللواة فقط.

**إِنْسِطَارِي** : متعلق بإنسطار الخلية.

**إِنْسِقَاب** : انقسام وتشعب إلى شعبتين ، كما في الأعوية الدموية ، أو انشعاب الرغامي إلى شعبتين هوائيتين ، وإلى شعب هوائية أصغر تؤدي وظيفة الرئة.

**إِنْسِقَائِي** : لاصطلاح يعني الانقسام.

**إِنْسُولِين** بَرُومَاتِين - زَنْك : واحد من مركبات الإنسولين ، حيث يجتمع الإنسولين مع البروماتين والزَنْك ، ويبدأ عمله ببطء لمدة طويلة.

**إِنْسُولِين غَلُوبِين** : إنسولين مضافاً إليه الهيموغلوبين من دم الثور.

**إِنْسُولِين غَلُوبِين الزَنْك** : إنسولين مضافاً إليه كلوريد الزنك والهيموغلوبين من دم الثور.

**إِنْسُولِين مَبْلُور** : للتاج المبلور الذي يتكون عندما يرسب الإنسولين بوجود الزنك.

**إِنْسُولِينَز** : إنزيم ينشط ويهيه الإنسولين.

**إِنْسُولِينَمِيَّة** : وجود كمية زائدة من الإنسولين في الدم.

**إِنْسِي** : ما قبل على الداخل ، ضد الوحشي.

**إِنْسِي** - إِنْطَلَقِي : يتعلق بالزاوية المتكونة من السطح الداخل والاطلاقي للأشنان ، حيث تقع الأسنان السفلية في وضع أمام الوضع المعادي الذي تشطه بالنسبة للأشنان القوية.

**إِنْسِي** - شِدَقِي : يتعلق بالسطح الإنسي والشدقي للسِّن.

**إِنْسِي** - شِدَقِي - إِنْطَلَقِي : يتعلق بالزاوية المتكونة من السطح للدخلى والشدقي والإطلاقي للسِّن.

**إِنْسِي** - شَقْلَوِي : متعلق بالسطح الإنسي والشغوي للسِّن.

**إِنْسِي** - عَقَلِي : متعلق بالسطح الإنسي والحد الحثي للسِّن.

**تَشَقُّقُ الْحَنَكِ:** انقسام في الحنك، الحنك المفلوق، وهو حالة مرضية ولادية، يكون فيها التشقق في الخط الوسطي لمساق اللحم.

**تَشَقُّقُ الصُّنْمَاءِ:** تشقق غفار الظفر، أو السنفة المشقوقة. وهو مرض خلقي يحصل لتطور المصود القشري والنخاع الشوكي، ناتج عن لفحاق الأربوب العصبي الجنيني في الإغلاق والانفصال عن النسج الأديمي الظاهر الذي يكون الجلد. وهذا يمنع الأسجة الأديم المتوسطة التي يجب أن تكون الأغواس القشرية من الالتقاء والإغلاق فوق الحل المستطور، ويكون الشق عادة خلقياً ومتوسطاً، وفي ٩٠% من الحالات يؤثر على المنطقة القطنية المعزبة. ويبرز كيس من خلال الفتحة في الحالات الصعبة، يمكن أن يحتوي على السحايا (قولة سحائية)، أو السحايا والنخاع الشوكي (قولة سحائية نخاعية). وفي الحالات الخفيفة لا يوجد بروز، ولكن قد يوجد رصعة ملونة، أو لمة، أو شعر قد يوحى بالخطأ الذي يمكن تكديده بالأسجة السينية. وقد لا يوجد أعراض عصبية. قد تظهر أعراض ضيق في المسيقان عند الولادة، أو تلاحظ أثناء النمو، وخاصة في سن المراهقة، ويكون الشلل رخواً مع انخفاض في الاتساقات، وتستأثر الحساسية فوق منطقة توزيع الجذور، ويظهر عادة بول في الفراش. وقد تظهر تشوهات خلقية أخرى مرافقة، كالتشقق الحنك وعمة أي شفة أرنبية، وموه للرأس، والأشكال الصعبة لا تتواءم مع الحياة، ويمكن أن يولد الطفل ميتاً، أو يعيش لفترة قصيرة. أما الحالات البسيطة فيمكن شغلها بعد علاج طبي، أو جراحي إذا لزم الأمر.

**تَشَقُّقُ الشَّبَكِيَّة:** انقسام الشبكية إلى طبقتين. ويسمى الانفصال بين المستقبلات والخلايا المزودة القصبين، أو يحدث تنكست شيخوخة، أو شبكية موروثة. وتسمى أيضاً كيسة شبكية صلاكة.

**تَشَقُّقُ الصَّنَدَر:** شق خلقي في الصدر.

**تَشَقُّقُ الْعُنُق:** فتحة خلقية في الحلق، كنتيجة لإغلاق النخ الخيشومي في الإغلاق.

**تَشَقُّقُ الْفَقَار:** فتح خلقي في قوس فقر، أو قوس.

**تَشَقُّقُ الْكَحْف:** شق خلقي في الجمجمة.

**تَشَقُّقُ الْقَرْحِيَّة:** انفصال سدق القرحية إلى طبقتين مع ثلاثي الطبقة الأمامية.

**تَشَقُّقُ النِّهَاء:** فتح في اللهاة، أو في اللهاة والحنك الطري.

**تَشَقُّقُ النَّخَاعِ الْقَبَسِيِّ:** شق جزئي في النخاع الشوكي.

**تَشَكُّلُ الْعِمَان:** قصر خلقي في اللعوم، يمنع اللسان من البروز.

**تَشْوِطَة:** العدة التي يسهل بحلها، ج ١ أنشط.

**تَصَبُّب:** خروج السوائل كالم، نتيجة تمزق جدار وعاء. وفي الكيمياء خروج الغازات. والاصطبب قد يكون في المفصل نتيجة التهاب، أو رضخ. وهناك انصباب في التلمور. وهناك انصباب متقبح وزليلي أيضاً.

**تَصْبِغ:** تغيين اللون، أي صبغة متولدة في الجسم. في أي مكان في الجسم، اسبب مرضي، أو غير مرضي.

**أَنْصِمَامٌ شَبَكِيٌّ** : انسداد الشريان الرئيسي للشبكة، يؤدي إلى فقدان الرؤية في العين المصابة.

**أَنْصِمَامٌ خُضَائِيٌّ** : خثار يؤدي إلى انصمام في الوعاء الدموي.

**أَنْصِمَالٌ** : نظير اندماج.

**أَنْصِفَاطٌ** : حالة تمرض شيء إلى الضغط من جسمين، أو حالة تقصيص حجم جسم ما، وزيادة كتلته بممارسة ضغط خارجي.

**أَنْصِمَامٌ كَبِيرِيَّتِي** : اتحاد الإندوكسيل، أو مركبات فينولية أخرى مع الكبريت، لتكوين مركبات مقترنة كالإنديكين، الذي يغرز في البول.

**إِنْطَافٍ** : تكوين وتطويع النطاف .

**إِنْطَافٍ لَحْدَائِيٍّ** : إغصاب بويضة بنفاذ نقطة واحدة .

**إِنْطِيعَاجٌ** : علامة انطباع على عضو، أو هيكل لتلائم عضو آخر قريب. في الأسنان، قالب مصنوع في القم، تصب فيه مادة لتحدد شكل الأسنان، أو الجسر الذي يصنع.

**إِنْطِيعَاجٌ ذَهْنِيٌّ** : الصورة الذهنية التي تبقى نتيجة حادثة معينة.

**إِنْطِيعَاجٌ جِنْسِيٌّ** : التكاثر الذي يحدث على عضو حسي، أو على نهاية عصبية بتأثير منه خارجي.

**إِنْطِفَافٌ** : الفناء، غمدت، ثلاثت. حالة تدمير تلم، أو ضياع كضياح الصوت، أو السمع.

**إِنْطِوَامٌ عَلَى الذَّاتِ** : تضم بعضه إلى بعض، الخوف من الناس، عدم الرغبة في الاحتكاك مع الأشخاص، أو المجتمع، والرغبة في البقاء وحيداً،

**أَنْصَنَة** : وحدة وزن إنكليزية تساوي ٢٨،٣٤٩ غم، وهي تساوي ١٦/١ من الباوند. وهناك الأنصنة للصيدلية وتساوي ٣١،١٠٣ غم، ولونصة السائل وتساوي ٢٨،٤١٦ سم ٣، أو ٢٠/١ من الباهنت الذي يساوي ٨/١ من الجالون.

**أَنْصِمِرَافٌ** : ١- تحول عنه وتركه. ٢- غمود الاستهلاب، وخاصة في الرئة، وتعود الأنسجة إلى طبيعتها ووظيفتها.

**أَنْصِمَامٌ** : الانسداد الفجائي لوعاء دموي (عادة شريان) بواسطة جلطة دموية، أو كتلة من الجراثيم، أو أي أجسام غريبة تدخل الدورة.

**أَنْصِمَامٌ هَوَائِيٌّ** : دخول فقاعات الهواء إلى الدم بأي طريق ممكنة .

**أَنْصِمَامٌ ذَهْنِيٌّ** : انصمام سببه دخول كريات دهنية إلى الدم، وخاصة بعد الكسور، وخاصة كسور الحوض.

**أَنْصِمَامٌ طِحَالِيٌّ** : انصمام في الشريان الطحالي، يسبب ألم مفاجئ، وتضخم في الطحال.

**أَنْصِمَامٌ وِرِيدِيٌّ** : انصمام يتأسس في الوريد.

**أَنْصِمَامٌ مُتَعَدِّدٌ** : انصمام من أسباب متعددة في نفس الوقت، أو متلاحق.

**أَنْصِمَامٌ رِلَوِيٌّ** : انسداد الشريان الرئوي، وإذا كان كبيراً فقد يسبب الموت.

**أَنْصِمَامٌ ثَلَجِيٌّ** : انسداد للشرايين القابضة للقلب.

**أَنْصِمَامٌ بِنَاعِيٌّ** : انسداد أحد الشرايين التي تزود الدماغ.

**أَنْصِمَامٌ دُخْنِيٌّ** : صلت دقيقة متعددة.

رئيسية من إنظيمات الهضم وهي؛ الأميلاز التي تفتت المواد الكربوهيدراتية، والليبازات، التي تفتت الدهون، والبروتيازات، التي تفتت البروتينات ويسمى أيضاً الإنزيم.

**إنظيم خارجي** : إنظيم تفرزه الخلية إلى المحيط حولها، ويتبع هذا الصنف ١ إنظيمات جرثومية قادرة على مهاجمة جزيئات كبيرة لا تستطيع عبور جدار الخلية.

**إنظيمي** : له صفات الإنظيم.

**إنفالش** : عملية إعادة الحياة، أو الوعي لشخص منهار بشدة، أو ميت في الظاهر. وهي تعني أيضاً إعادة الحياة بعد توقف القلب. ويحتاج هذا إلى تنليك قلبي، وتنفس اصطناعي، ومتابعة العناية، وعلاج الاختلالات. ويبدأ الإنعاش عند توقف القلب فوراً، حيث أن التأخر أكثر من ثلاث دقائق، يصيب الدماغ بأضرار، وتقليل خروج الدم من القلب، وكلاهما غير قابل للإصلاح.

**إنفاسش لَمَّا لَمَم** : تنفس اصطناعي، باستعمال فم المسعف، ونفخ الهواء في فم المريض مباشرة، ويستعمل أيضاً في المواليد للمساعدة في بدء التنفس.

**إنعدام الأذن** : غياب خلقى للأذن.

**إنعدام الأسنن** : غياب الأسنان نتيجة مرض خلقى، أو نتيجة كبر السن نتيجة تساقطها.

**إنعدام الأصابع** : حالة ولادية ينحدر فيها وجود أصابع اليدين والقدمين، أو كلاهما مآ.

**إنعدام الأنف** : غياب الأنف، أو الجزء السفلي منها.

كمرض الانفصام، والأمراض النفسية. وقد يحصل الانطواء على الذات كتجربة لإخفاق في تطوير علاقات طبيعية، مع الأهل في الطفولة، وعدم الرد وتأخير الكلام.

**إنظلم** : ترتيب للنظام، مثلاً في ذلك القلب. تنظيم ذلك القلب اصطناعياً في حالات الإخفاق في تكوين نبضة عادية، أو في حالات بطء القلب، أو إحصار القلب ويتم بواسطة ناظمة خارجية، أو دغلية.

**إنظيم** : مادة بروتينية تساعد في العمليات الكيميائية الحيوية. وقد تعمل باستقلالية عن الخلية التي أفرزتها، وتشكل جزءاً مهماً منها. ويمتلك الإنظيم صفات خاصة به؛ إنه غرواني، تأثيره عظيم في عمله، غير مستقر في الحرارة، حساس للهاامه ومواد خاصة، يمكن أن تعمل الإنظيمات؛ كمنشطات، وتسمم الإنظيمات، والسوم. وتصنف الإنظيمات حسب نوع التفاعل الذي تحفزه، وهي ضرورية لكثير من العمليات الجسدية؛ مثل التنفس والنمو والهضم، وفتراض العضلات، والأض. وشمة مشتت من الإنظيمات كل له وظيفة نوعية. وهي تعمل غالباً على طريقة القضاء بين أفراد الفريق الذين يعملون في تنابع من حيث أن ما ينتجه تفاعل ما يصير المادة التي يبني عليها التفاعل التالي. ومن يوس إنظيمات الجسم الهامة تلك التي تعين على الهضم؛ وذلك بتحويلها عملية تحطيم جزيئات الطعام إلى جسيمات أصغر ويمكنها التفلز خلال بطانة الأمعاء الدقيقة، ومن ثم إلى مجرى الدم. ومن أمثلة ذلك الليبيلين الموجود في اللعاب؛ وهو الذي يبدأ تحويل النشا إلى سكر. وفي المدة تتولى إنظيمات أخرى تحويل أنواع السكر ذو التركيب المعقد إلى نوع بسيط كالغلوكوز. وهناك ثلاث مجموعات

**تَعْدَمُ الصَّرَافُ:** حالة عجز إفراز الصفراء عن الوصول إلى الأمعاء، أو حالة عدم وجود غدة الصفراء.

**تَعْدَمُ الطِّحَالُ:** غياب الطحال لأسباب خلقية، أو مكتسبة.

**تَعْدَمُ العَمَمةُ:** غياب عمدة العين لأسباب خلقية، أو مكتسبة.

**تَعْدَمُ المَضْغَنَتَيْنِ:** غياب المضغنين في التشوهات الخلقية.

**تَعْدَمُ اللِّك:** غياب أحد الفكين، أو كلاهما، أو عدم اكتمال نموها.

**تَعْدَمُ اللِّحَاف:** حالة سفلية، حيث لم يكتمل نمو الجمجمة، أو لا توجد.

**تَعْدَمُ القَدَم:** غياب القدم الخلقى.

**تَعْدَمُ القَص:** غياب عظمة القص.

**تَعْدَمُ القَلْبَة:** غياب القلفة الخلقى.

**تَعْدَمُ القُنْد:** ١- القند: عمل قصب السكر إذا جمد. ٢- غياب وجود الغدة الجنسية، أي المبيضين والخصيتين.

**تَعْدَمُ الكِتَالَات:** خطأ صبغي جسدي صاغر لا تظلم الكِتَالَات في جميع الأنسجة، وهو مرض يظهر بمسفة خاصة في المجتمع الياباني، يتميز بأعماج القطة، والفرغرينا في الدم.

**تَعْدَمُ الكِتَنَز:** غياب إنظيم الكِتَنَز، الذي يوجد في الأمعاء الدقيقة ويحلل الحليب إلى سكر وغالاکتوز، ويسبب غيابه نقص امتصاص الكربوهيدرات من الجهاز الهضمي.

**تَعْدَمُ الأَفْطَل:** حالة خلقية يغيب فيها أحد الأظفر، أو أكثر.

**تَعْدَمُ التَّلَافُيف:** اختفاء خلقي لتلافيف قشرة الدماغ.

**تَعْدَمُ التَّوَتَة:** تعدم وجود التوتة، أو إفرازاتها.

**تَعْدَمُ السَّنَدِي:** حالة عدم وجود السدي، أو الحلمات.

**تَعْدَمُ الجَنَس:** مرض خلقي يتميز بغياب كلا الجنسين، أو للثنى بين الجنسين. وفي بعض الحالات فإن الخلل جزئي.

**تَعْدَمُ الحَمَلة:** اختفاء الحملة الخلقى.

**تَعْدَمُ الحَصَنِية:** حالة خلقية لا يوجد فيها الخصيتين، أو تخفق في النزول إلى الصفن.

**تَعْدَمُ الخَلَايَا العُنْدِيَة:** غياب الخلايا العنودية اللاودية. وتوجد في هذه الحالة في الجزء السفلي من القولون في عندة أورباخ، في حالة ضخامة القولون (مرض هيرشبرغ).

**تَعْدَمُ الرَأْس:** غياب الرأس عند الولادة.

**تَعْدَمُ الزُّهْم:** توقف، أو تقليل عمل الغدة الدرقية، وأي مرض يتميز بتوقف عمل الغدة الدرقية.

**تَعْدَمُ السَّلَامِي:** غياب سلاميات الأصابع لليدين، أو القدمين، أو كلاهما لسبب خلقي، أو مكتسب.

**تَعْدَمُ الشَّرَج:** غياب وجود فتحة الشرج، أو عدم اكتمال نفاذها.

**تَعْدَمُ الشَّقَة:** حالة خلقية تمنع فيها أحد الشفتين، أو كلاهما.

**أَنْفُسُكُمُوم:** غزيكسي سويدي، لوبالا ١٨١٤-١٨٧٤.

وحدة قياس طول الموجات الضوئية. وتساوي واحد من عشرة آلاف مليون من المتر (١٠<sup>-١٠</sup> م).

**أَنْفَلَاغٌ مِعَوِي:** دخول جزء من الأمعاء في جزء آخر، خاصة علوي في سفلي، وخاصة في الصائم! عندما يدخل في الأعور، وينتج عن ذلك انغلاق ولغلق في الجزء الداخلي. وأعراض ذلك: الغثض الشديد، وغروج الدم والمخاط، والقيء، والطفوس. ويحدث الانغلاق المعوي عند الأطفال ذاتياً، وعند الكبار مترافق مع سلائل ورتوج الأمعاء. ويتم تشخيصه بواسطة الأمواج فوق الصوتية، وصور الأشعة، وعند الفحص الشرجي بالإصبع، حيث يلاحظ وجود دم على الإصبع.

**أَنْفَلَاغٌ ١:** انغلاق معوي. ٢- تكوين طبقة من الأنسجة تنلق مكان الفتق، عند العلاج الجراحي، أي تكوين غلاف يمنع خروج الفتق.

**أَنْف:** أول جزء من الجهاز التنفسي، وهو في نفس الوقت العضو الخاص بحاسة الشم. يتكون من تجويفين يفصل بينهما حاجز بحنه عظم وبحنه غضروف، ويفتح كل تجويف إلى الخارج بمنخر، ويتصل من الخلف بالبلعوم. ويقسم الأنف إلى أنف خارجي؛ وهو البارز في وسط الوجه، والأنف الداخلي، ويقع فوق الفم مفصلاً عند الحنك. ويؤدي المنخران؛ وهما المدخل الخارج للأنف، إلى التجويفين الأنفيين، ويفصلهما حاجز من غضروف وعظم. وتبرز من الجدار الخارجي للتجويف الأنفي؛ ثلاث حافات عظمية، تقسم التجويف إلى ثلاثة ممرات هوائية، وتؤدي إلى البلعوم. وتتصل

**أَنْفِذَامٌ لِلْمَصَان:** غياب للسان خلقياً، عدم القدرة على الكلام.

**أَنْفِذَامٌ الْمَشِيمِيَّة:** ضمور مستمر للمشيمة، يحصل عائلياً. وهو مرض متصل بالجنس، ويتطور بشكل أكثر شي للذكور، وعلامات حد أدنى في الإناث. ويبدأ المرض بمعى الولي، ولا تضيق الرؤيا حتى من متوسطة، أو متأخرة.

**أَنْفِذَامٌ الْمُقَلَّة:** غياب خلقي لعين، أو للثنتين.

**أَنْفِذَامٌ لِمَعْنَى:** حالة عدم القدرة على إفراز السائل المنوي.

**أَنْفِذَامٌ الْمَبِضِيَّين:** غياب المبيضين الخلقي.

**أَنْفِذَامٌ لِنُخَاع:** غياب النخاع الشوكي الخلقي.

**أَنْفِذَامٌ لِنُخَامِي:** غياب النخاعي، أو توقف وظيفة الغدة النخاسية، بسبب إزالتها، أو ضمورها، مما يؤدي إلى ظهور القزامة والدنف النخاعي.

**أَنْفِذَامٌ لِنُور:** غياب اليد الخلقي.

**أَنْعَكَاس:** تشير اتجاه الموجات لقضوية، أو الحرارية، أو الصوتية، بمد وقوعها على سطح صلب؛ السطوح الخشنة، أو غير المستوية تسلي انعكاساً غير منتظم. ويحدث الانعكاس الكلي؛ عندما يقابل الضوء المار من وسط إلى وسط آخر أقل كثافة سطحاً فينكع عائداً إلى الأول. ويسر الانعكاس الداخلي جزئياً قوس قزح، والسراب. انعكاس الصوت بسبب الصدى. الحرارة وأشكال الطاقة تنعكس أيضاً. وزاوية الانعكاس؛ هي الزاوية الواقعة بين الشعاع الساقط على السطح الصلب، والخط العمودي المار بنقطة السقوط.



**أَفْتَالٌ ثَرِيٌّ** : لتواء للثوب عن موقعه الطبيعي .

**أَفْجَسَ** : ١- ارتجاج يرافقه دوي، يحدث عند ابتعاق قوة ناجمة عن تمدد سريع وقوي لغاز، تحت تأثير تفاعل كيميائي. ٢- ظهور أعراض مفاجئة للمرض. ٣- ظهور وتاجع عوارض مفاجئة.

**أَفْجَسَ بَرِيٌّ** : قاصر، أو يتجه للانفجار، أو ظهور مفاجئ للمرض.

**أَفْقَعَةٌ** : مادة تحتوي على الإثمين، وهو إنزيم يجهن الطوب، يحصل عليه من معدة الثدييات المرضعة، ويستخدم في صناعة الجبن، وتتدخل الحرارة في تأثيرها.

**أَفْصَالٌ** : تباین المتصل وتباعد أجزائه، إزالة جزء كالسرطانات.

**أَفْصَالُ الْعَظْمَيْنِ** : انفصال عظم، أو عظمين متجاورين.

**أَفْصَالُ الْعَشِيْمَةِ** : الانفصال المبكر للشيمة.

**أَفْصَامٌ** : الانقطاع من غير إيلة، وحيي الانقسام والانشقاق.

**أَفْصَامُ الشَّخْصِيَّةِ** : نوع من الاضطرابات العقلية، يصيب المريض فيه اضطراب نفسي شديد، وينزوي في عالم من الوهم لا يمكن للتمييز بينه وبين الحقيقة. ويصاحب هذا النوع من الأذهان عدم القدرة على التفكير المنطقي، واضطراب عاطفي شديد، وأفكار وإحساسات خاطئة. وقد يعترى المريض في الحالات الشديدة، شذوذ يتميز بسلوك غير تعاوني، أو تصرف نزق مع نوبات سبات وهياج، وهلوسة، وتشتاذ أوضاع شاذة قد تكون طويلة. ويحدث انفصام للشخصية بين الخامسة عشرة إلى الثلاثين، ويتراوح

الممرات بالجيوب الأنفية؛ وهي فراغات هوائية داخل عظام الجمجمة. وتتصل تجاويف الأنف بالأنفيس بواسطة قناة استاكوس، والجنين بالقلقين النموعين. في جرنه الأعلى يوجد الجزء الخاص بحاسة الشم من الغشاء المخاطي، وهو بحجم حبة البازيلاء، به منتهيات أعصاب الشم، التي تتصل بالدماع. ويطن داخل الأنف بغشاء مخاطي حسان يفرز مخاطاً رائقاً في الحالات العادية، ويغطي أغلب هذا الغشاء زوائد دقيقة كالشعر تسمى الأهداب، تزيل بحركتها الموجية مخاط الأنف وما يحتويه من جراثيم وغبار، إلى خارج ممرات الأنف، ويدفن الغشاء المخاطي هواء الشهيق ويرطبه.

**أَفْقَاذُ الْحَرَارَةِ** : إنتاج الحرارة في الأنسجة الميتة، باستعمال التيار ذي التردد العالي في الجسم، كاستعماله لوقف النزيف.

**أَفْقَاقٌ** : جمع نفق. وهو فراغ مطول، أو أنبوبي يسمح بمرور مواد به؛ كالهواء والطعام والدم والإسرازات من الفخذ، أو هيكل تشريحية كالأعصاب، أو الأوعية الدموية.

**أَفْطَاحُ الْجُرْحِ** : اكتشاف الجرح بعد إغلاقه بالجراحة.

**أَفْطَاقٌ** : انشقاق، عملية تكوين فتق، أو بروز.

**أَفْطَالٌ** : ١- لتواء من الشكل الطبيعي، يؤدي إلى تشوه. ٢- إسداد عضو داخلي مغرق بالانفعال، كالأمعاء وغالباً المعدة. ويكون الالتواء في الأمعاء حول محورها المساريقي، أما في المعدة فعول محورها الطولي. ويحصل أيضاً في القولون السيني ومنطقة الأور.

تشريرة ، أو برودة وألم في أسفل الظهر ونشر في العظام، وآلام خلف مقبلي العنق. وتسمى هذه الأعراض بضمة لآلم قد يشكو المريض خلالها من سعال و جفاف مؤلم في الحلق. ويبدو المريض تعباً منهكاً حتى بعد هبوط الحرارة، مما يجعله غير قادر على العودة إلى عمله. وغير علاج للإنفلونزا هو الراحة مع تعاطي المسكنات وفيتامين "ج" والمهدئات؛ كالأسبرين. ولا يوجد حتى الآن عقار نوعي لعلاج الإنفلونزا. وتتقلل العدوى بواسطة الرذاذ المتطاير من لف ولم المصاب عند السعال والعطس. وتمتد الإنفلونزا الطريق لغيرها من أمراض الجهاز التنفسي؛ كالتهاب الشعب وتكيسها، والتهاب الرئوي، وكذلك التهاب الجيوب والأنف الوسطى. وقد يتأثر القلب أيضاً. للوقاية من الإنفلونزا هناك طعم يمكن استعماله سلباً كذلك من المفيد تجنب الأماكن العامة والمزدحمة، ودعم مقاومة الجسم للأمراض، وإقناع وسائل النظافة العامة. انظر النزلة.

**الألفيل:** جنس من عائلة البعوض تحتوي على ١٦٠ نوع منها ٦٤ نوع تمثل كمضيفة لكيدة لطفليات الجرداء (الملاريا). وتتميز أنواع هذه الجنس عن غيرها بخصائص معينة؛ كوضعها عند الوقوف، حيث يكون رأسها وبطنها في وضع مستقيم، وتكون قدميها الخلفيتين مرتفعتين قليلاً، وتكون أجنحتها ملونة ببقع بنية، أو صفراء، وتضع بيضها على سطح الماء. ولما كانت الملاريا يجري تجفيف المستنقعات حيث تتكاثر البعوضة.

بين البساطة، لدرجة عدم تمييزه، وبين الشدة التي تحتاج إلى إقلمة دائمة في المستشفى. وفرص الشفاء منه كبيرة، إذا عولج دون إبطاء.

**الأنف:** شدة التأثير، في علم النفس؛ حالة نفسية ذات شحنة وجدانية قوية، مصحوبة بتغيرات فسيولوجية خاضعة للجهاز العصبي الودي، وبحركات تعبيرية كثيراً ما تكون عنيفة، وينشأ الانفعال عادة عن إعاقة لاجتابة لرجعت قوية كما في الغضب والخوف، أو عن إرضاء غير متوقع لهذه الرغبات، كما في الفرح. ويعرف التحليل النفسي الانفعال بأنه التعبير الديناميكي عن الغرائز. ويرى الطب الميكوسوماتي (النفسى الجسمي)، أن التوتر الناتج عن الإفصالات الممنوعة قد يؤدي إلى اضطرابات وظويفية، أو عضوية مزمنة.

**الأنف:** يتعلق بالانفعالات، وجداني، أو عاطفي.

**أنفي:** متعلق بالأنف.

**أنفي - جنوبي:** يتعلق بالأنف وعظام الجبهة.

**أنفي - حنكي:** يتعلق بالأنف والحنك.

**أنفي - فمعي:** يتعلق بالأنف والجهاز الدمعي.

**أنفي - شفوي:** يتعلق بالأنف والشفة.

**أنفي - غاري:** يتعلق بالأنف وجيب الفك العلوي.

**أنفي - فموي:** يتعلق بالأنف والفم.

**إنفلونزا:** النزلة الوافدة. مرض معد، سببه حمة، يتميز بسرعة انتشاره وانتقال عدواه من قارة إلى أخرى بشكل وبائي، في فترة زمنية قصيرة. تبدأ أعراضه بارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع

**أَفْصَرَة:** جمع نقر. وهي الحفرة الصغيرة في ظهر النواة. وهو انضغاط حاصل في عضو حيث تمر الأوعية الدموية، والأعصاب، والألياف.

**أَفْصَسَام:** ١- قابلية التمزق. ٢- هو انقسام الخلية الحية إلى خليتين، لكل منهما نواة جديدة تحتوي على عدد من الصبغيات يساوي عدد صبغيات الخلية الأم. **أَفْصَسَامُ تَفْطَلِي:** عملية انقسام نواة الخلية إلى نواتين لينتج بهد من الصبغيات وصفات وراثية تشبه النواة الأم. فهي المرحلة الأولى؛ تظهر الصبغيات التي كانت قد تضاعفت في المرحلة السابقة، ثم تظهر كخيوط طويلة تتكون من شقين صبغيين، وفي نهاية المرحلة يختفي الجدار النووي ويصبح مفزلاً، وتتحول الصبغيات إلى المستوى الإمتوائي للمزحل (المرحلة الثالثة)، ثم تنقل الشقوق الصبغية إلى الأقطاب المتقابلة، وتتكون جدران نووية حوله كل مجموعة من هذه الصبغيات، التي تطول. ويتبع الانقسام التفتلي عادة بانسطار هيولى. **أَفْطَاعُ الْمَنَى:** حنكة، عدم القدرة على إفراز المنى.

**أَفْطَاعُ النَّفَس:** صعوبة أو توقف للتنفس، أو صر التنفس. وأسبابه قد تكون وجود عائق في الممرات التنفسية، أو اضطراب في الدورة الدموية، أو مرض عصبى. وقد يكون ظاهرة سوية؛ كالتنفس المجهد بعد الرياضة، أو اللهاث بين إجهاد معتدل عقب فترة راحة طويلة. ومن الأسباب المرضية؛ مرض الربو، ويميز بنوبات من السعال والتنفس الزميرى، وضيق شديد في التنفس. كذلك عند مرض السمل والسفناخ، والتهاب الجنبة، والأمراض الفطرية التي

**إِنْقَاص:** إنقاص الصبغيات؛ إنقاص عدد الصبغيات إلى النصف، كنتيجة للتضغ الأولي للخلية التنطوية والخلية البيضاء.

**إِنْقَاصُ اللَّحْمِصَم:** تقلص، أو ضيق القابلة للدموى.

**إِنْقَال:** عملية نفسية تحدث أثناء العلاج بالتحليل النفسي، عندما يرى المريض في المحلل تجسداً لشخصية من ماضيه، وينقل له العواطف الخاصة بهؤلاء الناس.

**إِنْقِبَاض:** تقلص عضلة القلب، ويتبادل الانقباض والانبساط، يدفع القلب الدم إلى الأوعية الدموية، أي أن ضربة القلب تشمل على انقباض وإنبساط.

**إِنْقِبَاضُ أَفْطِي:** تقلص عضلات أنين القلب، الذي يسبق إنقباض البطين، ومدته حوالي ٠.١ من الثانية عندما يكون نبض القلب ٧٠ في الدقيقة.

**إِنْقِبَاضُ بَطْنِي:** انقباض بطوني القلب بعد انقباض الأذينين، وبدايته تشكل الصوت الأول للقلب، وتكون حوالي ٠.٣ من الثانية عندما يكون النبض ٧٠ في الدقيقة.

**إِنْقِبَاضَةٌ خَارِجَةٌ:** انقباضة غير لمنسجة للقلب، ناتجة عن دغمة غير عالية في مصدرها، أو تولدتها بالنسبة لنظم القلب. وقد تتخلل هذه الانقباضات، أو تحل محل نظم العادي، ويكون مصدر معظمها بطوني.

**إِنْقِبَاضِي:** متعلق بالانقباض، أو ناتج عنه.

**إِنْقِدَالُ الدِّمَاغ:** حالة تشوه، حيث تبرز مادة الدماغ من شق في مؤخر الرأس (القدال)، وعادة ما تترافق مع شق في العمود الفقري.

من وسط إلى آخر مختلف الكثافة. تصوير الانكسار يعطى عادة بواسطة النظرية الموجية للضوء ويبنى على أسسه أن الضوء ينتقل بسرعة أكبر في بعض الأوساط عنه في أوساط أخرى. ينكسر شعاع الضوء عندما يمر خلال بعض الأجهزة كالمنشور والعدسة. الضوء الأبيض المار خلال منشور يتفرق، أو يتحلل إلى مكوناته، فيكون الطيف.

**اِنْكِسَارٌ مُزَوَّجٌ:** الصفة الخاصة لبعض المواد الحبيوية، بانكسار الشعاع بطريقتين؛ كبلورات الكالسيت التي تمكس الشعاع الداخل بطريقتين مختلفتين، فالأشعة الساقطة عليه تنكسر بطريقة عادية، حيث يخرج الضوء موزعاً للأشعة الساقطة، وانكسار غير عادي تخرج فيه الأشعة منعدمة عن الاتجاه الأصلي.

**اِنْكِسَارِيٌّ:** متعلق بالانكسار، له القدرة على الانكسار.

**اِنْقِلَافٌ:** انطواء عضو على نفسه.

**اِنْكِسَالٌ:** ضمور، تقلص.

**اِنْكِسَالٌ اِلْجِبَاطِيٌّ:** ضمور جلطة دموية، بإخراج المصل. وتتمدد على مجموعة من الصفائح، وإلا بقيت الجلطة ناعمة شبة، ولا تنكسر، كما يحدث في قلة الصفائح الغرغرية، أو قلة الفيبروجين، وقلة الصفائح في الدم.

**اِنْتِهَاءٌ:** وضع نهاية لشيء، النهاية السفلية لبيكل. الوصول إلى الخلاصة.

**اِنْتِهَاجٌ:** ضياع القوة الجسدية، أو النفسية بسبب مرض، أو تعب. وقد يحدث الإنهاك بسبب زيادة البرودة، أو الحرارة، حيث يفقد الجسم قدرته على التوازن.

تصيب الرئتين والجهاز التنفسي كالهيستوبلاسية والبلاستوميكوزية والكوكسيدية، أو عن خراج رئوي، وسرطان الرئة. ويسبب القلاء أيضاً (وهو زيادة محتوى الدم من القلويدات)، شقة في التنفس، وكذلك العضاض. ويرتبط انقراض النفس بمرض القلب، ولاسيما إذا كان مترافقاً مع احتقان رئوي، وكذلك تضخم الفدة الدرقية، أو بسبب تورع عصبي.

**اِنْقِلَابٌ:** للتحاليل على جسم الجنين، أو على جزء منه، من أجل وضعه في وضع أفضل يتناسب مع عملية الولادة.

**اِنْقِلَابٌ خَلْقِيٌّ:** تمثيل عضو إلى وضع إلى الخلف، كموضعة الرحم المنقلب إلى الأمام.

**اِنْقِلَابٌ دَلْفَلِيٌّ:** لف أي عضو داخله، وفي علم النفس، انطواء الشخص على نفسه، وموقفه السلبي تجاه الآخرين.

**اِنْقِلَابٌ أَمَامِيٌّ:** توجه العضو إلى الأمام.

**اِنْقِلَابٌ لَشَقِيٌّ:** قلب الشفة بطناً لأخرى.

**اِنْقِلَابٌ لِلدَلْفَلِيَّةِ:** عكس المائلات العادية لعضو ما، كالدخل إلى الخارج، أو الأعلى للأسفل، وتغيير وضع الأعضاء الداخلية.

**اِنْقِلَابٌ وَضْعِ الْأَعْشَاءِ:** تغيير وضع الأشياء الداخلية للبطن والصدر.

**اِنْقِلَاعٌ:** في السداد الشفائي؛ إزالة العروسة بشدها خلال فتحة مفتوحة في القرنية.

**اِنْكِسَارٌ:** تغيير اتجاه إشعاع كهرومغناطيسي عند مروره من محيط إلى آخر مختلف عنه بالكثافة. كذلك أي شعاع صوتي، أو حراري، أو موجة صوتية بعيداً عن اتجاهه الأصلي عندما يمر مثلاً

**أَيْوِيرِيد:** مركب يكتسب بؤثرة جزيء، أو أكثر من الماء من مركب آخر.

**أَيْوُسُون:** أو الياسون، وهو نبات من الأفيونية من الفصيلة الخيمية، ذو رائحة عطرية، يزرع في أوروبا والشرق الأوسط. له خواص طاردة للريح ومقشعة، أو مساعدة على التخلص من البلغم. ترجع إلى وجود زيوت متطايرة لدرجة ١,٥ - ٤ % تتكون من الأنيثول.

**أَهْقَة:** العدة، الاستعداد. الاتجاه الجسدي، أو النفسي الموروث للتأثر بمرض معين. العوامل الوراثية التي تصدّد رد فعل الجسم والأمسجة باتجاه أي سم معين، داخلي، أو خارجي.

**أَهْقَة النَّزْف:** الاستعداد الوراثي للنزيف، ينتقل إلى الجنسين. ويتميز بالنزيف من الأنف والأغشية المخاطية، وزيادة في وقت النزيف، ولكن وقت التفتت يكون عالياً، كذلك انكماش الجلطة وكذلك عند الصفائح. نقص العاصبة قد يكون إيجالياً، وهناك مجموعتان، وهن الصفائح، ومرض البنية الصفائحي، ومرض الناعور للكانب، حيث الاتجاه للنزيف موروث في الجنسين، كعامل مساند مرتبط بالجنس.

**أَهْقَة نَفْرَمِيَّة:** مصطلح يدل على بنية معينة تعرض لمرض النقرس، أو العمليات الانتهاية في المفاصل والجلد. وترجع أسباب كثير من المظاهر إلى سبب أرجي.

**أَهْلِي:** والمونث هبله. توقف في تطور العقل من الولادة حتى العصر المبكر. وهو مرادف للخلل العقلي، لاختلاف العقلي ودون السوي.

**أَهْمَزَلَم:** ١- لكسار. ٢- في الفسيولوجيا، عندما يصبح أي عضو، أو نسج غير مفيد بسبب قلمه.

**أَهْمَزَلَمٌ دَلَتِي:** التحلل الذاتي، وتوجد هذه الحالة في المعدة، مثلاً عندما تهضم العصارة المعوية جدار المعدة.

**أَهْمَزَاء:** تطوير خلايا هوائية، أو فراغات مملوءة بالهواء في داخل هيكل ماء، وخاصة في داخل العظم والجمجمة.

**أَهْمَزَاءٌ عَصَبِيَّة:** لفظ شائع يشمل أي اضطراب عقلي، أو مرض يعرقل النشاط العقلي. وعادة ما يقب حشاً موبناً كموت عزيز، أو فقد عمل، أو تدهور مالي. ولا تكون هذه الأحداث السبب الحقيقي للمرض، ولكنها تكون سبباً في بحث مرض كامن. ومن أهم أعراضه الهياج والأرق، وعدم موجهة المشاكل، والتفكير اللثاذ، وفقدان التركيز، والهمز عن تأدية العمل، وضيق الإرادة، والتردد بين الفرح والحزن.

**أَهْمَزَاءُ الْمُقَوِّمَةِ:** ضغط عمل القلب بشكل يتسبب في توقف الدم واحتقانه في القلب، بسبب عدم خروج الكمية اللازمة إلى الدورة الدموية.

**أَهْوَة:** الطبيعة العادية لجنس نوع الأئي.

**أَهْيَاب:** جمع ناب. وهو السن خلف للرباعية.

**أَهْيَبِي:** وهو أنبوب دقيق.

**أَهْيَرَاتُ كَرْبُونِيَّة:** إنظيم يحتوي على لزنك، يوجد في الجسيمات الحمراء يتخفف حمض الكربونيك، أو تمويه ثاني أكسيد الكربون. وهو يراقب كمية ثاني أكسيد الكربون في الدم، ونسبة إخراجها من الرئتين.

**أُولَئِى:** متعلق بالحيوانات الأولى، وهو عويل أو شعبة من الحيوانات، تنعرق على جميع الأشكال غير الخلوية. وهي توضع مع النباتات غير الخلوية في مجموعة وحيدات الخلية، وهي رتبة من المتحسسات الوحيدة الخلية، أو اللاخلوية تشمل الجرثيم والطور وأحياناً الحشرات.

**أَوْب:** ١- الرجوع القصد، ظهور شكل غير عالية من المضويات في مستتب قديم غير ملتم. ٢ - منور حجم عضو إلى حجم الطبيعي.

**أَوْبَ جَزَائِي:** عودة غير كاملة لعضو، أو جزء إلى حجم الطبيعي كالرحم بعد الولادة.

**أَوْتَسُرُ الصَّمْع:** الاستداد الصغير لضروف الأذن، لمام مدخل الأذن الخارجية.

**أَوْبِي:** يتعلق بالأوب، أو يحدث أثناء الأوب.

**أَوْتَارُ الصَّاهِض:** أي من الأوتار الكبيرة التي تربط حفرة المأبض، وأصلها من منطقة الإلية، وهو وتر طرفي ووسطي.

**أَوْتَسُر:** مؤنثة، وتراء. يصف أي جزء من الجسم يتحد مع جزء آخر قريب بواسطة نسجة عنكبوتية.

**أَوُج:** ١- الطور، الأرفع. ٢- المرحلة التي يبلغ فيها المرض أشده.

**أَوْرَة:** إنذار أولي وإحساس شخصي يسبق نوبة الصرع، أو أي خلل إبتوئي. وقد يأخذ أشكال مختلفة بسيطة أو أكثر تخصصاً، سمعية، نظرية، أنسية، أو ذوقية.

**أَوْرَة السَّرَب:** إحساس بالضيق في الصدر يسبق نوبة الربو.

**اِهْتِجَار:** الهجرة من مكان إلى آخر، ومن مكان في الجسم إلى آخر، هجرة للبويضة في داخل البطن إلى بوق الرحم في الجهة الأخرى، أو هجرة بويضة من بوق رحمي إلى البوق الآخر من داخل الرحم.

**اِهْتِدَاء:** في علم النفس: تحديد نقطة ارتكاز لحدوم بالنسبة للبيئة، أو لأي عامل منها. تكيف وفقاً للظروف، أو للحقائق، أو الأوضاع.

**اِهْتِزَاز:** حركة متذبذبة من - إلى.

**اِهْتِزَاف:** عضلية لسطحانية للشحن بالأكسجين، أو ثاني أكسيد الكربون، أو التعريض لعمل الهواء.

**أَهْدَاب:** أهداب العين، أو نتوءات شبه شعرية توجد في خلايا عديدة قابلة على الحركة المتذبذبة تنود السوائل، أو الجسميات إلى الأمام. وهي أيضاً الأعضاء المتحركة التي توجد في بعض الحيوانات الأولية.

**إِهْرَاف:** الكلام، أكثره ولم يصب فيه. وهو نوع من العبسة، حيث لا يستطيع للشخص أن يتكلم بطريقة مترابطة أحياناً.

**أَهْرَلُ الْكُلَوَة:** كتل مخروطية من الأنسجة تشكل لب الكلوة. توشر رؤوسها إلى الكلوس الصغيرة للكلوة، وقاعدة كل هرم مخروطي تتألف القشرة.

**أَهْلِيَة:** قابلية، في النمو الجرثومي. قابلية الجرثوم المستقبل لأخذ حموض أمينية متبرعة من اللنا DNA.

**إِهْلِيلَجِي:** بيضي الشكل، نسبة إلى الإهللاج، وهو شكل هنسي شبه بيضي.



**أَيْسِنِي**: يطي الفتل وأهم تقسيم للجراثيم، حسب قابلية الجراثيم للاحتفاظ بلون غرام البنفسجي. وتلك التي تحتفظ باللون تسمى إيجابية للغرام، والتي لا تحتفظ به تسمى سلبية الغرام.

**إِيْجَابِيّ الْكَرْوَمَاتِيْن الْجِنْسِي**: يدل الاصطلاح على خلايا ولشخاص يظهرون أجسام "بار" وعندما لا تظهر تسمى سلبية الكروماتين الجنسي.

**إِيْجَابِيّ الْمَصْنَل**: يطي تفاعل إيجابي مع الاختبارات المصلية.

**إِيْجَاء**: الاقتراح، إدخال أفكار وإحصات معينة إلى عقل شخص، بحيث يتأثر بها بأعماله وخبرته. هذه الإحصات غريبة عنه ثم له الإيحاء بها.

**إِيْجَاء تَنْوِيْمِي**: إيحاء زرع في عقل شخص تحت تأثير التنويم.

**إِيْجَاء بَعْد التَنْوِيْم**: إيحاء يعرض لثناء التنويم، ويؤدي أن يقوم الشخص بالعمل الموحى به بعد الإلقاء من تأثير التنويم.

**إِيْجَاء ذَائِي**: إعادة ذاتية في الدماغ لانتباعات وأفكار، استعملها الدماغ سابقاً، بحيث أصبحت مصدر أفكار، أو أعمال جديدة، كالإيحاء من مصدر خارجي.

**إِيْذَاع**: وضع شيء تحت يد آخر لحفظه، تسليم شخص للسجن، أو مستشفى لمرض عقلي.

**إِيْذَاعُ الذَّات**: أي جرح، أو إذى يسببه شخص لنفسه.

**إِيْمَسَار**: حزم، تسليم. وضع الفلقات من البلاستر لتغطية جزء، أو ضغطه لحمايته من الأذى.

**إِيْدْرُوجِيْن**: غاز لا لون له، طمو الطعم، خفيف الرائحة، يكون مع الأكسجين مخلوطاً مفزكاً يستخدم للغازات المضينة، ومخدراً، ومظهِراً لألوان الفولكله الحمضية. وهو هيدروكربون غير مشبع، به ذرتان من الكربون يحزمهما معاً رباط مزدوج، وترتبط بكل منهما ذرتان من الهيدروجين. وهو أول سلسلة الألكيلين التي لكل أعضائها عدد من ذرات الهيدروجين قدر ما فيه مرتين من ذرات الكربون. والأعضاء الدنيا من هذه السلسلة غازات، والوسطى موالح، والعلوا جولد. يخرج بشكل طبيعي من أبار البترول. أهم استعمالاته كمخدّر نظراً لسهولة امتصاصه، ولأنه غير سام، ولكنه ليس قوياً بما فيه الكفاية.

**إِسْتِكَال**: التحالل التدريجي، أو الاختفاء التدريجي للكسجة، يتأثر عامل مدمر.

**إِسْثَقِي**: ربط وتثبيت المفصل.

**إِسْثَقِي الْفَقَار**: عملية اندماج الفقرات، عادة بوضع طعم من العظم.

**إِسْثَقِي الْمَفَاصِل**: تكون قسط بالمعالج الجراحي، حيث يتم تحديث العظام المتقلبة وجعلها مناسبة للاندماج، ثم تتعد العظام بوضع الجبائر المناسبة، مما ينتج مفصل ثابتة، جامدة.

**إِيْجَابِي**: ١- ضد سلبى. ٢- رد فعل على تجربة توضح بعض الأمور غير العادية. ٣- في الكهرباء المصدد الذي يجنب التيار السالب، ويدفع الموجب. ٤- في علم النفس الموافقة على أي اقتراح.

**إِيْجَابِيّ الْفُسْرَام**: غرام، هانس، يولغم، طبيب دنماركي وعالم جراثيم (١٨٥٣-١٩٣٨). اصطلاح



**أَلْمَسُ:** في الجانب الأيسر، نقيض الأيمن.

**إِنْصَالِيَّةٌ:** قلبية بعض الأجسام للنقل الحرارة، أو الكهرباء، أو الصوت، أو الضوء.

**أَنْصَنُ:** استقلاب، التحول الغذائي. وهو مجموع التغيرات الكيميائية التي تحدث دائماً في الكائن الحي، فتكسبه الطاقة اللازمة لأعماله المختلفة، كالقيام بالجهود العضلي، أو الذهني، وتمكنه من النمو طِفْلاً، ومن الاحتفاظ بتركيب أنسجته الكيميائية والطبيعية، بالقبأ. ويشمل الأيض: هضم الطعام، ولتصاصه بواسطة أعضاء الجسم، وإخراج فضلاته، وللتنفص من الحرارة الزائدة على حاجة الجسم، كي يحتفظ بدرجة حرارته الطبيعية. ويسير التمثيل الغذائي في اتجاهين: البناء، والهدم، وهما متلازمان في أي وقت وأي عضو، فجميع ظواهر الحياة بحاجة إلى طاقة. وتستمد هذه الطاقة من أكسدة المواد العضوية الكائنة في الخلايا، وهنما واستخلاص الطاقة الكامنة بها. ولكي تبقى الخلايا على نسبة ما بها من جلة (بروتوبلازم) ثابتة، تقوم باستمرار بعملية بناء عضوية بدلاً مما تفقده. وعملية البناء في الأطفال أكبر من عملية الهدم، فيلمو الطفل. أما في البالغين فالعمليتان متساويتان، فيبقى وزن الجسم ثابتاً. وزيادة وزن الجسم في البالغين تنتج من الإفراط في الطعام، وغزن ما يزيد عن الحاجة دهنًا تحت الجلد، أو في أجزاء أخرى من الجسم. وتزد سرعة الأيض كثيراً عند القيام بمجهود رياضي، وبعد تناول الطعام، وعند التعرض لجو بارد، وفي بعض الأمراض، كزيادة إفراز الغدة الدرقية. (انظر استقلاب).

**إِنْصَاح:** عملية إخلاء السائل من أي معكر.

**إِنْصَاف:** عَسِيَّة، هزة الجماع، ذروة الشبق. قمة الإثارة في العملية الجنسية، وهي مرادفة للتفنج عند الذكر.

**إِنْصَاج:** عملية للدخول في عضو، أو اختراقه، إنفاذ، اختراق.

**إِنْصَاح:** مؤلم بشكل غير عادي عند اللمس.

**إِنْصَاحٌ لَوِيذَانِي:** الألم عند زوال الضغط.

**إِنْصَاحٌ حَسَرَانِي:** حساسية مطلقة للحرارة، أو الإحساس بالألم الناتج عن الحرارة.

**إِنْصَاحِيَّ:** وزير من المصريين القدماء، شغل منصب الوزارة أيام الملك زوسر، أول ملوك الأسرة الثالثة، بنى هرم سفارة المدرج حوالي ٢٧٨٠ ق.م. وكتب أول بردية في الطب والجراحة. عده الإغريق إلهاً للطب، وسأوه بإلههم إسكلابيوس وجذوه إلهاً. أحد ثلاث منف المقص.

**إِنْصَرِيَّة:** جنس من الطفيليات المجزية. وهي عادة طفيليات في الحيوانات والسمك. ولكن ببويضها توجد في براز الإنسان.

**أَيْمَن:** في الجهة اليمنى، ضد اليسرى.

**أَيْمَنُ الْقَلْب:** يقع القلب على الجهة اليمنى في حالات خطأ في دوران الأشاء، أثناء فترة تطور الجنين.

**إِنْصَرِيَّة:** سكر العضلات، مركب ذو حلوة بسيطة، يوجد في كثير من أنسجة الجسم، وخاصة العضلات وبشكل فينات. تستخدم في علاج تصلب الكبد وتسمم الكبد، وفي علاج ضمور العضلات.

**أَيُون:** شاردة، الشحنة الكهربائية السالبة الناتجة من تحلل المركبات الكيميائية. ويتكون الأيون الموجب من ذرة فقدت إلكترونات سالبة، والأيون السالب، من ذرة اكتسبت أيوناً سالباً. ويتجه الأيون الموجب نحو القطب السالب (الكاثود، أو المهبط)، والأيون الأيون السالب نحو القطب الموجب (الأنود، أو المصعد). ويمكن للأيونات المختلفة للشحنة، أن تتحد مكونة جزيئاً متعادلاً.

**إِنُولِي:** عنيد السكريد، وهو مسحوق بلوري لبيض، عديم الشكل. يستخرج من نباتات من عائلة المركبات داليا هليفتوس تيروزوس. ولجنس أخرى من عائلة المركبات. وهو عامل تشخيصي يستعمل كحقنة إينولين لقياس نسبة الترشيع للسكري.

**إِنْتُوم:** الاسم الأفريقي لحالة إستوائية بدون أعراض، وعادة بدون ألم. حيث ينتج تضامط مستقيم على الجانب الأمامي لإصبع القدم الخامس، ويتطور تدريجياً حتى يسقط الإصبع. وهو مرض مقصور على الجنس الأسود، وخاصة الرجال في المناطق الإستوائية.

**بَابِيّ** : المتدخل إلى عضو معين، حيث تدخل الأعضاء الرئيسية كجوابة الكبد.

**بَابِيَّاتُون** : إنظم حال للبروتين، أو مجموعة من الإنظيمات، تستخرج من فاكهة " الكاريكا بابايا "، وهو مسعوق أبيض إلى بني، يستخدم كمساعد لهضم البروتين عندما تكون الإنظيمات الطبيعية ناقصة كما في مرض المتحكة. كما يستخدم في صناعة مركبات محللة للبروتين، ويستخدم في علم الأمصال للتدخل مع الخلايا الحمراء في الدم، حيث أنها تتحترق بعد ذلك في محلول الملح بواسطة المضادات.

**بَابِيَّسِيَّة** : مرض سببه طفيليات تعيش في الدم، تسرف بالبابية، وتهاجم الكريات الدموية الحمراء، ولا توجد في الإنسان، ولكن في بعض الحيوانات، كالخيل والكلاب، والخنزير، والبقرة، وتنقل الحوى بواسطة القتراد. ويكثر المرض بفرنسا وإيطاليا وروسيا والهند ومصر، ولواسط وجنوب أمريكا. وأهم أعراضه: الحمى المتقطعة وضعف القلب الشديد، وحدث نزوف عديدة بالمتحمة، والإصابة بالسيرقان، ونزعة تحت الجلد، ويكون البول أصفر داكناً، وقد تصاب ٥٠% من عدد الكريات الحمراء، وينقص عددها إلى ٣ ملايين، وتحدث الوفاة في أسبوع، أو عدة أسابيع، وإذا شفي الحيوان يكون محصناً ضد الإصابة مرة أخرى، وكان المرض يسمى بالبيريولازما.

**بَايُولُوجِي** : لفظ معمر اسمه العلمي "البيولوجيا" نوبيليس "أزهارة تشبه الأقمار، أبيض وأصفر، عطرية، لورائه مشرقة تشريقاً دقيقاً، وتشتمل أزهاره في الشاي كمهدوؤ.

**بَابِيّ** : يتعلق بالوباب، وخاصة باب الكبد.

**بَابِيّ أَجُولِيّ** : يتعلق بالوريد الأجوف السفلي والوريد البواب، أي المغايرة بين البواب والأجوف.

**بَاثُولُوجِي** : علم الأمراض، المرضيات (النظر هناك).

**بَاخَّة** : سطح مستوي، الساحة، أو عرصة الدار.

**بَاخَّة إِيضَارِيَّة** : القشرة داخل وحول الشق القضي للمخ، وهي قشرة النظر. الباحة المخططة.

**بَاخَّة إِيضَارِيَّة حَيْسِيَّة** : الباحة الإضرارية المحفظة "منطقة برودمان". وهي سبعة وأربعين تحت قسم في قشرة الدماغ، قسمت من قبل "برودمان" حسب هندسة الخلايا، والفترض أنها تخدم وظائف مختلفة، أهمها الباحة ٣-١ وهي الباحة الإضرارية الحسية.

**بَاخَّة إِيضَارِيَّة نَفْسِيَّة** : القشرة المحيطة، الباحة المخططة التي تختص بتطليل وفهم المؤثرات الإضرارية.

**بَاخَّة إِيضَارِيَّة** : السطح حول القلب الذي يحدد صمام القلب، والمكان الذي تسمع فيه أصوات ونفخات الأبهربشكل أفضل، وتقع في المساحة الوربية الثانية إلى يمين القص، ولكن أصوات ونفخات الأبهرب قد تسمع أحياناً بشكل أفضل إلى يسار أسفل حد القص، عند قمة القلب.

**بَاخَّة إِيضَارِيَّة** : القرص الإنشائي على سطح المخ في بيض واسع المخ، حيث يبدأ التطور.

**بَابِيّ** : المتدخل إلى عضو معين، حيث تدخل الأعضاء الرئيسية كجوابة الكبد.

**بَابِيَّاتُون** : إنظم حال للبروتين، أو مجموعة من الإنظيمات، تستخرج من فاكهة " الكاريكا بابايا "، وهو مسعوق أبيض إلى بني، يستخدم كمساعد لهضم البروتين عندما تكون الإنظيمات الطبيعية ناقصة كما في مرض المتحكة. كما يستخدم في صناعة مركبات محللة للبروتين، ويستخدم في علم الأمصال للتدخل مع الخلايا الحمراء في الدم، حيث أنها تتحترق بعد ذلك في محلول الملح بواسطة المضادات.

**بَابِيَّسِيَّة** : مرض سببه طفيليات تعيش في الدم، تسرف بالبابية، وتهاجم الكريات الدموية الحمراء، ولا توجد في الإنسان، ولكن في بعض الحيوانات، كالخيل والكلاب، والخنزير، والبقرة، وتنقل الحوى بواسطة القتراد. ويكثر المرض بفرنسا وإيطاليا وروسيا والهند ومصر، ولواسط وجنوب أمريكا. وأهم أعراضه: الحمى المتقطعة وضعف القلب الشديد، وحدث نزوف عديدة بالمتحمة، والإصابة بالسيرقان، ونزعة تحت الجلد، ويكون البول أصفر داكناً، وقد تصاب ٥٠% من عدد الكريات الحمراء، وينقص عددها إلى ٣ ملايين، وتحدث الوفاة في أسبوع، أو عدة أسابيع، وإذا شفي الحيوان يكون محصناً ضد الإصابة مرة أخرى، وكان المرض يسمى بالبيريولازما.

**بَايُولُوجِي** : لفظ معمر اسمه العلمي "البيولوجيا" نوبيليس "أزهارة تشبه الأقمار، أبيض وأصفر، عطرية، لورائه مشرقة تشريقاً دقيقاً، وتشتمل أزهاره في الشاي كمهدوؤ.

**بَاحَةٌ حَلْجِزِيَّةٌ** : سطح الدماغ أمام الصفيحة النخاعية، وتمت منقار وركبة الجسم القضي، وتحتوي على الغشاء الواضح، وتتصل تقريباً مع الباحة السمية.

**بَاحَةٌ حَرَكِيَّةٌ** : الباحة الهرمية، وهي الباحة في قشرة الدماغ التي تقع أمام القمم الرولاندي، وترحف فوقها، وتختص بنشاط العضلات الإرادية، وتتميز مجهرياً بوجود خلايا هرمية عريضة، وتسمى قشرة الحركة أو منطقة برونمان.

**بَاحَةُ الْحِصْنِ الْجَسَدِيِّ** : الباحة بعد المركزية (انظر هناك).

**بَاحَةٌ دَهْلُوزِيَّةٌ** : ممر عسبر في الأذن الداخلية.

**بَاحَةٌ زِنَابِيَّةٌ** : الثلث الخلفي للجدار الأثني، تسمى الباحة الزنادية للثقب.

**بَاحَةٌ رِنُوبِيَّةٌ** : السطح القلبي التقريري الذي يحدد الصمام الرنوبي، والمكان الذي تسمع فيه الأصوات والنفخات الصادرة عن الصمام بأفضل شكل وتقع في الفراغ الجنبوي الثاني مباشرة إلى يسار القص.

**بَاحَةٌ سَمْعِيَّةٌ** : باحة مثنية في أرضية الأجزاء السفلى والوسطى من الحجرة الرابعة للدماغ، فوق نواة السمع.

**بَاحَةٌ سَمْعِيَّةٌ حِمِّيَّةٌ** : قشرة للثنية الصدغية العليا، والسطح العلوي للوصاد الصدغي، الذي يستقبل الإشعاعات السمعية من الجسم الركي الوسطي، والذي يسمى القشرة السمعية. مناطق برونمان ٤١ و ٤٢.

**بَاحَةٌ بَغْدُ الْمَرْكَزِي** : باحة قشرة الدماغ خلف القمم المركزي لمنطقة الحص، وهذا يشمل جميع التلصيف بعد المركزي، وجزء من القصبص جنبوب المركزي، ويتصل الجزء الأمامي لباحة 'برونمان'، حيث تستقبل فيها النفقات المنبهة الخارجية والمنبهة الداخلية، من الجهة المقابلة للجسم، والباقي من الباحة بعد السطح مركزية، تتصل بباحة برونمان ١ و ٢. ووظيفة هذه الباحات تقريب النفقات في الباحة ٣ إلى خبرات سابقة.

**بَاحَةٌ بِنَنُ الْقَطَنِي** : منطقة خشنة جانبية مضغوطة بين السطح المفصلي على السطح العلوي للظنوب، تتضمن أمامياً لتوئين صخريين وتتصل بقرون الضخاريف الهلالية والأوتار الصليبية.

**بَاحَةٌ تَلْجِيَّةٌ** : منطقة قمة القلب، والنقطة حيث تسمع النفخات الصادرة عن الصمام التاجي بشكل أفضل. والنفخات الانقباضية تتوضع في القمة، وتسمع النفقات الانقباضية الصادرة عن إغفاق الصمام التاجي بشكل أفضل في قمة القلب، ولكنها عادة توصل إلى الأذن الأيسر.

**بَاحَةُ التَّرَابُطِ** : باحة في قشرة الدماغ مموالة عن ترابط ومستوعب المؤثرات من مصادر مختلفة، في مقابل باحة إسقاط.

**بَاحَةُ ثَلَاثِي الشَّرَفِ** : السطح التقريري الذي يحدد الصمام الثلاثي الشرف، والمكان الذي تسمع فيه الأصوات والنفخات الصادرة عن الصمام ثلاثي الشرف بالسماعة، وتقع في يسار أسفل القص مقابل الخضروف الضلعي الرابع والخامس.

**بَاحَةٌ شَمْسِيَّةٌ**: ذلك الجزء من قشرة الدماغ الذي يفترض أن له خواص شمعية، الباحة الكمثرية. وقد يشمل أيضاً سطح التواء الشمي في الفراغ الأمامي المخفوق.

**بَاحَةٌ صَافِيَّةٌ**: الجزء المركزي الشفاف من القرص الجانبي في البيض كبير المح، حيث تتفصل الطبقة الخلوية عن بقية المح بواسطة سائل.

**بَاحَةٌ صَافِيَّةٌ**: باحة في القشرة حيث لا ينتج الجرح، أو أي منه، سواء كان حسيًا، أو حركيًا، أي تأثير.

**بَاحَةٌ أَكْبَلُ الْمَرْكَزِي**: اللابفة قبل المركزية، تسمى باحة الحركة، أو الهرم في قشرة المخ.

**بَاحَةٌ الْكَبِدِ الْخَافِيَّةُ**: الباحة المثثة الواسعة غير المغطاة بالصفاق على السطح الخلفي للكبد بين الطبقات السفلى والعليا للرباط التاجي، وهي محفورة بالوريد الأجوف السفلي، وعلى احتكاك بالعدة الكلوية اليمنى.

**بَاحَةٌ مُخَطَّطَةٌ**: قشرة البصر، ملاصقة للتم القبسي، ويتميز بوجود خطوط باحة بصرية، باحة برومان رقم ١٧.

**بَاحَةٌ مَرْكَزِيَّةٌ**: الباحة المركزية للشبكية.

**بَاحَةٌ مَصْقُوفِيَّةٌ**: الباحة حول حمة الكوة، حيث تكفل للسروق والأعصاب وهي أيضاً قمة الحمة الكوية التي يفتح بها أنبوب باليني.

**بَاحَةٌ مَضْغِيَّةٌ**: ذلك الجزء من البويضة الذي يتكون منه الجنين، كما هو متميز من الأغشية خارج الجنين.

**بَاحَةٌ مُضَمِّمَةٌ**: منطقة بيضاء تحيط بالباحة الانتثائية في المرحلة المبكرة لتطور البويضات الواسعة المح، حيث الطبقة الخلوية تلتصق بالمح الذي يقع تحتها.

**بَاحَةٌ مُخَفِّضَةٌ**: باحة صغيرة جداً كثيرة المروق، في الجزء الأسفل لأرضية الحجرة الرابعة.

**بَاحَةٌ**: عرض أولي منظر، قد يختلف في طبيعته عن الأعراض الحقيقية للمرض.

**بَاحَةٌ**: متعلق بالبادرة، إذراري.

**بَاحَةٌ**: القر، المنخفض الحرارة، للشخص الذي تقل حرارته عن ٣٧ مئوية. وتكون البرودة ضارة وممثلة للأطفال إذا انخفضت درجة الحرارة عن ٣٢.

**بَاحَةٌ**: بروز وارتفاع، وتطلق على باحة دائرية ترتفع قليلاً عن السطح الذي تكون فيه.

**بَاحَةٌ حَرْقِيَّةٌ عَاقِيَّةٌ**: باحة مرتفعة على السطح الداخلي للمظم الفخلة، وتعد تقريباً مكان الجزء الحرقفي والجزء الماني، وتقع بالضبط فوق حد الحوض الحقيقي (الخط الحرقفي الماني).

**بَاحَةٌ صَافِيَّةٌ**: للخطوط المرتفعة التي تشع من الحدة للذالية الداخلية إلى الأعلى والأسفل والجانب، وهي تشع السطح الداخلي للذال إلى أربع باحات، مكونة حفرة مخية علوا، وحفرة مخيخية سفلى، على كل جانب، وهي اصطلاحات قديمة.

**بَاحَةٌ الْمُخَلَّصَةُ**: ارتفاع في السطح القحفي لغضروف الأذن، ويتصل بالانضغاط المحاري على السطح الجانبي.

**بَارِيْت** : أكسيد الباريوم، وهو مسحوق أبيض، مقاوم للصهر، قاعدي وسام. يستعمل كعامل مجفف، وكممتص لغاز ثاني أكسيد الكربون.

**بَارِيُوم** : فلز أبيض كالفضة، سام، فعال، ثقي الكفاءة، قلوي يشبه الكالسيوم، يتأكسد في الهواء، ويتآكل في المحاليل فيكون مع الماء الهيدروكسيد، ويطلق الهيدروجين. مركبته تستخدم في صناعة المواد الخزفية والألوية، وتوجد منها في الطبيعة ككربونات الباريوم وكبريتاته، يلون للذهب باللون الأخضر في مصباح بنسون. وزنه الذري ١٣٧،٣٦ وعده الذري ٥٦. أيونات الباريوم تزيد التوتر في العضلات المنبسطة، وتزيد الانقباض القلبي، وتطول أمد انقباض العضلات اللاإرادية، يقل استمالة في الطب بسبب سميتها.

**بَارْهَر** : تحجير شعر وآليات ومواد أخرى موجودة في الوعدة، وترى بكثرة في الجهاز الهضمي للحيرانات، وقد تتسبب في انسداد مجرى الأمعاء، وما ينشع من مضاعفات.

**بَارِسُكُور** : لويس، باستور ١٨٢٢ - ١٨٩٥ كيمائي فرنسي. أدت تجاربه على البكتيريا إلى تحديد فكرة انتشار الأمراض والعدوى. اكتشف اللقاح ضد داء الكلب والجمرة. كما أدت بحوثه على النبيذ والخل والجمرة، إلى نشوء البسترة نسبة إليه.

**بَاسِطَةٌ** : لغة البعيدة المدى. العضلة الباسطة؛ وهي عضلة في الساعد تخرج من الزند تحت ثامة الكعبرة، من القيمة للجانبية للعضد، ومن الرباط الكعبري الرافد لمفصل الكوع، وتولج في الثالث العلوي للكعبرة في الجانب الأمامي والجانبية.

**بَاسْكَال** : ١- بايز، باسكال ١٦٦٢-١٦٦٢م عالم فرنسي وفيلسوف لاهوتي، ابتكر المثلث الرياضي "مثلث باسكال" وهذب حساب التفاضل والتكامل، وصاغ قانون السوائل المعروف باسمه، وهو أن الضغط على نقطة في سائل محدد ينتقل بدون تغيير إلى جميع السائل. ٢- وحدة للضغط، وتساوي ١ نيوتن لكل متر مربع.

**بَاسْمَلِيْق** : عرق في الفزاع يعرف بعرق البدن، وهو وريد في الجانب الأيمن من الفزاع، ويبدأ من الجانب الزندي للقص الوريدي الخلفي للبد، وينتهي بالضغط تحت الإبط بمروره من خلال الفلقة المميقة، ليتصل ويستمر في الوريد الإبطي.

**بَاسْمُور** : ج؛ بوسير. وهي أوردة متضخمة تحت الفشاء المخاطي للشرج والجزء السفلي من المستقيم. وهي تسبب آلاماً وحكة، ومضايقة ونزافاً. الأسباب غير معروفة بالضبط، ولكنها تنشأ عن ضغط عام للأنسجة الضامة في الجسم وفي المهن الوالقة كالحلاق. كما تنشأ من اعتقاد الحرق لإخراج البراز المتصلب الجاف في الإسك المزمن. مما يترتب عليه تمدد الأوردة وتبطلو جريين للدم فيها، بالإضافة إلى حدوث تهييج بجدرانها من أثر ذلك. وتبرز الأوردة المتضخمة في داخل المستقيم إلى الخارج حيث يمكن لمسها. ويصحب ذلك ألم مستمر، وحكة في منطقة الشرج، ونزف ملحوظ عقب التبرز. وتحدث البواسير أحياناً أثناء العمل، بسبب الضغط الذي يقع على أوردة المستقيم من الرحم المتضخمة. وتصنف البواسير حسب موقعها من الفتحة الشرجية إلى داخلية وخارجية، وحسب درجة تطورها إلى درجة أولى؛ وهي البواسير في بدايتها

**بَاعٌ** : مسافة ما بين الكفين ، إذا بسط الذراعان

وتوازي ١٢٢ سم، المسافة بين دعمتي قطرة.

**بَاعَثَ** : القوة الدافعة لنقطة عريضة.

**بَقْلَةٌ** : ١- للحزمة من البقل، أو الطاقة من

الزهر. ٢- مجموعة من الهياكل كالألياف

والمروق النموية. ٣- في التشابك اتحاد الفروع

الرافدة للأعصاب المركزية مع ألياف نهايات

الأعصاب.

**بَقْلِي** : مثابر، مواظب، الثابت الذي لا يزول،

ضد الفاني.

**بَقْلَةٌ** : ١- كارورة الطبيب، كارورة صغيرة

لحفظ وإعطاء الدواء. ٢- حزمة المتاع الضخمة.

**بَقْلِيٌّ** : يتعلق بالبلوغ، وهو السن الذي تنشط

فيه الغدد الجنسية، وتظهر الأعراض الجنسية

للرئيسة والثانوية؛ في الذكر، تكبر الخصيتان وتبدأ

عملية تكوين الخلايا النطفية، وتكبر الأعضاء

التناسلية الخارجية، ويظهر الشعر على الوجه

والجذع وتحت الإبط ومنطقة العانة، وتتم الحنجرة

ويتنطق الصوت، وتتم العضلات والجسم مترافقة

مع تنويرات نفسية. في الأنثى، تتوسع الرحم

والمبايض والمهبل، كما يكبر الثدي، ويظهر الشعر

تحت الإبط وفي منطقة العانة، كما تحدث تهييزات

نفسية.

**بَقْلُونٌ** : ١- كرة معتلة هواء، المنطاد. ٢- يستخدم

فسي لتشخيص والعلاج من خلال إدخال أنبوب

صغير إلى العروق، ثم نفخ نهايته وسحبها، ساحباً

معه حلقة دموية متكونة، وسادة مسار العرق.

دون مضاعفات، والدرجة الثانية؛ وهي التي تخرج

من الشرج خلال التغوط، ولكنها تعود إما ذاتياً، أو

بدفهما إلى الداخل. والدرجة الثالثة؛ وهي التي تبقى

بارزة إلى الخارج مع مضاعفات كالنزيف وغيره.

ويمكن تشخيص البواسير بالنظر والفحص البدني،

أو بالتنظير للمستقيم. علاج البواسير يتم بثلاث

طرق؛ إما بالزرق، حيث تزرق ٢-٣ ملتر من ٥

% فينول في زيت اللوز في أعلى كل بلسور، أو

عند قاعدته، أو بربط القيد الباسورية عند قاعدتها،

أو باستئصالها جراحياً. وفي حالة البواسير المصابة

بمضاعفات، فيفضل إعطاء المريض حمامات ساخنة

للبواسير المتفجرة والمتفرقة والنازفة. مضاعفات

الباسور تشمل فقر الدم الناتج عن النزيف وتكثر

البواسير والتقرح، والتقيح، وكذلك الخفق

بين عضلات الشرج المصرة. ويمكن الوقاية من

البواسير وعلاج الدرجة الأولى والثانية بواسطة

تنظيم عادات الأكل والبراز، بحيث تصبح عادة

البراز اليومي والرخو والذي لا يستغرق وقتاً طويلاً

لتجنب الحزق ولتقليل الدم في الأوردة، وفي حالة

وجود صوبك من الدم، أو غيره فيستحسن عمل

حمامات ساخنة والجلوس فيها.

**بُحْشُورِيٌّ** : يتعلق بالباسور، أو البواسير.

**بُطْنَانٌ** : ١- يتجه إلى الداخل بعيداً عن المطح. ٢-

في وضع في داخل الجسم، أو داخل العضو.

**بُطْنَانُ الشَّبَكِيَّةِ** : طبقة الداخلية الحسية للشبكة،

وتتكون من خمس طبقات مرتبطة مع بعضها

بواسطة غشاء داخلي مُحْبَذ.

**بُطْنَانُ عَقَبِ الرَّجَمِ** : طبقة عنق الرحم الداخلية.

**بَسْر** : إزالة أحد الأطراف، أو الأعضاء إزالة كلية، أو جزئية. يكون البتر أحياناً ضرورياً في حالات السرطان والعدوى والفقرعينا، وقد يكون ضرورياً حينما تحدث إصابة غير قابلة للإصلاح في أحد الأطراف، وإذا كان العضو المبتور قليل الأهمية، مثل أحد أصابع اليد، أو القدم، فإن الأمر لا يقتضي مزيداً من العلاج. وفي حالات أخرى يكون من الضروري وضع جهاز تعويضي، كما هو الحال في بتر الثدي، أو الأطراف. والبتر له مضاعفات عاطفية، أو نفسية تتطلب علاجها بتهيئة المريض وتطويعه ما يلزم عن الأطراف وضرورة البتر وإجراء برنامج تأهيل للمريض. كما قد يتبع البتر عدوى ومشاكل في الدورة الدموية، وتهيجت في الجلد التي قد تؤثر على الجلد، كما قد يشكو المريض من إحساس بوجود العضو المبتور، وهذا الإحساس يسمى الطرف الشبحي، وألم شبحي في ذلك العضو، ويعالج نفسياً وعضوياً.

**بَتَرُ أَوَكِي** : بتر يجري مباشرة بعد الجرح، ويطلق الجرح للحصول على شفاء أولي.

**بَتَرُ تَحْتَ الرُّكْبَةِ** : بتر خلال الساق في نقطة تبعد ١٣ سم تحت مفصل الركبة.

**بَتَرُ تَحْتَ الْكَوَع** : بتر الذراع على بعد ١٨ سم من تنوء الأخرم.

**بَتَرُ ثَلَاثِي** : بتر يجري متأخراً لاستئصال عمليات خمجية، أو لإجراء بتر نهائي.

**بَتَرُ الثَّدْي** : استئصال الثدي نتيجة ورم خبيث.

**بَتَرُ فَوْق الْكَوَع** : بتر الذراع في نقطة تبعد تقريباً حوالي ٢٠ سم من تنوء الأخرم.

**بَيَاسِيَةُ العَظْم** : خلية تشكيفية تتحدر منطبقة اللحم المتوسطة، مكونة العظم، وتكون واحدة من خلايا العظم للظلمة المتطورة.

**بَيَاسِيَةُ العَظْم** : مكون العظم، ويتعلق بهيئة العظم.

**بَيَاسِيَةُ العَضْرُوف** : خلية من الأنسجة البدائية التي يتكون منها العضروف في مرحلة الجنين.

**بَهَاءَاء** : رمز كثافة الهيدروجين الأيونية؛ وهي اللوغاريتم السالب لتركيز أيونات الهيدروجين،  $PH = -\log[H^+]$  وتظهر البهاءاء تقاطع السائل الحمضي، أو القاعدي، أو المتعادل. ويحافظ الجسم على استتباب البهاءاء في الدم ضمن المدى العادي (٧,٣٥-٧,٤٥) بمعدل ٧,٤ من خلال ثلاث مبادئ ١- للذوائ؛ وهي تمثل فجأة وبسرعة فائقة. ٢- الجهاز التنفسي؛ وهو يعمل بسرعة. ٣- الجهاز الكلوي؛ وهو يعمل ببطء أي خلال ساعات. وتستقر البهاءاء إذا حافظنا على توازن الحامض - القاعد، من خلال مساواة الشوارد الأيونات، في الأنسجة وفي سوائل الجسم.

**بَهَائِيغ** : حيوان أولي من صنف البوائع، التي تتميز بغياب عضو الحركة في الكبار، وللتغيير بين الأجيال الجنسية واللاحسية وحياة طفولية.

**بِهَبَسِيد** : وحدة في هيكل البروتينات، تتكون من اثنين، أو أكثر من الأحماض الأمينية، ترتبط بواسطة مجموعة الكاربوكسيل والأمينو في سلسلة جزيئية، وتعرف كأمينية، ثنائية، أو عديدة الببتيد، حسب عدد الأحماض الأمينية المرتبطة.

**بِهَبَسِيدَاتُ دَلْخَلِي** : بروتينز، ينظم محال للبروتين يعمل في منتصف وصلات الببتيد، كمثال البسين والترسين.



**بَثْرِي** : يتعلق بالبثرة، أو مكسو بالبثور.

**بَشْفَع** : داه الحفا، الإسقربوط. من أمراض سوء التغذية، وينشأ عن نقص فيتامين "ج"، وإسهه الكيمولوي، حلمات السكروريك، ويكثر في عصير الفواكه وخاصة الحمضيات، كالليمون والبرتقال، وفي بعض الخضروات كالبنورة الطماطم والملفوف والسبانخ، وبمقدار قليل في اللحم واللبن. وهو سريع التأكسد، وتختلف الحرارة. ولما كانت له قوة إختزال كبيرة، يعتقد أنه لازم لعمليات الأكسدة في جميع العمليات الكيميائية في الجسم، مما يدخل بوظائف بعض الخلايا إذا حرمت منه، فغضض جدران لشعيرات الدموية ويسهل حدوث النزف منها، وتضغف خلايا الأسنان والمظلم فيختل تكوينها ونموها. وهو الآن نادر للظهور نتيجة ازدياد الوعي الصحي من جهة، وارتفاع مستوى المعيشة واشتمال الغذاء اليومي على قدر كاف من فيتامين "ج". ولكنه يحدث أحياناً في الأطفال الذين يرضعون حليباً صناعياً بين الشهر السادس والثاني عشر من العمر، إذا لم يطوا عصير الفاكهة لومصدراً آخر للفيتامين. ويحتوي حليب الأم على قدر كاف من الفيتامين، أما الحليب الصناعي فإنه يفقد الفيتامين نتيجة تسخينه. وتشمل أعراض المرض عند الأطفال خضف شهوة الطعام، واضطراب الهضم، وعدم زيادة الوزن، والهياج، وانتشار بقع زرقاء أو سوداء على الجلد، ويسبب نقص تنخيرات في بنيان العظم. وأعراضه عند الكبار تورم اللثة ونزفها، وتكثرة الأسنان، وسهولة تمزق الأوعية الدموية الصغيرة، ويقع زرقاء، أو سوداء على الجلد، كما تشمل الأعراض تقر الدم وهزل شديد، والام في المفاصل والتهاب وسرعة التنفس. وقد اكتشف التركيب الكيميائي للفيتامين في عام ١٩٣٢.

**بَثَرُ قَوَى الرُّكْبَةِ** : بثر الفخذ في نقطة تبعد حوالي ٢٥-٣٠ سم تحت راس المذور الكبير.

**بَثَرُ الْقَضِيبِ** : استئصال القضيب كلياً، أو جزئياً.

**بَثَرٌ مُحَافِظٌ** : صلية بثر تحافظ على ما يمكن من الأنسجة، وتضحي بكل ما يمكن.

**بَثَرُ الْمُعْتَظِيمِ** : استئصال المستقيم وتضحية المصرة وعمل فتحة جانبية.

**بَثَرٌ مِنَ الرُّكْبَةِ** : بثر يمر من خلال مفصل الركبة.

**بَثَرٌ مُؤَلَّتٌ** : بثر يجري مباشرة بعد الجرح بشكل مؤقت لإزالة الأجزاء المتالفة، بهدف إجراء صلية بثر صحيحة بعد الشفاء الأولي.

**بَثَرٌ وَلَدِيٌّ** : بثر في داخل الرحم من خلال مضط للرباطات المشبقة، أو بسبب خال في أنسجة الجنين.

**بَسْمَتٌ** : ١- بث للخبر نشره. في اللامسكي؛ الإذاعة. ٢- إصدار الشوارد من مجال كهربائي، أو حراري.

**بَثْرَةٌ** : هي حبة صغيرة بالجلد مملوءة بالمصديد، نتيجة عدوى جرثومية في أحد مسام الجلد، وتحدث العدوى نتيجة انسداد القب بالافراز الشحمي للخد الزمعية، وأكثر ما يظهر في حب الشباب.

**بَثْرَةٌ حَظَلَطِيَّةٌ** : حطاطة تغير صفاتها إلى بثرة، أي تتجمع وتنقل إليها عدوى جرثومية.

**بَثْرَةٌ خَيْبِيَّةٌ** : وهي الجمرة الخبيثة، وهي قرحة جلدية تصيب الإنسان الذي يتعرض لمصبات الجمرة الخبيثة، وينتشر المرض بين الحيوانات وبين الفلاحين والبيطرة وعمل الدباغة.

**بَحَسْتُ** : من كل شيء، الصرف الغالص، غير مزوج، أو مخلوط بشيء آخر. بحث نظري غالص بعيد عن التطبيق.

**بُخْرَلَن** : تهبج واختلال في القوى المدركة تسببه شدة المرض. التغير الذي يحدث فجأة في الأمراض الحادة. شدة الحرارة.

**بُخْرَانِي** : خطير، أو متعلق بالبحران.

**بُخَيْرَة** : تجويف، أو انخفاض صغير مليء بسائل، بحيرة النمل؛ وهي استئالة إلى داخل شق الجفن.

**بَحَنَة** : خشونة في الصوت، تنشأ غالباً من تهبج في الحنجرة، وقد تكون البحة نتيجة ظاهرة للصباح، أو الكلام أو الغناء وقتاً طويلاً، أو قد تصاحب البرد، أو التهاب الحلق.

**بُخَار** : تحول الماء إلى غاز، عند درجة حرارة لكل من درجة الطليان، ويتوقف محله على مساحة السطح المعرض. والرطوبة، كالجزيئات الكائنة في السطح تتنفع إلى الهواء ويمنحها من الرجوع ثانية، تصلحها بجزيئات الهواء، وكذلك الامحافات الناشئة عن تلك التصالعات، وتتوقف زيادة طاقة الجزيئات على كمية الحرارة التي يسحبها السائل من المواد المحلورة، وكذلك برودة الجلد عندما يتبخر السائل من سطحه. ويطلق البخار أيضاً على كل رائحة ساطعة من نثر، أو غيره، وكذلك على كل دخان يرتفع من السوائل الحارة.

**بُخْتِشُوع** : أسرة نبغ من أفرادها عدد من الأطباء، خدموا في بلاط العباسيين قرابة ثلاثة قرون. أولهم جورجيس بن بختيشوع، اشتهل في التصنيف في الطب، ورأس بيمارستان جنديسابور، وقد استقدمه الخليفة المنصور عام ٧٦٥ م إلى بغداد لمعالجته

**بَسْتَع بُخْرِي** : داء الحفر الذي كان يصيب البحارة في الرحلات الطويلة، نتيجة نقص الفيتامين والطعام الطازج، كما في رحلة هامكو دي جلم حول الرجاء الصالح ١٤٩٨م، حيث أصيب معظم البحارة بالمرض.

**بُغَمِي** : يتعلق بالبعث، أو داء الحفر.

**بَسَقِي** : الشهرا شق ضفته، أو سده، ليسل إلى ما حواله، دلع من الداخل.

**بُجْرَة** : المزة؛ القدة في العنق، أو الوجه، القدة في البطن خاصة.

**بُجْرَة غُشَاءِ الطَّبَل** : الارتسام على السطح الداخلي لطيلة الأذن حيث تظهر يد المطرقة.

**بَجَسَم** : ١- المتنقذ، الفرجة. ٢- مرض ولادي يحدث فيه تشوهات للأعضاء الداخلية.

**بَجَل** : نوع غير جنسي لمرض الإبرلي المتوطن بين أطفال القبائل العربية الراحلة في شبه الجزيرة العربية، وفي بعض مناطق سوريا والعراق والأردن وشرق آسيا. وهو مرض عقلي ينتشر بأكوت الطعام، ولوعية تشرب والتماس المباشر غير الجنسي، كما هو الحال عند حلق الأطفال للمصابين، وتظهر في البدء تقرحات مخاطية، تتوضع في الشفاه، أو جوف الفم، ثم يتابع سيره كالإفرنجي؛ فتظهر له في الدور الثاني حطاطات منتشرة، وفي الدور الأخير صمغ مخاطية وجلدية وإصابات عظمية في العظام الطويلة والجمجمة، خاصة الحاجز بين المنفرجين وشراع الحنك والبلعوم. ولا ينتقل من الأم للجنين عن طريق الرحم. العلاج الأمثل هو جرعة من البنسلين المنيد ١،٢ مليون وحدة.

**بَسَدَقْلَة** : كثرة تراكم الشحم في الجسم، وخاصة تحت الجلد، وما بين طبقات الصفاق، وداخل أنسجة الجسم عامة. ومن أسبابها اعتياد الإقراط في الأكل، بما يزد عن حاجة الجسم، ولا سيما من النشويات والدهنيات، وخصوصاً إذا اقترنت بملازمة القعود وقلة الحركة. ومن أسبابها أيضاً انخفاض معدل التمثيل الغذائي، لنقص في إفرازات بعض الغدد الصم، كالغدة الدرقية، والغدة النخامية وغيرها.

**بَسَدَلَة** : السهل الخلف والعوض، البديل الاصطناعي لضوء مفقود كالذراع والساق. وهي إما تجميلية كالعين، أو وظيفية لأداء وظيفة العضو الأصلي كلساق مثلاً للمشى.

**بَسَن** : جسد الإنسان، ما سوى الرأس والأطراف.

**بَسَنِيل** : الخلف والعوض، الذي يحل محل الأصلي. وهو إما شبيه به، أو يؤدي نفس الوظيفة. في الصيدلة تعويض دواء بأخر له نفس الفعالية غالباً لأسباب تجارية.

**بَنَكِي** : يتعلق بالبدلات والبدائل.

**بَنِيْلِيَة** : بويضة تلقت ولكن عملية التلقح لم تبدأ بعد.

**بَسْدَاع** : الفحص والكلام للتبقيح، سوء الخلق، التفوه بكلام مقرف، ويقابل هذا النوع من التصرف في بعض الأمراض وحالات الجنون.

**بَرَاوَة الاختراع** : شهادة تمنح عن كل ابتكار قابل للاستغلال الصناعي، سواء كان متعلقاً بمنتجات صناعية جديدة، أو بطرق ووسائل صناعية مستحدثة، أو بتطبيق جديد لطرق، أو وسائل صناعية معروفة، وتضول البراءة مالكا دون غيره حق

وجعله طبيباً له، ثم خلفه ابنه بختشوع في رئاسة بیمارستان جندیسایور، واشتهر أيضاً جبرائيل وبختشوع وابنه عبدالله بن بختشوع، ثم جبرائيل بن عبد الله، وهم من الطائفة المسيحية العربية (السريلانية) المهاجرة إلى فارس قبيل الفتح الإسلامي، هرباً من اضطهاد بيزنطة.

**بَخْسَر** : الرائحة المتغيرة في القدم.

**بَذْوُ الخَيْض** : العمر الذي تبدأ فيه الدورة الشهرية للمبيض. والعمر يختلف حسب اختلاف المناطق الجغرافية من ١١-١٢ سنة، وقد يزيد أو يقل. ومن علامات بلوغ الفتاة كبر الحوض ونمو الثديين، وظهور شعر العانة، بالإضافة إلى الحيض.

**بَذْوُ اللَّتْبُوْج** : إعطاء مخدر صالم، بحيث ينتقل المريض من الوعي إلى اللاوعي، قبل بدء العملية.

**بَذَائِلِي** : الأخصائي في تركيب الأجهزة البدنية التعويضية عن فقد عضو معين.

**بَذَائِلِي الأسنان** : أخصائي في طب الأسنان الترجيمي.

**بَذَائِي** : مبكر، أو الأبركر في عملية التطور، - من الناس غير المتحضر، البسيط.

**بَذَائِي لَفَوَاة** : كائن حي لا تحتوي خلاياه على نواة مرتبطة بالنشأ، أو ألبه أعضاء عشائية، كالمتفردات، الشبكة الهيولية الباطنة، وأجسام جولجي. وخلاياه أبسط في هيكلها وأصغر من الخلايا ذات النواة الحقيقية، وتتخصص هذه الخلايا في الجراثيم والطحالب الزرقاء والخضراء، وعضويات دقيقة أخرى.

العناصر شبه الصلبة كجلي البترول، إلى المجموعات الصلبة كشمع البرافين، والذي يستعمل في الشموع والشمع، وإغلاق الأوعية، وتثبيت الأطراف، ويستعمل في الأغراض الطبية في جميع أشكاله.

**بَرْقِي** : الخراج والعلانية.

**بَرْيَخ** : ١- من المصرية القديمة، الأردية وهي البلوعة الواسعة من الخزف. ٢- كتلة مستطيلة متصلة بالجزء العلوي للفضة، ويكون الجزء الأساسي من الجزء الأول للثقة الصادرة للفضة، ونهاية فتحها إلى الأسفل.

**بَرْيُوتَرَات** : مشتقات حامض البريوتريك، وقد حضر عند كبير من هذه المركبات كالهاريوتون والفينوباريوتون والبنوباريوتون والثيوباريوتون، وهي مسكنات فعالة ومنومة، تستعمل في الأرق والوهن العصبي، والهزاع، وفي فرط الدرقية، والركس والاضطرابات النفسية، وجميع الحالات التي تتطلب ضغط الجهاز العصبي. والاستعمال المتكرر يفود إلى الإدمان.

**بَرْيُوتَرِيَّة** : حالة ناتجة عن استهلاك الباربيتورات، أو مشتقاتها، وتظهر التهابات جلدية، وارتفاع درجة الحرارة، وصدا، ولرجاف.

**بَرْكَل** : موطنه الأصلي أرخبيل الملايو وآسيا الاستوائية، حمله الصليبيون إلى أوروبا، ونقله كولومبوس إلى النصف الغربي. ويزرع الآن في جميع المناطق الدافئة، وهو لكمة عالمية، الشجرة صغيرة مستقيمة، أزهارها بيضاء عطرية، ولثمة كروية تميل إلى الطول. لونها برتقالي، طعمها يحمل

استغلال الاختراع بجميع الطرق، وحق هذا مولود بعدة محنة، يسقط الإختراع بعدها في الملك العام.

**بَرْزَل** : ثقل الغذاء وفضلات الطعام وهو الفاسد، ولونه بين الأخضر والأصفر يتأثر بعسارة الكبد، أي سائل المرارة. كما يتأثر بلون الطعام المأكول.

ولفص البراز يدل على وجود جراثيم محنة وخاصة جراثيم الزحار التي تسبب الإسهال الزحاري، ولم في البطن. كما أن وجود الدم الأسود يدل على وجود نزيف في الجزء العلوي من الجهاز الهضمي، والنزيف السفلي، يدل أن الجرح في الجزء السفلي من الجهاز الهضمي، ويدل وجود دهون كثيرة على عدم هضمها، وأن هناك خللاً في الإنزيمات المغروزة في الجهاز الهضمي.

**بَرْزُوم** : تجمع برز متصلب، يعطي الانطباع بأنه ورم في المستقيم.

**بَرْزِي** : يتلاق بالبراز.

**بَرَاغِمٌ تَهْلِيَّةٌ** : الأضرار النهائية.

**بَرَاغِيمُوم** : حيوان مزم، سببه التعرض للبرافين، أو زرق البرافين في الأنسجة، كالحييدم الذي ينشأ في قولون الحوض، عند المرضى الذين يعانون من رتوج في القولون، ويستعملون البرافين كسبل لمدة طويلة.

**بَرَاغِيم** : يسم أي مجموعة هيدروكربون، أو مزيج الهيدروكربونات مع مجموعة البرافين. وهو يتدرج من المجموعات البسيطة وهي غازات كالميثان والإيثان والبروبان، والتي تستعمل للاضاءة، إلى المجموعات السائلة، وهي مزيج يستعمل وقوداً كالبترول والغازولين والكاز وزيت البرافين، إلى

**بَسْرَهَاءُ** : الشدة والأذى والمثقة، وخصها بعضهم بشدة الحرارة ونزوتها.

**بَرْذَ** : زكام، عدوى حادة في الجهاز التنفسي العلوي سببه حمة (فيروس)، أو مجموعة من الحما لا تقل عن عشرين نوعاً، ويصيب الأطفال والمسنين وذوي المناعة المنخفضة. أعراضه العامة هي جريان الأنف وإحساس بالاحتشاء في الرئس وصداغ خفيف، ودمعان في العينين، وآلام عامة واحتطاط عام، وعجز عن التفكير، وربما ارتفعت الحرارة قليلاً. ويحدث تورم في الأغشية المخاطية للكف بحيث يندم المنخران. وقد ينتشر الالتهاب إلى الحلق مسبباً ألم الحلق والسعال، ويحدث تلبد في حلسي الشحم والذوق، ويفقد المريض نشاطه وحيويته ويبقى رهقاً. تبدأ الأمراض في الاختفاء تدريجياً من سبعة إلى أربعة عشر يوماً. والزكام قد يكون خطيراً، لمن يعانون من أمراض أخرى كالكلبد والقلب والكولة والربو. من الممكن محاولة الوقاية منه بتجنب العدوى، حيث تستقل الحصة بواسطة الملابس والمطس، فيجب تجنب الاختلاط بالمرضى وتجنب الزحام، والمحافظة على سعادة الجسم دائماً، واستعمال مبادئ النظافة العامة. والعلاج يكمن في الراحة والسترام للفراش، فلا يوجد حقا لمكافحة الزكام، وإمّا إذا حصلت مضاعفات فيجب أخذ الأدوية المناسبة.

**بُرْدَاءُ** : الاسم العربي القديم لمرض الملاريا التي تنمي الهواء الفاسد نسبة إلى المستعمرات حيث تتكاثر البوضعة التي تنقل المرض، وهي بوضعة الأنوفيليس، التي تنقل الجراثيم (بلازموديوم ملاريا) من المريض بعد لدغه وأخذ الجراثيم من دمه إلى دم

إلى البوضعة. منه ما ينضج في الخريف ومنه في الشتاء والربيع، أو الصيف. ويمكن كلف شاره قبل نضجها ومعالجتها بالإيثانول والأسيتانين، للتوذيها صناعياً. ويمكن خزنه لمدة طويلة، وحفظ حصوره مجمداً. من أهم الأصناف: أبو سره، والفالنسيا والبالادي الشموطي. والبلدي والأحمر وتوجد هجن كثيرة من التلاخ بين البرتقال وأنواع أخرى من الحمضيات يحتوي على فيتامين أ، ج، د، وزيوت متطايرة.

**بَرْتُونِيَلَا** : جنس من الحيوانات الدقيقة شبيه بالجراثيم، ويعرف منها نوعان: البرتونيللا، التي لديها القدرة على التطور في الأنسجة الثابتة بالإضافة إلى مهاجمة خلايا الدم الحمراء. والهيموبارتونيللا، التي تنمو في الدم فقط وتلدأ ما تسبب أمراضاً إلا في الحيوانات التي تزيد طحالبها حيث يمكن أن تسبب هناك فقر الدم. وهناك أيضاً البرتونيللا المصوية، وهي حيوية دقيقة تهاجم خلايا الحمراء للدم، وهي مسؤولة عن حمى أوروبا، وداء الثآليل الطلوي.

**بَرْتُونِيَلُوزُ** : مرض ينتشر في الوديان السحيقة في جبال الأنديز، في جنوب أمريكا. تسببه جرثومة برتونيللا المصوية، وهي طفيلية على الدم، وتلقاها هي ذبابة رملية. وهناك مرحلتين للمرض: الأولى، وهي المرحلة الحاررية (حمى أوروبا ومرض كاديون)، حيث هناك فقر دم ملاحظ والمرحلة الثانية هي المرحلة المزمنة (داء الثآليل الطلوي)، حيث تحدث ارتفاعات جلدية عتدية.

**بَسْرَجْمَة** : مرض البرجم، وهي مفاصل الأصابع، أو العظام الصغيرة في اليد أو الرجل.

الشخص السليم. مدة الحضانة ١٤ يوماً، ومن أعراضه الميزة تتبول القشعريرة والحمى والعرق الغزير، وتحصل النوبات إما كل يومين عند الإصابة ببلازموديوم فيفلكس، أو كل ٧٢ ساعة في البلازموديوم ملاريا، و٣٦ - ٤٨ ساعة في البلازموديوم فالسيباروم التي تسبب الملاريا الخفيفة. تقسم أعراض نوبة البرداء إلى ثلاثة أنواع : الدور الأول؛ وفيه يشعر المريض بهرودة، فيرتش وتضطك أسنانه، رغم ارتفاع درجة حرارته، ويطلب بالتكرار لشدة شعوره بالهرودة. والدور الثاني؛ يشعر فيه المريض بسخونة شديدة ويطلب برفع الأغطية. أما الدور الثالث؛ ففيه تبيض درجة الحرارة، ويرفقه عرق غزير وشعور المريض براحة نسبية وتكسر في عظامه، وألم في مفاصله، مع صداع وضغط عام، وبزوال هذه الأعراض، يشعر المريض بموته إلى حالته الطبيعية حتى تعافيه النوبة التالية. وهناك نوعان من البرداء ثلاثية الحميدة؛ وتقع نوباتها كل يومين، وفي اليوم الثالث تحصل نوبة جديدة وهكذا، والنوعان هما (بلازموديوم ملاريا، وب. فيفلكس) والنوع الثاني يسمى البرداء الرباعية الحميدة، وتقع نوباتها كل ثلاثة أيام وفي اليوم الرابع تحصل نوبة جديدة وهكذا. وهناك نوع ثالث من البرداء يسمى البرداء الخبيثة (بلازموديوم فالسيباروم) وهي خطيرة على حياة المريض، ولا قانون لمواعيد نوباتها، فقد تأتي يوماً، أو كل يومين، وتختلف مواعيد النوبات لكثرة أنواع الطفيليات المسببة للمرض. وتنتمي هذه الطفيليات إلى فصيلة واحدة، ولكنها تختلف في شكلها وتطورها والوقت اللازم لإكمال نموها، ويختلف وقت حدوث النوبات تبعاً لإكمال نمو

الطفيلي داخل كريات الدم الحمراء؛ فبعض أنواعه يكتمل نموه في يومين، ولذلك تقع نوبات المرض كل ثلاثة أيام (البرداء الثلاثية)، وبعضها يكتمل نموه كل أربعة أيام، ولذلك تأتي نوبات المرض كل أربعة أيام (البرداء الرباعية). أما طفيلي البرداء الخبيثة، فلا ضابط لنموه ولذلك لا تصرف مواعيد نوباته. والبرداء من الأمراض التي تميل إلى الإزمان، فقد يكمن الطفيلي في الجسم دون حدوث نوبات، أو تحدث نوبات كل أسبوعين، أو كل شهر. الأفضل علاج لمرض البرداء هو التخلص من بؤسة الأوليست بمنع ركود الماء في البرك والمستنقعات ووضع المستنقعات على النوافذ، واستخدام أقراص الملاريا الوقائية أيضاً. وتعالج البرداء بعدة أدوية كالكوينين، والكلوروكين وغيرها، إذ تزيد النوبة فوراً، أو تقضي على العدوى نهائياً.

**بُرْدَاءٌ رُبْعٌ :** البرداء التي تحدث في نوبات كل يوم رابع أي كل ٧٢ ساعة مسببها البلازموديوم ملاريا.

**بُرْدَاءٌ خَفِيفٌ :** البرداء التي تحدث في نوبات كل يوم ثالث، أي كل ٤٨ ساعة وتشمل البرداء الغب حميدة، والغب خبيثة.

**بُرْدَاءٌ خَفِيفٌ حَمِيدٌ :** برداء غب سببها بلازموديوم فيفلكس، وتسمى البرداء البسيطة أيضاً.

**بُرْدَاءٌ خَفِيفٌ خَبِيثٌ :** برداء غب سببها بلازموديوم فالسيباروم، وهي خبيثة قد تسبب الموت.

**بُرْدَاءِي :** يتعلق بالبرداء.

**بُرْدَةٌ :** ورم ولحمقان في غدة بردية في جنس الحين، مع تولف في الإفرز، بسبب التهابات موضعية،

**بَرْزَخُ الحَلْقِ** : تضيق بسيط يبين الفم والحلق، محدود بالحك واللسان، وأكوار الحك واللسان.

**بَرْزَخُ اللِّغَةِ الدَّرَقِيَّةِ** : ذلك الجزء الذي يقع أمام الرغامى، ويوصل بين الفص الأيمن والفص الأيسر للغة الدرقية.

**بَرْزَخُ غُضُرُوفِ الأُنْثَى** : ذلك الشريط من الغضروف الذي يصل غضروف الأُنْثَى بالقناة السمعية الخارجية.

**بَرْزَخُ النَّفْثِ** : أضيق جزء من القناة السمعية الذي يقع عند اتصال الأجزاء الغضروفية والعظمية.

**بَرْزَخِي** : يتلق بالبرزخ.

**بَرْزَخَانَةٌ** : قرص من مادة هلامية من ورق الرز، أو مواد كيميائية، توضع فيها مساحيق الأدوية، وتذوب في المدة بعد بلعها.

**بَرْصٌ** : ١- زحاف يصنف تحت الفصيلة البرصية، من أشبه السحالي لونه يشبه اللون الذي يتركه لون البرص في المرضى. ٢- مرض يحدث في الجسم قشراً أبيض ويسبب للمريض حكا مؤلماً.

**بَرْصُ** : نكته يتكشف منه كائن حي جديد، أو عضو جديد.

**بَرْصُ البَيَاضَةِ** : خلية جنسية بدائية، تتكون منها البَيضة.

**بَرْصُ ثَوَلِي** : مجموعة من الخلايا الغنية بالأعصاب الحسية، تشكل هيكل دوري، ويقع حوالي الخلايا الظهارية في سطح اللسان والأسطح القوية المتصلة، وتخدم الإحساس بالثوق.

وتكون النتيجة ورم فاي كحة البازيلاء على جنس العين وعادة الطوي. لايجدي للعلاج المحافظ، ويجب في الغالب للجوء إلى الجراحة لإزالتها.

**بَرْوِي** : من المصرية القديمة، نبات كالقصب من فصيلة السمديات تصنع منه القصر. وكان قدماء المصريين يستخدمون قشره للكتابة، انتقل إلى العالم عن طريق بيبولوس الكنعانية، وهي مدينة جبيل اللبنانية الحالية، واشتق اليونان منه اسم الكتاب عامة، فأسموه بيبولون ومنه بيبليوتيك أي المكتبة، وبيبيل أي الكتاب المقدس. كتب عليه المصريون أقدم كتب الطب في العالم، فردية لإدوين سميث التي كتبها إيموت ٢٧٨٠ ق.م. وبرديات أخرى كثيرة.

**بَرْوَةٌ** : ١- من كانت من النساء تظهر للناس ويجلس إليها القوم، وهي مع ذلك عفيفة عاقلة. ٢- جزء مدور ظاهر على عظمة، أو ورم مثلاً.

**بَرْوَةٌ مَعْوِيَّةٌ** : ورم حصل نتيجة ضربة، أو رضحة يحتوي على دم خارج الأوعية.

**بَرْزَخُ** : ١- الجزء الموصل بين شوتين. ٢- جزء قصير ضيق، أو تضيق في قناة، أو تجويف مطول، رباط ضيق من الأسجة يوصل كتكتين كبيرتين من نسج متشابه.

**بَرْزَخُ الأَبْهَرِ** : تضيق بسيط في الشريان الأبهر، يبين مكان الشريان السباتي الأصلي الأيسر والقناة الشريانية.

**بَرْزَخُ البَوَاقِي** : المنطقة الضيقة عند اتصال جسم وركبة الرحم، ويستعمل الاصطلاح للدلالة على الثلث الطوي للحلق الذي يشمله جسم الرحم خلال الحمل.

المدن الحديثة، حيث أن أهم عناصر هو برغوث الكلب والقطة، وليس له أهمية في نقل الطاعون، وإن كان ينقل البودة الشريطية، وهو يضيف أيضاً للمحرشة للقرمة.

**بُرْقُورِيَّة** : اضطراب في استقلاب الأصبغة الأرجوانية (البرفرين)، ويكون هناك في البرفرية زيادة البرفرين في الدم والبول، وهناك في الغالب استعداد بنوي للبرفرية، ويمكن أن تتسبب بأدوية محنة وسلفوناميدات. يمكن تصنيف البرفرية إلى برفرية خلقية، ومكتسبة؛ البرفرية الخلقية؛ وهي مرض جنيني نادر لباء الكريات الحمراء، حيث يكون هناك خطأ في تركيب الهيم، أو الخضاب في الكريات الحمراء، ولإفراز البرفرين من نقي العظام إلى البول، ويتميز بقرط تصب الجلد للنور، ولذلك يفضي إلى ظهور لنفاعات فقاعية، أو حويصلية على أجزاء الجسم المعرضة للنور، وتؤدي مع مرور الزمن إلى ندوب وتشوهات، وشكو المريض أيضاً من فقر دم انحلاي وضخامة الطحال، واحمرار الأسنان، ويكون لون البول زهياً محمراً، يحتوي على كمية من البروبرفرين. ولا يوجد علاج نوعي للمرض. يجب أن لا يتعرض المريض للنور الشمس، وقد يفيد استئصال الطحال في شفاء نوبت الدم الاحلاية. والبرفرية الكبدية؛ وتسم إلى ثلاثة أصناف هي: البرفرية الحادة المستقطمة، والبرفرية الجلدية المتأخرة، والبرفرية المكتسبة. البرفرية الحادة المستقطمة؛ وهي برفرية كبدية محدودة جنينياً، ولكنها تتسبب بعد استعمال أدوية كالباربيتورات، والسلفوناميد، الأستروجينات، والطمث والحمل والخمج والكحول والرمصاص.

**بُرْعَمٌ رُعْلَمِي** : لورم صغيرة تختلف في شكلها وحجمها من حبة البازيلاء إلى حبة الجوز، وتوجد في جلد مرضى الرغام، وقد تكون وحيدة، متعددة، أو في سلاسل حول الأوعية للمفاوية.

**بُرْعَمٌ سِنْفِي** : البراعم في نهاية القناة الحليبية، وهي تتميز السنف الثنية.

**بُرْعَمٌ ظَرْفِي** : المرحلة الأبر في التطور الجنيني للأزراع، أو سلق.

**بُرْعَمٌ قَصْبِي** : واحد من الفروع الموهجة للشجرة القصية الجنينية.

**بُرْعَش** : السبوح الساع، ويطلق الاسم على بومضة الأتوفيل، نقالة مرض البرداء.

**بُرْعُوث** : جنس من الضفاد الحوضية الوثابة من فصيلة البرعوثيات عديمة الأجمة، تمتص الدم من الإنسان والحيوان، وتنتقل إليها الأمراض الجرثومية، ومنها الطاعون. أجزاء لها معدة للقلب والجلد، وامتصاص دم الثدييات، لما يرقها فتتخذ على المواد المتحللة، وأهم أنواعها : برغوث الإنسان؛ ويكثر في المناطق الدافئة. وبرغوث الفأر؛ الذي ينتقل للإنسان الطاعون، وبرغوث الكلب، وبرغوث القمل، كذلك يصيب الخنازير وبعض الحيوانات البرية كالقطب. يمكن مقاومة البراغوث باستعمال المبيدات الحشرية الحديثة.

**بُرْعُوثَات** : عائلة البرعوثيات، وأنواعها الأصل، والبرغوث، وبرغوث الكلب والقطة.

**بُرْعُوثٌ مَهْيِج** : وهو النوع الأكثر انتشاراً من أنواع البراغوث، ويطلق على الإنسان، وينقله كذلك الخنازير والبقر وحيوانات برية. ويندر وجوده في



يستعمل لوصف انخفاض الرحم أثناء الحمل وتخفيف تمدد البطن نتيجة لذلك.

**بَرْكُ** : ١- باطن صدر البحر. ٢- الجزء الأسفل من الصدر الذي يغطي القلب.

**بَرْكَنْسُونِيَّة** : باركينسون، جيمس. طبيب إنكليزي ١٧٥٥-١٨٢٤. وهي متلازمة لأمراض الجملة خارج الهرمية، ويشمل الصل والرجفان، ونقص الحراك واللاحرك. وتقدر نسبة الإصابة بالباركنسونية بـ ١/٤٠٠٠. وتبلغ نسبة

المصابين بـ ١/٢٠٠ من السكان. ويبدأ بعد ٥٠-٦٠ سنة من العمر، وهو نادر بين الشباب. الأسباب: لم يمتد في معظم الحالات الباركنسونية على سبب محدد، وخاصة في المرض المسمى: بدء باركينسون، أو الباركنسونية البدائية، أو الشلل الرعشي، والذي يكون ٧٥% من الحالات. أما لشكل المرض الناجمة عن سبب محدد فطلق عليه الباركنسونية الثانوية، وأهم أسبابها ١- التهاب

الدماغ النومي، والتهابات الدماغ بحمات كوكسكي "ب"، والبلقسية "ب". ٢- وبعد استئصال أدوية معينة كالغوتوبالين، والهالوبيريدول وأحياناً الزرزين والمثبول دوبا. ٣- بعد رضوض متكررة عند الماكين، أو بعد رض وحيد شديد على الرأس. ٤- بعد الإغاث الوعائية، أو الورمية التي تصيب القذ الرمانية القاعدية. ٥- للتسم بالول أكسيد الكربون والتسم بالمنغنيز. ٦- بد داء ويلسون. الأعراض:

١- الرجفان، و يبدأ في يد واحدة تمتد بعدها إلى الطرف السفلي، ثم إلى الجهة المقابلة، وهو رجفان سكوني يظهر في الراحة بترتيب منتظم، يأخذ شكل عدّ السقود، وقد يشمل القدم واللسان، ويبدأ في بدء

ويصيب هذا المرض عادة الكهول، ومن النادر مشاهدته قبل سن ١٥ سنة وبعد الستين. ويورث وراثية صفة قاهرة، وينجم زيادة تركيب البرفيرين في الكبد، ويتميز المرض سريراً بنوبات من الآلام البطنية الشديدة التي قد تكون موضعية، أو معممة. تترافق هذه النوبات مع غثيان وقيء وإسهال شديد وحرارة، وزيادة الكريات البيض وتسرع القلب. تسود نوبة الألم أكثر من ٤٨ ساعة، ونادراً ما تكون كل من ذلك. إضافة إلى الآلام البطنية، قد تكون المظاهر العصبية (محيطية، مركزية ونباتية) بارزة، وهي تشمل آلام في الأطراف وضعف عضلي والشلل، وعسرة البلع والاختلاجات، وفقدان الرزيا، والتبدلات النفسية (فصام، عصاب، هوس) وارتفاع التوتر الشرياني. ويحل ظهور الأعراض العصبية على إذار سيء، ولا يشكو المريض ما بين النوبات من أي عارض، ويدعى المرض كامناً. علاج البرفيرية يتلخص في محاولة إنهاء الألم وتخفيف النوبات، أو إبتهاها.

**بُرْفِيرِين** : واحد من عائلة الأصباغ الحيوية ينتج من البرفيرين بإختزال مجموعة المثيل والأكهيل، وإخراج ذرات الأكسجين من حول الدائرة. لا يحتوي على ذرات فلزية، ويوجد بكثرة في أنسجة النبات والحيوان، وفي الزيت الصخري والنفط كنتاجة لستعمل البرفيرين، وعند تحاده بذرات الحديد، أو المغنيسيوم يكون صبغات نقل الأكسجين والتنتس في الحيوانات والنبات على التوالي.

**بَرْقِي** : ١- نور يلعب في السماء على أثر احتكاك كهربائي في السحاب. ج: برق. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف ألم مفاجئ في الظهر. ٣- كما

**بُرْهُم** ١- برهمة الشجر، برصة. ٢- في الأحياء، التوالد غير الجنسي، حيث يخرج نوره برصي من الكتكتن الحي الأم، ويبقى متصلاً بالأم، أو ينفصل، وفي كلا الحالتين يتكون حيوي جديد.

**بَسْرَقُ بِالْأُصْبَعَةِ** : اصطلاح يستخدم عند علاج الأورام بالأسهم، ويدل على قلابيتها وحاصلتها تجاه الأشعة المستعملة.

**بُرُوتَرُومِيُون** : من مكونات مصورة لدم العالدية، وزنه الذري ٦٩.٠٠ وهو العنصر ١١ في حلبة التختثر، وهو الشكل غير الفعال للبروتين، يتكون في الكبد، وتتخلص كميته في التهابات الكبد، ويتحول في وجود العامل ١١ (البروترومبلاستين) والعامل ١١١ (الكالسيوم) (والعامل ١١١١ ليكون البروتين الضروري لعملية تفتت الدم. ولا يتم تشكيل البروترومين في الكبد دون وجود كمية كافية من الفيتامين "ك" عن طريق المحدة.

**بُرُوتُون** : أحد جسيمات الذرة، يحمل وحدة شحنة كهربائية موجبة، تساوي في المقدار وحدة الشحنة السالبة الموجودة على الإلكترون. وزنه ٢٤ - ١٠٠ × ١٦٧٢ غم. تتكون ذرة الهيدروجين من بروتون واحد ولف حول إلكترون سالب، وبهذا تكون الذرة في حالة تامل كهربائي، تقلل الشحنة الكهربائية الموجبة داخل نواة أي ذرة بمسدد البروتونات الموجودة.

**بُرُوتِين** : شعبة من المركبات العضوية، تتكون من الأحماض الأمينية، تكون جزءاً أساسياً من جلد الخلية الحية. وتتكون من الأكسجين والهيدروجين والكربون والنيتروجين وبعض العناصر الأخرى،

الحركة الإرادية، وقد يكون شديداً بحيث يمنع المريض من تناول الطعام. ٢- الصملا واضطراب الوضعية؛ يبدأ بتوسيع الأطراف ويطيئ الحركات، علامة، بحيث يصعب القيام بالأعمال اليومية بسهولة. يصبح الوجه جامداً، ويقتد تعبيره كله بلبس قناعاً، وينتقص طرف الحولين، وينضني الجسم إلى الأمام، ويصعب لبده بالمشي، أو يمشي المريض في البده بخطى قصيرة ويشطط قدميه شططاً، ثم ينتفع تدريجياً إلى الأمام، ويصعب عليه التوقف بعد ذلك، ويصعب الكلام، ويصبح بطيئاً ورتيباً الرنة خارج الهرسية بسبب صملا عضلات الصوت. ٣- لللاحركية؛ وتبدأ بصعوبة النهوض، وصعوبة التقلب في السرير، أو صعوبة البده بالمشي إلا بالمساعدة. يصلح الباركنسون بمضادات الكولين التفطينية، وهي مشتقات الأكرولين كالهيوسين، أو مضادات الكولين التركيبية وغيرها. متوسط سير المرض ١٠-٢٠ سنة ومن النادر أن يقتد المريض قبل خمس سنوات. **بُرُكِي** : متعلق بالبرك (انظر هناك).

**بُرْهَانِيَات** : وهي رتبة من الحيوالات تشمل الففاليات التي لها حل ظهري. وهي حيوانات متفيرة للحرارة حب المحيط. وتعيش جزء من حيواتها في البر وجزء آخر في الماء، وهناك تحول مميز من الشكل المائي إلى الشكل البري. ومن هذه الرتبة الضفدع، والسندر، والسندر، والمعالم، والتمساح، وفرس النهر.

**بُرْمَجَة** : وضع برنامج لعمل ما، مثلاً برنامج العلاج، أو برنامج الحاسوب.

**بُسْرَامُج** : (فارسية) نشرة تعرف وقلع الحفلات، خطة بختلها المرء لعمل ما يريد.

يحمل احتياطياً لبروتينات الأنسجة التي تتعرض للبناء والتقويض بشكل متواصل، كذلك تعمل البروتينات مواءماً راصدة للحفاظ على الباهاء داخل الخلايا وخارجها ضمن المدى السوي، كما تعمل كجهاز نقل فعال لنقل الشحوم والمعادن والهرمونات والسمكاكر وغيرها في الدم. أما الفيبرينوجين فله دور جوهري في عملية التثثر في الجسم، وأي نقص في كميته يؤدي إلى نزف صاعق وغزير. وتشكل الجلوبيولينات المناعية؛ الجهاز الدفاعي المسؤول مناعة الجسم ضد الأخصاج والالتهابات، وكذلك ضد الجراثيم والحمات والطفور، التي تتوضع في مجرى الدم، ولهي الأنسجة خارج الخلايا، وفي الواقع تمتاز الصناعة الخلوية ( الأضداد والجلوبيولينات المناعية) مع المناعة الخلوية (خلايا لمفية) مسؤولة عن حماية الجسم من الأحداث المرضية التي يتعرض لها باستمرار. وتعتبر المنتجات الحيوانية أهم مصادر البروتين كاللحم والبيض والسمك والطحيب، وتحتوي النباتات أيضاً على قدر أقل من البروتين، كالبقوليات وغيرها. يبدأ هضم البروتين في المعدة ويتم في الأمعاء الدقيقة، وتُمر البروتينات المهضومة إلى الدم فيستعمل بعضها في صنع الهيموجلوبين، ويحمل الباقي إلى أجزاء الجسم، لبناء وترميم الأنسجة، ويخزن الباقي في الجسم ويستخدم عند نقص الكربوهيدرات حيث يحرق إلى طاقة. نقص البروتين يؤدي إلى ضعف عام، وتأثر الصحة بشكل عام، وتتفكك أنسجة الجسم لتجمع السوائل فيها (وذمة غذائية) ويحدث هذا في مناطق المجاعات؛ كإفريقيا.

الكبريت والفوسفور والحديد والنحاس. وتتوقف طبخة البروتين على طبيعة الأحماض الأمينية التي يتركب منها، وتنقسم البروتينات إلى: ١- بروتينات بسيطة؛ تنتج عند التحلل أحماضاً أمينية، أو مشتقاتها، أمثلتها الزلالهات، وتذوب في الماء كزلال البيض وزلال الحليب، وزلال مصل الدم، واللوكوسين من القمح والجلوتينات وتتجمد بالحرارة، وتذوب في المحاليل المخففة للأملاح المتعادلة، كجلوبولين الدم، والفيبرينوجين من مصورة الدم، والجلوبولين من كريات الدم والزيوتين من الذرة والجلادين من حب القمح. ٢- بروتينات متزاوجة؛ وهي مكونة من بروتينات متحدة مع مركب آخر، أو أكثر وأمثلتها: النيوكليوبروتينات، كالموجودة في نواة الخلية وخلايا الفميرة، وإندوسبوروم القمح، والليكوبروتينات، كالموجودة في الميسين من اللباب، والكربوبروتينات، كيميوجلوبين الدم، والليسيثوبروتينات، كالموجودة في صفار البيض وفي الطحيب. ٣- بروتينات مشقة؛ وهي مركبات بسيطة تنتج عند انحلال البروتينات، وقبل تكون الأحماض الأمينية، وهي الببتونات والبروتوزوات، والببتيدات. وتكون السمات البروتينات في أجسامها، أما الحيوانات فلا تكونها في أجسامها إلا بعد التقذي على البروتينات النباتية وانحلالها بالإنزيمات إلى أحماض أمينية، وامتصاصها في الدم الذي يحملها إلى أجزاء الجسم، وهناك تتحد لتكون البروتينات اللازمة لأنسجة هذا الجزء من الجسم. وظائف البروتينات الفسيولوجية لا غنى للجسم عنها؛ فالألبومين مسؤول بصورة رئيسية عن الضغط الاسمولي ضمن الأوعية الدموية، كما

**بُرُوجُصُفْرُوتِي الفحل** : له تأثير البروجسترون على المرحلة السابقة للحيض في الدورة الشهرية، حيث النشاط الوظيفي للجسم الأصفر والنشاط الإغرازي لمطقة الرحم.

**بُروُدة** ١- ما لم يكن دفئاً ولا خفياً لئناً، برودة التصرف. ٢- البرودة الجنسية؛ المحج عن الشعور باللذة من الفعل الجنسي، والحزف عنه. وقد تجم هذه الحالة عن اضطرابات في الأعضاء التناسلية، أو عن خطأ في طريقة الاتصال الجنسي، أو إلى النمة من جانب الرجل، أو إلى مشكل نفسية.

**بُرُوز** : الظهور فوق المستوى العام.  
**بُرُوزُ الحَنَجَرَة** : الظهور المشكل من جزئي للركنية المضروفي تحت الجلد (تقلمة آدم) وشاهد في لأم الرقبة ويتحرك عند المضغ.  
**بُرُوزُ الصرة** : مركز الصرة، بروز الصرة الذي يدل على تطور فق باقي في الحبل السري المرتبط بسرة الطفل.

**بُرُوزُ المطرقة** : ارتفاع على غشاء الطبلة، وشاهد عند تظفر الأذن، وسببه وجود عظمة المطرقة تحته.

**بُرُوسَاغْلَانْدِين** : مجموعة من الأحماض الدهنية، توجد في أنسجة كثيرة، في النني والرتنين والدماغ. يوجد ثلاث مجموعات: PGF,PGA,PGE تتميز بتشكيل الدائرة. ولها تشكيلة واسعة من الأعمال، تشمل الأثر على المعدة والقلب والحروق، توسيع القصبات الهوائية، وأعمال استقلابية. تسبب انقباض الرحم، وقد تكون مسؤولة عن التفاعلات الموضعية للاكتئاب. ويتم بناؤها مع الأندروجين في الخصيتين،

**بُرُوتِين دَاتِيسِي** : بروتين يتكون ذاتياً، ويمكن تعويضه كالكروماتين في داخل الخلية.

**بُرُوتِين مُرْتَسِط** : هرمون، أو أي مركب آخر يرتبط بالبروتين ليجر معه إلى الدم.

**بُرُوتِين مُهَبَّر** : البروتينات أكلة الجراثيم التي تتكون مبكراً بعد العدوى بجراثيم، ومختصة بالتهام المواد الجينية.

**بُرُوتِين المَصُورَة** : مواد بروتينية موجودة في مصورة الدم، تشمل الألبومين والجلوبولين من أنواع مختلفة، والأجسام المضادة والجاماجلوبولين والجلوبولين ضد النزيف والفيبرينوجين وأخرى.

**بُرُوتِين مُبَسِط** : أي بروتين يحل الأحماض الأمينية بعد تطله في الماء، وتشمل هذا الصنف البروتاميدات والهيسوتولات، والجلوبيدات والجلوتالينات، والمكثروبروتينات والألبومينات.

**بُرُوتِينَات** : بيتيداز داخلية، نوع من الإنزيمات محللة البروتين، التي تحلل الروابط المركزية للبروتين أكثر من الطرفية، وتتكون من الببتونات والببتيدات والبروتينات المختلفة، لها نشاط أفضل في باهاء حمض، قلبي لومتبادل وتصنف كبيسينازات، تريسينازات، وبيسينازات على التوالي.

**بُرُوجُصُفْرُون** : هرمون ينتجه الجسم الأصفر والمشيمة والغدة الكظرية، ويسبب الهرمون اللوتيني إغرازه من الجسم الأصفر لثاء دورة الحيض. وهو مسؤول عن التغيرات التي تحصل في بطانة الرحم لثناء الدورة الشهرية في المرحلة الإغرازية السابقة للحيض، وللتغيرات الدورية في العنق والمهبل. تستعمل بعض مركبات البروجسترون في منع الحمل.

ظهر اللذين وعلى الوجه. والصمغ؛ ويظهر على  
الرس والعنق. وشبه الخيطي؛ ويظهر على الأذنان  
والعنق. والتكتلي؛ ويظهر على أعضاء التناسل.  
والملاصقات المستعملة، هي الكيماريات الكولية،  
والاستئصال الجراحي، والفكي الكهربائي، وشح  
أكسيد الكربون، والأشعة المجهولة (x)، وبعض  
التأكل يخفي بخير علاج.

**بَرُولَاكْتِين** : هرمون عديد البيبتيد، ينتجه الغص  
الأملي للغدة النخامية. وظيفته الأساسية؛ تنبيه إفراز  
الحليب، كما يساعد في أثناء الحمل على المحافظة  
على إمداد الجسم بما يلزم من البروجسترون، وهو  
هرمون أنثوي ضروري للولادة الطبيعية.

**بَرُوم** : عنصر لاقضي وزنه الذري ٧٩,٩٠٤  
وعده الذري ٣٥ ورمزه Br ينتمي إلى أسرة  
الهالوجينات، ويتحد في درجة حرارة -٧ مئوية  
ويظلي في درجة ٨٨ درجة مئوية. وهو سائل أحمر  
عالمق ثقيل راحته مثيرة وخافتة. يتبخر في الهواء  
ويسبب حروقاً حادة على الجلد. يأتي في الطبيعة  
كبروميد، وفي ماء البحر والمياه المعدنية وبعض  
الحامات المعدنية. وهو أقل نشاطاً من الكلور  
والفلور، ولكنه أقوى من اليود.

**بَرُومِيَّة** : حالة من المرض المزمن، نتيجة  
استهلاك البروم الكثير، أو أملاحه، أو مركباته.  
وأعراضه الصداع والضعف العضلي، وبرودة اليدين  
والقدمين، والغثول العقلي، وطفح عظمي، ونفخ  
خمج، وإحباط قلبي، وتقدن القدرة الجنسية.

**بَرُومِيد** : أي ملح لمصن الهيدروبروميك،  
ويستعمل في الطب، خاصة أملاح البوتاسيوم  
والصوديوم وكذلك الأمونيوم والمتراتيوم. وهي

ويزيد وجود الإثنين تحت تأثير الجونداتروبين، كما  
يحافظ على تركيب البروستاجلاندين بواسطة نشاط  
قشرة الكظر.

**بَرُوسِيلَا** : اسم عام لمجموعة من الفيروسات  
للقنفية، سلبية الغرام، تصيب الحيوانات بشكل  
أساسي، وخاصة الخنزير والبق والفئزر.  
وإن عدوى حيوان حامل تسبب له الإجهاض،  
وخاصة البقر، كما أن وصول العدوى إلى الثدي  
يؤدي إلى إفراز البروسيللا بالحليب، ويتم نقل  
العدوى للإنسان، إما بالاحتكاك بالحيوانات  
المرضية، أو باستهلاك حليبها لومثقتة. يعرف  
المرض باسم الحمى المالطية، وهناك ثلاثة أنواع من  
الفيروسات؛ البروسيللا المالطية، في الخنزير والماض.  
والبروسيللا المجهضة، في البقر. والبروسيللا  
سويس في الفئزر.

**بَرُوسِيلُمِيَّة** : مرض البروسيللا، الحمى المالطية،  
الحمى المتعوجة، حمى الإجهاض. مرض يتسبب  
بالعدوى بأي نوع من أنواع البروسيللا، وهو ينتقل  
عادة من الحيوان (البقر والماض) إلى الإنسان، إما  
بالاحتكاك المباشر، أو باستهلاك الحليب من  
حيوانات مصابة. وهو يتميز بهجمات حمى متعوجة،  
مصحوبة بصداع وآلم في العضلات، وكمل عام،  
وإسهال وعرق شديد.

**بُرُوقَة** : ثلول، نقر ملون على ظاهر الجلد، ينشأ  
من تضخم الحلمات في الطبقة الشوكية للجلد بسبب  
الإصابة بعدوى حمة، وقد تكون منفردة، أو متعددة.  
وهي على عدة أنواع منها؛ الدارج؛ ويظهر غالباً  
على اليدين وأحياناً على الوجه وفروة الرأس.  
والمسطح النخالي؛ ويظهر في صغار السن على

**بَرِي - بَرِي طَلْبِي :** نوع شديد قتال من البري - بري، مع أعراض كلبية وحجرية، نتيجة للبروميدرات، وفقدان توازن الأيونين في حليب الأم، التي لا تظهر أعراض المرض.

**بَرِي - بَرِي كَحُولِيَّة :** نقص فيتلين 'ب' عند منملي الكحول.

**بَرِيخ :** إثارة الكلوة الجنينية المتوسطة، توجد أمام الحبل المنوي فوق البربخ، وتكون بعض الأنابيب الملقحة.

**بَرِيْلْسِيوَرَة :** السحار البريلليومي. مرض رئوي ليفي مزمن، ينشأ غالباً عن استنشاق ذرات البريلليوم، وهو أحد العناصر النادرة. أخف من الألمنيوم وزناً، لكنه أكثر صلابة، يقوم عوامل السحار، ويشبه عنصر المغنسيوم كيميائياً. للمرض ينضوي تحت مجموعة الأمراض المهنية التي تسمى مجموعة تقرب الرئة، التي تتسبب من استنشاق الأتربة العضوية، والمصليين عادة يعملون في إنتاج البريلليوم، أو المساحيق الزاهرة، ومن أعراضه قصر النفس، والسعال، وفقدان الوزن، والزرار. وينبغي للمعاملين القيام بإجراء فحص طبي وصور شعاعية دورية لمراقبة المرض.

**بَرِيصِيَّة :** جنس من المتلويات النحيفة، يضم الجنس نوعاً واحداً هو إنتروكان. الذي يقسم إلى تحت نوعين هما: تحت نوع بيفلكا التي تحتوي على زمر تعيش في الماء والطين، وتحت نوع إنتروكان الذي يضم الزمر الممرضة. وتؤدي البريميات في كلا تحت النوعين أشكالاً مستضدية مختلفة ذات نمط مصلي ثابت. وقد رتبته الأنماط المصلية مع

تستعمل كمهندلات للجهاز العصبي المركزي، وتنتج تركيز أكثر من ترويم. حيث يصبح مستعمل البروميد غير مكثر بالمصيط. ونظراً لأن الجسم لا يميز بين أيونات البروم والكلور فإن البروم يحل محل الكلور في الجسم. لهذا يجب أن يستعمل البروميد لمدة طويلة. كان يستعمل البروم سابقاً في علاج الصرع، ونظراً لأن تأثير الغلوبولينات أفضل منه، فقد حل محله.

**بَرِي - بَرِي :** أحد أمراض سوء التغذية. سببه عدم التوازن بين كمية الكربوهيدرات المتكولة، وكمية فيتلين 'ب' (الثيامين والأنيولين)، والكمية الحرة للفيتلين هي لكل من ٠.٤ ملغم لكل ١٠٠٠ كالوري غير دهني. ينتشر المرض في الجهات التي يتكون معظم الطعام فيها من الأرز بعد تقشير، كالسبيلان والصين والهند. ويشفي المريض إذا ما أضيف إلى الطعام الفيتامين 'ب'، أو حبوب الأرز كما هي قبل تقشيرها. أهم أعراض المرض: التهاب في الأعصاب، يؤدي إلى شلل العضلات وفقدان الحساسية، وتضخم القلب وهبوطه، وقد يصحب ذلك ونخسة، أو استسقاء لزيادة رشح سوائل الأنسجة من الدم، وخلل في وظائف الجهاز الهضمي، ينتج عن التهاب أعصابه، فتقل حركة المعدة والأمعاء كما يقل إفراز عصارات الهضم، وتندمج الشهية، مما قد يتسبب في نشوء أمراض سوء التغذية الأخرى.

**بَرِي - بَرِي رَطَب :** نوع تكون فيه اللونمة أهم الأمراض.

**بَرِي - بَرِي ضَمُورِي :** نوع يسود فيه التهاب الأعصاب الطرفية.

مستندتها المشتركة في مجموعات مصلية بلغ عددها في تحت نوع إيتروكان ١٦ مجموعة مصلية، تضم ١٣٠ نمطاً مصلياً. وأهم هذه المجموعات: المجموعة المصلية للبريميات البرقافية النزفية، والتي تسبب للإنسان التهاب السحايا الحميم، أو حمى حقول الأرز. والمجموعة المصلية للتيفية النزلية، وتسبب للإنسان التهاب عضلة القلب، وحمى البطاح. والمجموعة المصلية الأسبوعية، وهي عامل حمى السبعة أيام في اليابان. والمجموعة المصلية الخريفية، وهي العامل للمرض لحمى مقدم الساق. والمجموعة المصلية الرئوية، التي تحدث التهاب العضلة القلبية، أو التهاب السحايا الحميم، أو حمى مقدم الساق. لكشف هذا الطفيلي من قبل العاملين اليابانيين إيندو، و إيدو عام ١٩١٤. ومن صفاتها أنها قابلة للتلون بطريقة جيمزا، ويمكن زرعها في الغراء البسيط، أو في مذابت خاصة، كمستبت توجوس، ومستبت فلتشر. ومقاومتها للجفاف والحرارة والحموضة والأملاح الصغروية قليلة، لذا تتلف فيها بسرعة، بينما هي شديدة المقاومة لمحلول الصابونين والماء. تشاهد البريميات بكثرة في اليابان والهند الصينية ولوروسيا، حيث تتوطن في الحيوانات القارضة، وتشاهد في مياه الأنهار والمسابح والمستنقعات الملوثة ببول الحيوانات المصلية. تتم عدوى الإنسان بالتمسك المباشر لبول أو لنسج الحيوان المصاب، وبالتماس غير المباشر للماء والقراب، أو النبتات الملوثة بسبول الحيوانات المصابة، خاصة أثناء السباحة، أو غطس الأقدام في المياه الملوثة، أما العدوى من الإنسان فنادرة، لأن البريميات لا تقاوم حموضة بوله. يحدث المرض في كل الأعمار والفصول والجنسين، ولكنه يكثر عند

الأطفال والشباب، كما تكثر في مهن معينة، كعمال المجاري، وخفر الخنادق والمناجم، وعساك السمك، والمساح، والمزارعين، حيث يدخل الطفيلي عن طريق الجروح، أو الغشاء المخاطي. يمكن كشف المرض في الدم خلال الأسبوع الأول، حيث تظهر الأضداد، وتستمر حتى الأسبوع الثاني، ثم تنقل البريميات إلى الكبد والكلى، حيث تتوضع، وتسبب التهاباً وتكسماً في الأنابيب الكلوية، وتفتكاً في الحبال للكبدية، وضخامة في خلايا كوبيفر، مع ركودة مسفرولية في القنيات للكبدية. وتحدث تغييرات في العضلات. الأعراض: ويصف داء البريميات بأنه مرض ذو طورين، هما طور الخمج النموي، وطور المناعة. لفترة الحضانة من ٧-١٣ يوماً، ترتفع الحرارة إلى ٤٠°م. ويرافق ذلك صداع، وآلام عضلية، وأعراض هضمية وصدرية، واحتقان الملتحمة بعد ٤-٩ أيام. يزول الطور الأول بالتحلل، وتعود الحمى بعد ٣ أيام والأعراض السابقة مع ازدياد أعراض الحزن حتى تصل إلى العصب البصري. يزداد عدد الكريات البيضاء إلى ٧٠٠٠٠ في ملم، والليوبلروبين إلى ٦٥ ملم/ ١٠٠ مل، ويزداد الجلوبولين وينقص الألبومين النموي، ويتم تشخيصه بواسطة زرع الدم أو السائل الشوكي في الأيام الستة الأولى، وزرع البول بعد ١٢ يوماً، وللتفاعلات المصلية بعد عشرة أيام من بدء المرض. يمكن الوقاية من البريميات بعدم ملامسة الماء الملوث أو الاستحمام والسباحة، أو استعماله، وكيفية الطفيلي بمعالجة المرضى ومكافحة الجذازن. ويستعمل في علاجه المضادات الحيوية في الأيام الأربعة الأولى، إذ تصبح عديمة الفائدة بعد اليوم الخامس.

**بَزْخُ**: ١- خرج صدره ودخل ظهره، فهو أبزخ وهي بزخاء. ٢- القمصان عكس الحند، ويحسب اتحناء العمود الفقري بشدة إلى الأمام. يشاهد البزخ عادة في الناحية القطنية، حيث يوجد في الحالة القطنية اتحناء لمماسي خفيف مع بطن بارز، وقد يكون البزخ معلوماً لحند فوقه، أو تحته، أو تشوه انعطافي في المفصل الحرقفي للفخذ. **بَزْزُ**

**الْبَزْزَان**: بذور نبات عشبي، اسمه العلمي (البنم بوسينانيسليوم) موطنه الأصلي حوض البحر المتوسط، عرفه الفراعنة لصناعة الملابس. أدخله الرومان إلى أوروبا، وهو الآن محصول الألياف الثاني بعد القطن وتكون الألياف في المساق. بذور الكتان غنية بالزيت ٣٧-٤٣%، لونه مختلف حسب طريقة استخراجه. المستخرج على البارد لونه أسفر، ويستعمل للتخفيف. والمستخرج على السخن داكن اللون، يستعمل في الصناعة. طعم زيت لاذع، يحرق بالزيت الحار، يستخدم عند طهنة كصفة على الصدر، لمعالجة التهاب القصب الهوائية، وللكتفة.

**بَزْزُ أَطْوَنَاءَ**: بذور نبات عشبي حولي من فصيلة لسان الحمل، ينبت في الأراضي الرملية في بلاد حوض البحر المتوسط، وتنتج طبياً في حالات الإمساك المتحمس.

**بَزْزَةُ**: ١- الحب يلقى في الأرض للإنبات. ج: بزور. ٢- وهي ناتجة عن إخصاب بويضة النبتة مع النسبات البزري الذي ينتج منها النبتة الجديدة، وتحوي الجنين والفلقة أي الورقة الجنينية التي ترافق بروز الأزهار. ٣- الحيوان المنوي.

**بَزْزَةُ النَطْفَةِ**: الخلية الذكرية البدائية في الجدار الأملي لأنبوب منوي. وينتج عنها من خلال انقسام تقسبي متكرر، أجيال من الخلايا النطفية في إطار عملية الإنطاف.

**بَزْزُ**: استخراج السائل من البطن، أو من أي مكان في الجسم، بواسطة إدخال إبرة إلى التجويف المراد تخفيفه.

**بَزْزُ الْأَنْثَى**: فتح غشاء الطلبة لإخراج سائل متجمع في الأنثى الوسطى.

**بَزْزُ اسْتِفْصَالِي**: استقصاء طبية ورم، من خلال إدخال إبرة اليد في تجويفه، وفحص ما يخرج منه.

**بَزْزُ الْأَسْهَرِ**: نقب أنبوب الأسهر (انظر هناك).

**بَزْزُ الْبَطْنِ**: نقب البطن بواسطة إبرة لإخراج سائل، سواء للتشخيص، أو للعلاج. كإزالة سائل الاستسقاء.

**بَزْزُ الْبَطْنِ الْجَائِبِي**: إدخال إبرة دماغية إلى بطينات الدماغ (عادة الجائبي)، وهي عملية تشخيصية لفحص ضغط، ومحتوى السائل البطني.

**بَزْزُ السَّلْمُورِ**: شفط الكيس التاموري لإخراج السائل المتجمع، للتشخيص والعلاج.

**بَزْزُ الْجَنْبَةِ**: عملية بزل الصدر لإخراج سوائل متجمعة في الجنب.

**بَزْزُ السَّرَاسِ**: إزالة السائل من بطينات الدماغ بواسطة إبرة، أو علاج موه الرأس.



**بَرَكْ** مصمر، يستعمل لتشكيل مخلوطات ذات درجة انصهار منخفضة. معظم أملاحه غير العضوية لا تذوب في الماء، وكذلك في الجسم، لذا تستعمل كعازية للأغشية المخاطية من المبيجات، مثلاً في الجهاز الهضمي. يحض مركباته قابضة، ومطهرة، وتستعمل في مساحيق للتخثير. وقد سجلت حالات تسمم تتميز بالتهاب المعدة، والتهاب العموي الأمعائي مع إسهال وتقيء. ويمكن أن يظهر الألبومين في البول، وقد تحدث الوفاة نتيجة انهيار الدورة الدموية. ونظراً لسميته فإنه لا يستعمل في العلاج إلا نادراً.

**بَرْقَوَيْتَة** : تسمم بالبرموت (انظر هناك).

**بَرْقُوعٌ** : ١- الشمس، طلعت. ٢- انفذاع من أي نوع يؤدي إلى بروز عضو كالسن، أو انفذاع الجلد في حطاطة، أو درنة، أو عقدة.

**بَرْكِل** : السائل الخارج من الثقب.

**بَرْكَل** : ١- الأرض المستوية، المنبسطة المطمئنة، الرحب الواسع، سجادة. ٢- أي طبقة لها نسج كالسجادة.

**بَرْكَلُ الْجِسْمِ الثَّقَلِي** : الطبقة المكونة من ألياف الجسم الثقلني، والتي تسير جانبياً فوق البطن الأيسر، والتي تتشابه مع ألياف الإكليل المتشعب.

**بَرْكَلُ أَسْوَد** : الطبقة الملونة للشبكة. (الطبقة المصبغة للمقلة).

**بَرْكَلُ الْمُشْبُومَةِ** : طبقة من الأنسجة في مشبومة العين، بين طبقتها القرنية والشحراية. وقد تكون خلوية في اللوامح، أوليفية في المجترات وقد تحتوي على بلورات. وهي تمكس الضوء بشدة، وهي

**بَرْكْ شُوكِي** : بزل المود الشوكي لسحب جزء من السائل للنخاعي الشوكي، للفحص للتشخيصي، أو حقن مادة غليظة لعلل صور بالأشعة السينية. وقد يستعمل كمسحاج لتخفيف ضغط المخ، أو لحقن المضدرات الشوكية. ويصل في الجزء القطني من المود القفري، بين الفقرتين الرابعة والخامسة. فإذا كان الضغط أكثر من المعتاد مثلاً، دل على احتمال وجود ورم بالمخ، أو نزف. وقد يدل على وجود التهاب للنخاعي السنجابي، أو التهاب سحائي، ويدل وجود كريات حمراء على حدوث نزيف في الجهاز العصبي المركزي. ويدل ارتفاع البروتين، أو تغير خلايا الدم البيضاء، أو السكر، أو الكالسيوم، أو محتوياته الأخرى على وجود أمراض أخرى كالزهري. ويوصل البزل للنخاعي أيضاً لتشخيص جميع حالات التهابية، والزهري للكامن، ويستخدم للتخثير عن طريق البزل الشوكي في بعض العمليات الجراحية.

**بَرْكُ الْمَعَى** : ثقب للكيس المعوي من خلال جدار البطن لأخذ عينة من سائل البطن، من أجل تشخيص اضطرابات كيميوية حيوية، أو سببية.

**بَرْكُ الْمَبْيُض** : ثقب المبيض، أو كيس المبيض بوسائل جراحية.

**بَرْكُ الْمُثَقَّة** : إزالة السوائل من المثانة بواسطة ثقب ليرة للإزالة من انسداد بولي.

**بَرْكُ الْمُفَصَّل** : صلبة فتح، أو ثقب المفصل.

**بَرْكُ الْوَرِيد** : ثقب الوريد.

**بَرْقُوت** : عنصر ليزر، وزنه الذري ٢٠٨، ٩٨ وعنده الذري ٨٢، ورمزه Bi أو بز. وهو محن

مسؤولة عن انعكاس اللون الأخضر، مثلاً في القلطي، ولا يوجد بساط في العين البشرية.

**بَسْتَرَّة** : نسبة إلى لبس باستور (نظر هناك). وهي طريقة لمعاملة أغنية معينة، وخصوصاً الحليب، لتخليصها من الجراثيم، بحيث لا تؤثر على قيمتها الغذائية، أو طعمها كثيراً كبيراً. وتتخلص في تسخين الحليب إلى حوالي ٦٩ مئوية، لمدة ثلاثين دقيقة، أو إلى ٧٢ لمدة ٢٠ ثانية. فيقتل ما هو موجود تقريباً، ثم يبرد الحليب بسرعة ويحفظ بدرجة، وإلا فإن الجراثيم التي لم تقتل، تنمو بسرعة، ويصبح الحليب خطراً على متناوله.

**بَسْتُورِيَلَا** : جنس من عائلة البروسلا. وهي عصيات صغيرة، سلبية الغرام، ذات ثلثون قطبي، لاذبيرة لها، وهي من الجراثيم الهوائية. والباستورييلات الطاعونية والقولرية لا حركة لها. ومن الباستورييلات ما يؤثر على عدد من الميكروبات فيولد حموضاً، لكنه لا يطلق غازاً. تصيب الحيوان، أما مثيلاته التي تصيب الإنسان فهي الباستورييلات الطاعونية، والباستورييلات القولريسية. ويصيب الحيوان أنواع مختلفة من نسل الجنس، وهي تصيب الحيوانات البيتية والبرية ويصيب الإنسان بشكل شافوي من الحيوانات كما في الطاعون، الذي ينتقل إلى الإنسان بواسطة البراغيث عن طريق الجرذان. وتتسبب الباستورييلات عن طريق الأرنقب وغيرها أيضاً.

**بَسْط** : ١ - بسط الشيء، نشره. - يده مدها وفرشها. النوم على الظهر بحيث يكون الوجه إلى الأعلى. ٢ - إدارة الساعد واليد، بحيث تكون راحة اليد إلى الأمام، وإدارة القدم إلى الخارج.

**بَسْطُ جُرْكي** : وضع نصف بسط أي بين الوضع المتوسط ووضع البسط.

**بَسْطِيَّة** : قابلية الدم، أو البسط المدونة.

**بَسْطِي** : ١ - الرطب المستوي، الذي لا يتحد فيه. ٢ - الذي لا يتألف من أكثر من عنصر واحد، ضد المركب.

**بَشْرَقِي** : ١ - ينطق بالبرشة. ٢ - ورم، وخاصة في الدماغ، أو السحايا، حيث يكون هناك خلايا جلدية.

**بَشْرَة** : الطبقة الخارجية العلوية للجلد، وتحتوي من الورقة الظاهرة. وتتكون من ظهارة مستوية، وتقع فوق الأدمة، وتختلف ثقافتها حسب مناطق الجلد، فهي على سبيل المثال، أكثر ثقافة في الرضعتين والأخصمين منها في الوجه. وتتألف البشرة من خمس طبقات، وهي من الأسفل إلى الأعلى: ١ - الطبقة القاعدية، أو المنتشرة، وتتألف من صف واحد من الخلايا الأسطوانية، وتتكاثر هذه الطبقة باستمرار مولدة الطبقة التي فوقها، وهذا التكاثر المستمر يقابله توسف مستمر في الطبقة المقرنة. وتحتوي هذه الطبقة على نوى كبيرة، ويحتوي هيولاهما بصيلات القدامين، التي تلعب دوراً كبيراً في حماية الجلد من الأشعة فوق البنفسجية، وتصب الجلد لونه الخاص. ٢ - الطبقة الشائكة للخلايا، وتتوضع فوق الطبقة القاعدية، وتتألف من ٦-٥ صفوف من الخلايا المضلعة، وتتصل هذه الخلايا ببعضها بواسطة ليفيات هولية المنشأ. ٣ - الطبقة الحبيبية، وتتألف من ١-٣ صفوف من الخلايا المعينية الشكل، ولا توجد هذه الطبقة في الأغشية المخاطية، وتحتوي

**بَهْصَرِيّ** : صاحب مهنة البصريات، وهو من يبيع الأدوات البصرية، أو من يقبس ويحت عسلات النظارات الطبية تبعاً لوصفة الطبيب.

**بَهْصَرِيَّات** : أحد فروع الطبعة، لدراسة خواص الضوء. وينقسم إلى ثلاثة أنواع؛ هي الطبعة الضوئية، وتبحث في منشأ وخواص الأشعة الضوئية. والبصريات، وتبحث في تأثير الأشعة الضوئية على الإبصار. أما هندسة الضوء، فتبحث في بعض الخواص مثل الانكسار، والانكسار على المرايا والعدسات، والقوانين المتحصلة بها.

**بَهْصَرِيَّة** : اسم جنس اقترحه عام ١٩٢٨ فونسيكا وأولياو. لظفر يسبب البصرة السوداء. وهي مرض شعري يحدث في المناطق الاستوائية.

**بَهْصَل** : اسمه اللاتيني - اللوم سيبا - من لفظة الزنقية، موطنه غرب آسيا. عرفه وزرعه سكان الشرق الأوسط، ويزرع الآن في جميع أنحاء العالم. والنبات عشبي حولي، أو مستقيم، ساقه قروس صخيرة تحت سطح الأرض، تخرج من أسفل الجذور، وتكون البصلة للتغلف قواعد الأوراق اللحمية فوق بعضها. تنقسم أصناف البصل من حيث اللون إلى أبيض وأصفر وأحمر، ومن حيث الطعم إلى حلو وحريف، وترجع الحرافة إلى زيت طيار، يوجد في الأوراق والأبصال. ويحتوي البصل على مركبات السلفات المضادة للجراثيم.

**بَهْصَلاني** : له شكل البصلة.

**بَهْصَلَة ١** - أي عضو، أو جزء، أو كتلة مدورة وأي نهاية عضو مدورة. ٢- للخناق المستطيل،

على حبيبات الكرياتوفالين وتتوضع بشكل مواز للجلد، وتحتوي على نوى مغيرة بالكروماتين. ٤- للطبقة النيرة؛ وتتوضع فوق الطبقة الصافية وتتألف من ٣-١ صفوف من الخلايا مغطيا دون نواة، وتحتوي على الليولي فيها على مادة الألبين، وهي مادة بروتينية، تشكل مرحلة من مراحل التقرن. ٥- الطبقة المستقرنة؛ وتتألف من ٥-٦ طبقات من الخلايا، أما في الأخصى والراحتين فيتراوح بين ١٥-٢٥ طبقة. وهذه الخلايا دقيقة لا تحتوي على نوى، وإنما هي خلايا ميتة. تحتوي على الكيراتين، وتتوسط باستمرار وبصورة غير مرئية. ولكن قد تتراكم هذه الخلايا بعضها فوق بعض، ويؤدي هذا التراكم فرط التقرن كما في الثآليل، وفي الفشاء المخاطي للفم تحم هذه الطبقة الحبيبية والمقرنة باستثناء ظهر اللسان.

**بَهْشَرِيّ** : يتعلق بالبشرة.

**بَهْشَبَاص** : المحصول على النشوة الجنسية، من خلال النظر إلى أصل، أو أعضاء الآخرين الجنسية.

**بَهْشَهْمَة** : ممارسة البصباح.

**بَهْشَرَة ١** - الأرض الخلوطة، الطين الملوك الجيد، فيه حمص. ٢- مرض لطفي في الشعر، يتميز بتكوين عقد قاسية تغطي للشعر نوعية معذبة عندما يتمشط. وهناك نوعان؛ البصرة السوداء، وهي التي تنتشر في المناطق الاستوائية وتحت الاستوائية بالعدوى. والبصرة البيضاء؛ وتنتشر في المناطق المعتدلة، تسببها تريكوبيرونينيلي.

للإشعاع، ثم توقف الإشعاع. ٤- إضافة، أو إشعاع يصدر عن بعض الحيوانات، كالديدان المضنية.

**بَضْعُ** : بضع الشيء؛ قطعه. - الحمل؛ شقه.

**بَضْعُ الإِحْلِيلِ** : عملية إجراء فتح للإحليل، إما خارجياً أو داخلياً. ويتم في البضع الخارجي، كشف الإحليل من خلال شق المجاز، ثم يدخل مسبار كليل، ويفتح الإحليل، ويشق للتضييق، أو يستأصل. وقد تجري العملية لتسهيل دخول منظار القطع إلى المثانة، لتجنب وضع الإحليل الأمامي، ويستعمل أيضاً لاستخراج حصاة في المثانة. وتجرى عملية البضع الداخلي فقط، لاستئصال تضيق الإحليل بواسطة مبضع الإحليل.

**بَضْعُ الإِرْتِفَاقِ** : توسيع محيط العوض، بقطع للعضروف اللبني للارتفاق المعاني.

**بَضْعُ الْأَسْنَنُورِ** : شق جراحي للأسننور.

**بَضْعُ الْأَعْوَرِ** : عملية شق المصمران الأعور.

**بَضْعُ الْأَسْتِحَامِ الْفُضْرُوْفِيِّ** : عملية جراحية لقسمه الأكتام للعضروف.

**بَضْعُ بَطْنِي الرَّحِمِ** : شق الرحم بعد شق جدار البطن.

**بَضْعُ الْبَطْنُومِ** : عملية جراحية للكشف عن البلموم، أو استوبه، ويمكن أن يتم البضع من الأمام خلال الجدار الأمامي، أو من الخارج، أو جانبياً من الرقبة مع، أو دون إزالة جزء من العظم اللامي، أو من خلال الغشاء الدرقي اللامي.

**بَضْعُ الْبَوَابِ** : عملية شق البواب.

ويستعمل الاصطلاح في النخاع الشوكي للتوسع الرقي الذي يحل محل أصغر الأضلاع المصيبة.

**بَصَلِي** : يتعلق بالصلة، أو النخاع المستطيل.

**بَصَلِي - إِيْحَلِي** : يتعلق بصلة للتضيق، بصلة الإحليل.

**بَصَلِي - جِصْرِي** : يصف ذلك الجزء من الدماغ الذي يتكون من الجسر وباحة النخاع المستطيل، تقع خلفه وتحتّه ومستمرة معه.

**بَصَلِي كَشْخَل** : شكله كالصلة.

**بَصَلِي - تَوَوِي** : يتعلق بالنخاع المستطيل، ولوى الأعصاب المتصلة به.

**بَصَلِيَّة - إِيْمَنَجِيَّة** : عضلة وسطية تخرج من الجسم المعاني والرفاء الوسطي، وتحيط نهاية التضيق، والأجزاء المتصلة من الجسم الإسفنجي والكهفي، جزئياً، أو كلياً.

**بَصْمَةٌ** : لقطاط باطن نهاية الأصبع، أو الإبهام، تستخدم لتحقيق الشخصية، لتحدد ترتيب الخطوط في كل شخص. ولول تصنيفات عملية لبصمات الأصابع قام بها سير فرنسيس جالتن، وجوان فورتشسون عام ١٨٩١ استخدمت دليلاً قاطعاً في تحقيق الشخصية في القضايا الجنائية، ولا يحدث تشابهها في أصبعين حتى في التوائم.

**بَصِيرَةٌ** : القوة المدركة، للفتنة، في علم النفس؛ تهم المريض لحالته المرضية.

**بَصِيص** : ١- التلاكو وللعمان. ٢- تالكو الفوسفور الأصفر في الهواء، يحدث عند الأكسدة. ٣- إشعاع ضوه مرئي بدون حرارة مرافقة، من مواد تعرضت

**بَضْعُ السُّوقِ** : شق سوق الرحم، مثلاً عند حمل اللوق.

**بَضْعُ التَّلْمُورِ** : عملية إجراء شق في التلمور.

**بَضْعُ التَّرْبِيقِ** : عملية شق شبكة الترييق، لتخفيف السزرق. ويمكن أن يكونا الشق الزاوي بدلاً واسع الانتشار لمعالجة انسداد المسيلة، وبضع للترييق الخارجي، لآلي نجاحاً في زرق الكبار.

**بَضْعُ التَضْبِيقِ** : عملية شق أي تضيق في أي عضو.

**بَضْعُ التَّدْيِ** : شق عدة الثدي، ويتم الشق إما لفتح دمل، أو كإجراء تشخيصي.

**بَضْعُ التَّرْبِ** : شق الترب.

**بَضْعُ الْجَذْرِ** : عملية قطع جذر المصعب، عادة الخالي، أو الحسي من أجل تخفيف الألم المستمر في منطقة لمعداد المصعب المقطوع.

**بَضْعُ الْجِرَابِ** : شق الجراب، بعد شق جداره الجلدي.

**بَضْعُ الْجَنْجَنِ** : شق جفن العين.

**بَضْعُ الْحَالِبِ** : شق جراحي في الحالب.

**بَضْعُ الْحَبْلِ** : الشق الجراحي لأي حبل، مثلاً شق حبل نخاع الشوكي الجانبي الأمامي، لتخفيف الألم المستمر.

**بَضْعُ الْحَبْلِ النُّعَاجِيِّ** : لنظر بضع الحبل.

**بَضْعُ حَجَلَجِي** : عملية شق الحجاج جراحياً.

**بَضْعُ حَلْقِي** : عملية شق عضروف الحلق في بضع الحجر.

**بَضْعُ الْحَلْقِيِّ وَالذَّرْقِيِّ** : شق عضروف الحلق مع شق الغشاء الحلقى الصوتي.

**بَضْعُ الْحَلْقِيِّ وَالرُّغْمِيِّ** : عملية بضع الرغامي، من خلال بضع العضروف الحلقى.

**بَضْعُ الْحَنْجَرَةِ** : شق الحنجرة، من خلال الغشاء الحلقى للصوتي، وهو إجراء توافقي يجري في الطوارئ، حيث لا يمكن إجراء شق الرغامي.

**بَضْعُ الْحَوْيَصَةِ الْمَنُوبَةِ** : إجراء شق في الحويصلة المنوبة.

**بَضْعُ الْحَوْيَصَةِ** : إجراء شق لحويضة الحالب.

**بَضْعُ الْخِصْيَةِ** : شق الخصية، من خلال فتح الغلالة البيضاء للخصية، لتخفيف الضغط، أو من أجل أخذ خزعة من الظهارة الإنتثائية.

**بَضْعُ الذَّرْقِيَّةِ** : شق الفتحة الذرقية.

**بَضْعُ الدِّهْلِيْزِ** : شق جراحي في دهليز الأذن.

**بَضْعُ الرِّبَاطِ** : عملية شق، أو قسمة الرباط.

**بَضْعُ الرَّحِمِ** : شق جراحي للرحم، كالمعملية القصيرية، أو لإزالة نمو ليفي في الرحم، ويمكن أن يتم للبضع من خلال البطن، أو من خلال المهبل.

**بَضْعُ الرُّغْمِيِّ** : تثبيت جراحي لفتحة في الرغامي من الخارج إلى الداخل. يمكن أن يكون البضع علوي، أي فوق مستوى بروز الفتحة الذرقية، أو تحت.

**بَضْعُ الرُّغْمِيِّ وَالْحَنْجَرَةِ** : شق جراحي للحنجرة وجدار الرغامي.

**بَضْعُ السِّفَاقِ** : شق جراحي للسفاق.

**بَضْعُ الْمِسْحَاقِ** : علية شق المسحق حتى العظم.

**بَضْعُ السِّنِّع** : علية شق سنخ السن.

**بَضْعُ السُّوَيْقَةِ** : علية شق سوقة دماهية، كانت تستعمل سابقاً في علاج مرض باركنسون.

**بَضْعُ السُّنْبَسَاءِ** : شق الخناق الشوكي لكشفه، ويمكن إجراء بضع للمود الفقري، لتسهيل الولادة.

**بَضْعُ السِّينِي** : علية شق القولون السيني.

**بَضْعُ الشَّرِيَّانِ** : الشق الجراحي لشريين، ويطلق على علية القصد أيضاً.

**بَضْعُ الصَّائِمِ** : شق الصائم جراحياً.

**بَضْعُ الصَّنَدَرِ** : شق جدار الصدر.

**بَضْعُ هَنْدَرِي بَطْنِي** : علية شق الصدر للوصول إلى البطن والتجويف الصفاقي، من خلال فتحة في الحجاب الحاجز مع، أو دون وصول الجرح إلى جدار البطن.

**بَضْعُ الصَّنْبَةِ** : شق الصلبة لعدة أهداف: مثلاً استئصال جسم غريب من العين، ويمكن أن يجري البضع من أمام الجسم الهدبي، لإزالة الضغط في الزرق، أو خلف الجسم الهدبي، كإجراء مؤقت لتخفيف الضغط في الزرق.

**بَضْعُ الصَّنَاخِ** : شق، غرق الأذن للبلطن الذي يفضي إلى الرأس.

**بَضْعُ الصَّنَمَامِ** : علية شق صمام القلب عادة بالأصبع، وأيضاً بالآلة، خاصة الصمام القلبي في حالات التضيق القلبي.

**بَضْعُ الصُّوَارِ** : علية شق زاوية اتحاد شينين، أو حدودهما. بضع الصوار القلبي، شق الصمام القلبي في القلب لإزالة التضيق القلبي.

**بَضْعُ الطَّبَكَةِ** : الاستئصال الجراحي للأذن الوسطى.

**بَضْعُ الظَّلَرِ** : شق الظاهر.

**بَضْعُ الْعِجْانِ** : شق العجان من الجهة الأمامية الخلفية.

**بَضْعُ الْعَصَبِ** : قطع عصب.

**بَضْعُ الْعَصَبِ الْخَشَوِيِّ** : علية قطع أحد الأعصاب العشوية.

**بَضْعُ الطَّلْمَاتِ** : علية جراحية تتضمن شق الطليعات الأتنية.

**بَضْعُ الْعِلْوَةِ** : شق الرذب فوق الطلبة، ويمكن الوصول إليها من خلال شق الصماخ، وإزالة جدار الرذب.

**بَضْعُ الطَّيْوَةِ وَالْفَلَرِ** : شق الرذب فوق الطلبة وغار الطلبة.

**بَضْعُ عُنُقِ الرَّجَمِ** : شق جراحي لعنق الرحم.

**بَضْعُ عُنُقِ الْمُثَنَّةِ** : شق جراحي لعنق المثانة.

**بَضْعُ الْفُدَّةِ** : شق وتشريح الفد، لو استئصال النمو الخدي.

**بَضْعُ الْغَضْرُوفِ الدَّرَكِيِّ** : علية فتح الغضروف الدرقي.

**بَضْعُ عُقْدِ الْوَتَرِ** : علية استئصال جزء من عقد الوتر.

**بَضَعُ النَّسَقُ** : عملية للتخفيف عن الفسق ورده لاحقاً.

**بَضَعُ النَّصَّ** : شق أو قطع نص. ولكن الاصطلاح يشير إلى قطع ارتباطات الجزء الأمامي للنص الجبهي من الدماغ، بإخخال أداة غير حادة كثيرة مسامح أو ملوq، أو أدوات مشابهة مصممة لهذا الغرض، وتتخل من خلال حفرة في الجمجمة. وقد أجريت العملية لنوع خاص من الأمراض العقلية، وأمراض بئذوار لا أمل فيه مصحوب بآلم مستمر. **بَضَعُ النَّصَّ الْجَبْهِي** : أنظر بضع النص.

**بَضَعُ الْفُسُوكَ** : ١- إجراء شق في القلب. ٢- إجراء شق في الجزء الفؤادي من المعدة، من أجل تخفيف تضيق الباسم.

**بَضَعُ فَوْهَةَ الرَّحِمِ** : شق عنق الرحم. **بَضَعُ الْقَرْبِيَّةَ** : شق القرنية، وهي أول خطوة في عمليات كثيرة للعيون.

**بَضَعُ الْقَرْحِيَّةَ** : شق القرحة مع، أو دون تكوين بؤبؤ جديد.

**بَضَعُ النَّصَّ** : عملية شق النص كله، أو جزء منه. **بَضَعُ اللَّفْلَةَ** : أي شق للفتلة غير الظهور، مثلاً عملية شق السطح الخارجي للفتلة في حالة تضيق الفتلة.

**بَضَعُ الْقِمَّةَ** : شق في قمة الجزء الصخري من العظم الصدغي.

**بَضَعُ الْقَوْلُونَ الْحَرْقِيَّ** : عملية شق القولون في منطقة الحوض الحرقفي.

**بَضَعُ الْكَبِدَ** : شق جراحي في مادة الكبد، ويمكن أن يتم ذلك عن طريق فتح البطن، أو عن طريق الصدر من خلال الجنب.

**بَضَعُ الْكُلُوءَ** : شق في مادة الكلوة، إما عن طريق البطن، أو من خلال شق قلبي.

**بَضَعُ اللَّئَةَ** : شق اللثة.

**بَضَعُ اللَّسَانَ** : أي شق، أو عملية جراحية في اللسان.

**بَضَعُ اللَّفْلَةَ** : الشق الجراحي لأي لفة.

**بَضَعُ اللَّفْلِي** : شق الفتقي في أي جزء منه.

**بَضَعُ اللَّفْلِي وَالْقَوْلُونَ** : أي عملية جراحية تشمل الفتقي والقولون.

**بَضَعُ اللَّهَاءَ** : شق للهاء الجراحي، أو استئصال جزء منها.

**بَضَعُ الْمَبِيضَ** : شق أو استئصال المبيض، أو ورم في المبيض، ويمكن إجراء العملية عن طريق البطن، أو عن طريق المهبل.

**بَضَعُ الْمَثْقَةَ** : شق جراحي للمثانة البولية، ويمكن الوصول إلى المثانة عن طريق البطن، أو الشق العجقي، أو عن طريق المهبل.

**بَضَعُ الْمَثْقَةَ وَالْمُوثَةَ** : شق جراحي خلال الموثة والمثانة، إما عن طريق الشق العجقي، أو خلف العفة.

**بَضَعُ الْمُحَقَّقَةَ** : عملية شق محفظة، وغلصة محفظة منفصلة، أو محفظة الحمة، أو محفظة الكلوة المتصلة.

**يُطْلَع** الجزء المركزي أولاً، ثم بعد ذلك يُطْلَع الجزء  
الطرفي في عملية أخرى.

**يُضْنَعُ** وَتَرُ الرِّكَابِيَّةُ : فصل وتر الحزمة الركابية  
في الآن.

**يُضْنَعُ** الْوِعْصَاءُ : عملية فتح وعاء دموي، أو  
لمفاوي.

**يُضْنَعَةُ** حَشَوِيَّةٌ : أداة تستعمل في التشريح  
المرضي، لقطع حينة من الكبد، أو من الأعضاء  
الداخلية الأخرى للتحقق المجهرى.

**يُضْنَعَةُ** عَضَلِيَّةٌ : جزء عضلي، قطعة من اللحم.  
**يُطَيِّءُ** : المتسهم، ضد السريح.

**يُطَّعُ** التَّلَفُّطُ : بطء الكلام نتيجة اضطراب نفسي.

**يُطَّعُ** الْحَرَكَةُ : بطء غير عادي في ردود الفعل  
النفسية، ووردود الفعل عامة وبطء الحركة.

**يُطَّعُ** الْحَصْنُ : فتور عام للكاهن، ونقص الحس  
المنظور.

**يُطَّعُ** الْقَلْبُ : هبوط عدد دقات القلب، كنتيجة إما  
لمرض عضلات القلب، أو لمرض مركزي في  
الجهاز العصبي المركزي، كزيادة الضغط في  
الدماغ، أو انخفاض توتر المصعب العائش، أو  
لمرض عامة، كالحرارة الشديدة، أو إحصار القلب،  
أو بطريقة فسيولوجية، كالاستدما في العمر وعند  
الرياضيين، أو عند الولادة، أو عند أشخاص مميزة  
شخصية، أو عائلية.

**يُطَّعُ** الْفَيْضُ : انخفاض غير عادي في عدد  
البويض.

**يُطَّعُ** النَّظْمُ : بطء نظم القلب. انظر بطئ القلب.

**يُضْنَعُ** الْمُعْتَقِيمُ : عملية شق المستقيم، نتيجة  
تضييق، وتطلق أيضاً على شق للشرج، نتيجة تضيق،  
أو عدم وجود فتحة للشرج.

**يُضْنَعُ** الْمُصْنَرَةُ : عملية شق جراحي لحزمة  
المصرة في الشرج.

**يُضْنَعُ** الْمُضَكَّةُ : عملية شق المشكلة، بهدف إزالة  
ورم، أو حصاة من المشكلة.

**يُضْنَعُ** الْمُطَقَّفُ : خزع مفتاح للتخفيف الخطائي.

**يُضْنَعُ** الْمُفَصَّلُ : عملية شق، أو بزل المفصل.

**يُضْنَعُ** الْمِهَادُ : إيجاد آفة بورية في نوى المهاد،  
بواسطة وسائل كهربية، كيميائية، أو حرارية، لعلاج  
أمراض العقد القاعدية، وعلاج ألم مستحصى.

**يُضْنَعُ** الْمِهْبَلُ : شق جراحي للمهبل.

**يُضْنَعُ** الْمِهْبَلُ وَالْعَجَانُ : عملية شق العجان  
والمهبل لتوسيع فتحة المهبل للولادة مثلاً.

**يُضْنَعُ** الْمُؤَثَّةُ : عملية شق عدة المؤثة.

**يُضْنَعُ** النَّاسُورُ : عملية شق للناسور شرجي.

**يُضْنَعُ** الْقُدْبَةُ : شق لسويج ندي لتجنب التشنج.

**يُضْنَعُ** التَّنَاطُلَةُ : عملية شق منطقة دقيرة.

**يُضْنَعُ** الْهَدَنِي : فصل جراحي لأصابع الهدي.

**يُضْنَعُ** الْهَدَنِيَّةُ : شق الجسم الهندي.

**يُضْنَعُ** الْوَكْدِي : عملية شق جراب العظم الودتي.

**يُضْنَعُ** الْوَتَرُ : قطع وتر. في طب العيون، قطع  
وتر واحد من العضلات خارج العين لإزالة  
الحول. ويمكن أن يُقطع الوتر كاملاً، أو جزء منه،  
حسب الحالة. وفي مرحلة واحدة، أو مرحلتين، حيث



**بَطَّانُومَ رَجَمِي** : كتلة من نسج بطاقة الرحم، لا حاككة لها بتجويف الرحم.

**بَطَّانُومَ غُسْرُوفِي** : بطانوم يوجد به عناصر عضروفية.

**بَطَّانُومَ وَعَائِي** : ورم في خلايا البطانة للأوعية الشريانية، تختلف في حجمها، في الشبكة الوعائية لسحايا الدماغ.

**بَطَّائِي** : يتعلق بالبطانة، أو يتكون منها.

**بَطَّائِي رَجَمِي** : يتعلق أو يتكون من بطاقة الرحم.

**بَطْنٌ** : الجزء من الجسم الذي يقع بين الصدر والحوض، توجد في داخله الأعضاء، بين الحجاب الحاجز والحوض. منطى من الدائل بنشاء هو الصفاق، ويحتوي هذا التجويف في داخل الغشاء على المعدة والأمعاء الدقيقة والظفظة، والكبد، والطحال، والممكتلة، والكلوتين. ويغطي الصفاق جميع هذه الأعضاء، ويلتصق حولها ما عدا الأجزاء الواقعة خارجه كالكلوتين وجزء من الكبد. يغطي البطن من الخارج، جدار البطن العضلي، الذي يحافظ على الأعضاء كل في موضعه، كما يؤدي دوراً في حركة الجهاز الهضمي والتنفس.

**بَطْنٌ كُورْدُيُون** : ورم البطن، يظهر فجأة، ويختفي فجأة، وخاصة تحت التخدير. ويرتفع محل التنفس، ويستطع قوي الحجاب الحاجز، ولا يوجد له قاعدة هيكلية لورم، أو غاز. ويعترف به كنوع من شبه التصلب ذو الأصل العصبي.

**بَطْنٌ خَفَافٌ** : استئصال شائع يدل على وجود أمراض حادة في البطن، يحتاج عادة إلى تدخل جراحي عاجل.

**بَطَّارِيَّة** : عدد من الأدوات للتطبيقية التي تعمل معاً وتضاف الأثر المتولد من واحد. طائفة من الأعوية تولد الطاقة الكهربائية، وهناك بطارية سائلة لتشغيل السيارات، وبطاريات جافة حديثة، تستعمل في منظم الأدوات الكهربائية. وهناك بطاريات ذات عمر أطول من البطارية العادية باستعمال مركبات فلورية.

**بُطْنَان** : ازدياد خلايا البطن للشبكة في انخاع العظم والدم، شبيه بطاني.

**بُطَّانَةُ** : الخلايا المبطنة لتجويفات جسمية، وللجهاز الوعائي الدموي، وهي تتكون من خلايا ذات نوى مختلفة الأشكال.

**بُطَّانَةُ الْبَوَاقِ** : الغشاء المخاطي المبطن للبوق.

**بُطَّانَةُ الرَّحِمِ** : الغشاء المخاطي المبطن للرحم. ويقسم إلى الجزء الوظيفي، الذي يسقط خلال الحيض. والجزء القساعي الذي لا يسقط خلال الحيض، ويبقى في اتصال مع عضلة الرحم، ويشكل قاعدة لتجديد بطاقة الرحم بعد كل حيض.

**بُطَّانَةُ شَبَكِيَّة** : المادة الأساسية التي تشكل الجهاز لشبكي البطاني.

**بُطَّانَةُ الشَّرِيَّانِ** : الطبقة الداخلية لأي شريان.

**بُطَّانَةُ عَصَبِيَّة** : الطبقة الظاهرية الهيدية التي تبطن القشرة المركزية للدماغ الشوكي وحجرات الدماغ.

**بُطَّانَةُ الْقَحِيفِ** : السطح الداخلي للتحف.

**بُطَّانُوم** : ورم خبيث أصله من البطانة، وشبه الغرن والسرطان.

**بَطْنُ** **زَوْفِي** : حالة سببها فقدان الوزن، تشاهد في المرعى الجوعى، والأطفال الذين يشكون من حرارة ناعمة شوكية، ولديهم نفوف في جدار البطن.

**بَطْنُ** **مَكْبَسِي** : حالة يكون فيها الجدار الأمامي للبطن مرخياً بشكل يتلى فيه فوق العلاقة.

**بَطْنُ** **مَكْفَجَر** : جرح بطني داخلي، سببه انفجار، أو حطام سقط، ولكنه غير مصحوب بجرح خارجي.

**بَطْنِي** : يتعلق بالبطن.

**بَطْنِي** **جَائِي** : يتعلق بالبطن وجوانبه، كالمخاضرة والثلثن.

**بَطْنِي** **صَنْدَرِي** : يتعلق بالمصدر والبطن.

**بَطْنِي** **مَهْلِيلِي** : يتعلق بالبطن والمهبل.

**بَطْنِي** **نَاصِف** : في الأمام وباتجاه المركز.

**بَطْنِي** **عِجَاقِي** : وصف طريق جرحي خلال البطن والمجان، لاستئصال أعضاء حوضية، خاصة المستقيم، أو المثانة. وتستخدم الطريقة أيضاً لإزالة ورم سرطاني. ويمكن إجراؤه السليسة بواسطة جراحين اثنين، بشكل منفصل، يصل أحدهما عن طريق البطن، والآخر عن طريق المجان.

**بَطْنِي** : أي تجويف، أو حجرة، وتطلق على إحدى حجرتي القلب السلتين اللتين تتلفان قدم إلى الجسم. ويبلغ البطين الأيمن دماً ناقص الأكسجين إلى الرئتين، بينما يدفع البطين الأيسر الدم الغني بالأكسجين إلى جميع أجزاء الجسم. وهناك تجويفات، أو بطونيات أخرى في الجسم.

**بَطْنُ** **مَكْبَسِي** : حيز بين الجسم القلبي، وجسم قيو الدماغ.

**بُطْنِيْنُ أَيْمَرُ** : الحجرة المضلوة السموية التي تكون لحد الأيسر، وقمة القلب. وهو يستقبل الدم المؤكسد من الأذين الأيسر، خلال الصمام التاجي، وينفذه إلى الشريان الأبهري.

**بُطْنِيْنُ أَيْفَن** : الحجرة المضلوة التي تقع أمام البطين الأيسر، وتكون معظم مقدمة القلب. وهو يستقبل الدم الوريدي من الأذين الأيمن، خلال الصمام الثلاث الشرف، وينفذه إلى الشريان الرئوي.

**بُطْنِيْنُ جَانِبِي** : توسع في بطانة الحجرة في كل نصف كرة دماغية، تتصل مع البطين الثالث خلال الفتحة بين البطينية. وهي تقسم إلى قسم مركزي، أو جسم وثلاثة أكرن؛ أمامي، خلفي، وسفلي، والتي تمتد على التوالي إلى الفص الجبهي والقذالي والمصدهي. ويكون الملقط الكبير على الجدار الوسطي، تورم من لب القرن الخلفي.

**بُطْنِيْنُ الْحَبَلِ الشوكي** : توسع في القناة المركزية للخاع الشوكي، في النهاية التحتية للمخروط النخاعي.

**بُطْنِيْنِي** : يتصلق بالبطين.  
**بُطْنِيْنِي تَحْتِ عَكَبَوِي** : يستلحق ببطينات الدماغ، والحمز تحت العنكبوتي.

**بُطْنِيْنِي ذَاتِي** : له علاقة بالبطين قسط، خاصة بطين القلب، عندما يتصلق من الأذين.

**بُطْنَسَارَة** : نموط مطول للبظر، وهي حالة قد تكون مصحوبة بألم شديد، وهي شبيهة بالقصوح عند الذكور.

**بُظْظَرُ** : عضو صغير ناعط في الأنثى، يشابه للتضبيب عند الذكر ويقع في الزاوية الأمامية من الفرج. يأتي جذراه (الجمان الكهنول) من الوجه المتوسط لوجه الشحنتين للوركيتين العنيتين الإنسي، ويتجهان للأعلى والإنسي، ويتحدان أمام وصل المعانة مشككين جسم البظر. يسير البظر إلى الأعلى أولاً، ثم ينثني للأمام بفتقناح يسمى الشففة. وللبظر قسم عسيق مخفي، وقسم حر هو نهايته المنطلة بالأعلى بالقلنسوة، والمرتبط من الأسفل بالجمام.

**بُغْدِي** : بعد، بدءاً، نأى، ضد قرب.  
**بُغْدُ** : الرأي والحزم، قنيس وحد.

**بُغْدُ** : ظنرف يفيد التأخر في الترتيب، ضد قبل.  
يكون للزمان والمكان.

**بُغْدُ الْأَكْلُ** : يحدث بعد تناول الأكل.  
**بُغْدُ الْإِنْتِهَابِ الدِّمَاغِ** : يحدث بعد، أو كنتيجة لانتهاج الدماغ.

**بُغْدُ الْإِنْسَانِ** : يحدث بعد فترة الأيلس وتوقف الحيض.

**بُغْدُ الْجِرْلَعَة** : يحدث، أو يتعلق بما بعد الصلوة الجراحية.

**بُغْدُ الْحُمْسَى** : يحدث بعد حالة ارتفاع درجة الحرارة.

**بُغْدُ الصَّرَعِ** : يحدث بعد نوبة صرع.  
**بُغْدُ الطَّفْطَة** : يقع بعد العدة، كإليات محوار خلية

عصبية، تقع بعد العدة، أي بعدها، أو تحتها.  
**بُغْدُ الْفَالَجِ** : يحدث بعد، أو كنتيجة للفالج.

**بُغْدُ الْكَلْوَة** : يقع بعد الكلوة.

**بَعْدُ الْوَلَدِ :** يحدث بعد، أو كنتيجة للقاح.

**بَعْدُ الْمَوْتِ :** بعد الوفاة. يستخدم الاصطلاح لوصف فحص الجثة بعد الوفاة، من قبل المختص بالمرضيات (الإمراضى).

**بَعْدُ النَّزْفِ :** يحدث بعد، أو نتيجة للنزف.

**بَعْدُ النَّزْلَةِ الْوَلَدَةِ :** بعد، أو بسبب النزلة الولادة.

**بَعْدُ الْوَضْعِ :** يتعلق بالفترة بعد الوضع مباشرة.

**بَعْدُ الْوِلَادَةِ :** يحدث بعد الولادة مباشرة، أو يتل بذلك الوقت.

**بَعْدُ الْفَقْرِ :** بُد الإبرار، حيث تقتصر الرويا على الأشياء البعيدة، وهي نقض قرب الإبصار. وتكون مقلة العين للكروية الشكل منبسجة عند أطرافها الأمامي والخلفي، أي أن هذا القطر يكون أقصر منه في العين السوية، ولذا تقع بؤرة الشيء المرئي خلف الشبكية. ويكون في مقصور الحسة أن تتكيف بدرجة تسمح للأشياء البعيدة أن تقع في بورتها، ولكنها تمجز عن ذلك في الأشياء القريبة. معظم الأطفال يولدون وبهم درجة من بعد النظر.

**بَقَر :** ١- رجميع ذوات الخف والظلف إلا البقر الأصلية. ٢- تجمع متصلب مثخن للبراز في المصران، يتكون في العادة من وحدة كروية كالمزمر، وغالباً ما تكون هناك مجموعة من الكرويات.

**بَغْرِي :** يتعلق بالبحر، أو يتكون منه.

**بُحْرُوسَة :** حشرة من فصيلة كويبيدي، من رتبة ذات الجناحين. توجد في معظم بلاد العالم. تنقب الأثني الجلد، وتنفخ بساتنها اللعابي في دخله،

وتتمص دم الإنسان، ودم كثير من الحيوانات، وتنقل البعوضة أمراضاً عديدة: كالفيلاiria، والحمى الصفراء، والبرداء، وأمراض أخرى. لونها يميل إلى الصفرة ويكون بطنها موازياً للسطح الذي تقف عليه. تستكثر في مياه البرك والمستنقعات حيث تضع بيوضها في كتل زورقية الشكل. والبيضة مستطولة، وهي تفسر عن يرقة تتكلى من سطح الماء عند التنفس بزائبة ٤٥، بمصص طويل في مؤخر البطن وتستغذى بالكائنات الصغيرة في الماء. أهم الأنواع هي للبعوضة المنزلية، وتنقل للإنسان ديدان الفيلاريا، والتولاريمية، والحمى الصفراء.

**بُحْرُوسِيَّات :** عتلة من الذباب من ذوات الجناحين، تشمل بعوض حقيقي من تحت صلالة الكوليسينا.

**بُحْرُوسِي :** بمعنى السوق والزنى، الدعارة، الفاجرة؛ تقديم الإنسان نفسه للاغتلاط الجنسي لغرض تجاري. وهي عادة قديمة انتشرت في المعابد، حيث كانت تمد من ضمن طقس عبادة آلهة الخصب، قبل تطور الأديان، وإلغاء عبادة آلهة الخصب. وحالياً تم تنظيم السلية، حتى تنقل أكل ما يمكن من أمراض جنسية، وذلك في معظم دول العالم. والبغاء محرم وممنوع في الدول الإسلامية.

**بُحْرُوسِي :** جنس من حشرات رتبة نصفيات الأجنحة وفصيلة البقيات. أجزاء القم ثلثة ماصعة على شكل خرطوم، والأجنحة زوجان في الأنواع المجنحة. أشهر أنواعه البق الفروشي، وهو حشرة طفيلية تستغذى بالدم، وتعيش في شقوق الجدران والنوافذ والأبواب والأثاث والمستتر وثبات القماش. يتحمل البق الجوع لسابيع وشهور مغتصفاً في لوكره، ولا يبرحها إلا في الظلام، عندما يشم رائحة إنسان،

التهابية، وصيبونية، أو ناقصة الصباغ، أو لزقية. ومن أمثلة البقع الانتهازية الوردية الإفرنجية. ومن البقع مفرطة الصباغ، الكلف. والبق، مثل البقع ناقصة الصباغ. أما البقع اللزقية، وهي تنتج من تآذي الأوعية الجلدية فمثالها الفرغرية.

**بُقْعَةُ عَمِيَاءَ :** هي الموضع الذي يدخل منه الحصب البصري إلى الشبكية التي هي الطبقة الحساسة للضوء في تركيب العين. والبقعة العمياء هي جزء سوي من العين ليست حساسة للضوء.

**بُقْعُ الكَبِد :** اسم دارج للبقع البنية اللون التي تظهر على وجه المسنين وأطفالهم، وتظهر أيديهم. وهو مصطلح مخجل، نظراً لعدم وجود علاقة بين هذه البقع والكبد. وتتشابه هذه البقع للناعسة المنطلحة المنتظمة التوزيع مستكرية كانت، أو بيضوية، من زيادة تضخيم الجلد. وهي حميدة، وتسمى أيضاً نمش المسنين، وتتميز عن النمش للعادي بكون حجمها ونكسة لونها، كما أن لونها لا يخف في الشتاء. ولقد تصلح بقع مماثلة بعض الأمراض،

كتليف الكبد، وتكون الرنتين، كما تظهر وقت الحمل، أو من تهيج الجلد من بعض المؤثرات الكيميائية والفيزيائية، ويستحسن عدم تهيجها في الأجزاء المكشوفة من الجسم، وذلك بتجنب حمامات الشمس، وبإستعمال دهان خالص .

**بُقْعِي :** يتعلق ببقعة ما.

**بُقْعِي حَطَّاطِي :** يشيز بالبقع والحطاطات.

**بُقْعِيًّا :** كل ما يبقى بعد زوال غيره. ما فضل، أو أضر من الشيء.

فصلحقة من غرفة إلى أخرى، ومن طابق لآخر لولده ويتنذى بجمه، وسرعان ما يعود بعد للتغذية، عند الضوء إلى مخافته. تصنع الأنثى بيوضها مفردة بمعدل ١٠-٥٠ بيضة في اليوم، ليمتل ما تضمه أثناء حياتها إلى ٢٠-٥٠ بيضة، وتنتش البيوض بعد أسبوع من وضعها فتخرج منها لارفة صغيرة شاحبة، تشبه الحشرة للكلية، غير أنها غير مكتملة النمو، بل تحتاج لأربع إسلاخات كي تصبح حشرة كاملة، ويتطلب ذلك ١١-٣ شهراً. ينقل البق الأمراض للإنسان، فينقل البورليات الراجعة، والمثبوتات الكرووية، وعصيات البله، والجذام، والطاعون، والتيفوس. وتسبب لدغته أرقاً لولياً ينجم عنه اضطرابات نفسية وتهيج عصبي.

**بُقَى الفَرَّاش :** حشرة من نصفية الجناح، توجد في معظم بلاد العالم. النوع الشائع؛ مفلطح لسر إلى حمرة، له رائحة كريهة، يتنذى بالدم. يصيب الإنسان وثيولت أخرى. وكذلك الدجاج. يقاوم برش الأماكن المصابة بالمبيدات الحشرية كمشقوق الد. د. ت.

**بُقْعَاء :** دولم، مثابة.

**بُقْعِيَّةٌ :** عملية إعطاء تخدير شوكي، أو طريقة رشف المسائل الانعاعي الشوكي، ومزجه مع نواه مسكن، وإعاده زرقه، وتكرار العملية عدة مرات لتوليد إحساس شديد.

**بُقْعِرِي :** يتعلق بالبقر، أو مرتبط أو مسبب بحليب بقار مريضة، كمرض السمل البقري.

**بُقْعَةٌ :** تشيز في لون الجلد، وتكون مولودة، أو مكتسبة، صغيرة، أو كبيرة، التهابية، أو غير

**بَكْشِيَّات** : عائل من الشرفاء من رتبة نصلوات الأجنحة، منها البق، وتمتاز بأن جميع أفرادها عديمة الأجنحة.

**بَكْفِيَّة** : الفصيلة من الشجر، ما ينتهي.

**بَكْرَاة** - ١ - هو الغشاء الرقيق الذي يغطي فتحة المهبل كلياً، أوجزئاً خلال مرحلة الحزيرة. وتكفي فتحة هذا الغشاء عادة للسماح بخروج دم الحيض بعد البلوغ، وإلا وجهت إزالته، أو ثقبه بجرراحة بسيطة غير مؤلمة. وقد يمتزق الغشاء في البنات قبل الزواج أثناء ممارسة رياضة، أو نشاط كركوب الخيل. ويمتزق الغشاء عند أول لقاء جنسي. ٢ - أن تكون الفتاة بكراً، أي دون ممارسة، أو خيرة جنسية. الطرة.

**بَكَامَنَة** : تمزق الكلام، نقص القدرة على الكلام فقدان السيطرة، أو لخل في عضلات الصوت، أو نتيجة اضطراب نفسي. وبكم هو الخرس.

**بَكْتِيرِيَّات** : المادة الهلامية الموجودة في الفولكه، من مجموعة الكروموبذرات غير المتبلورة. توجد في الفولكه اللانضجة، أو الفضنرات. والفولكه الفنية بالبروتكتين هي، الفوخ، والفتاح، والإجاص. وتحول البروتكتين في الفولكه غير الناضجة إلى بكتين عند نضجها. ويكون في الماء محلولاً غروياً يصير هلاماً عند تبريده. يستعمل لعلاج الإسهال والتجمل بالتأم الجروح.

**بَكْتِيرِيَّاتٌ** : إنزيم يوجد في أنسجة النباتات، يحمله البكتين، ويحوله إلى هلام.

**بَكْرَة** - ١ - لدة مستبكرة، في جوفها محور تكوير طرية. ٢ - تطلق في التشريح على سطح محذب في جهة ومقعر في الجهة الأخرى بزاوية مستقيمة،

وتسمح بالحركة حول المحور المستعرض، كما تطلق على هاتين دائريتين، ويمر من خلالها هاتين، أخرى، كالأوتار، ويتغير اتجاهها بذلك.

**بَكْرَة فَعْنِيَّة** : السطح المقعر في ولجة النهاية السفلية لظم الفخذ التي تتصل مع عظم القصبة.

**بَكْرَة فَضَلِيَّة** : عروة من الأنسجة الضامة، يمر من خلالها وتر، حيث يتغير اتجاه العضلة.

**بَكْرَة فَعِيَّة** : السطح المنحني الطوي للقص، الذي يتصل مع عظمة القصبة.

**بَكْرَة الْحَاجَّاج** : بكرة العضلة العليا المائلة للحجاج. وهي حلقة ليفية عضروفية، تتصل بالجانب الإنسي لسلف الحجاج، ويمر من خلال الحلقة العضلية العضلة المائلة العليا، وتغير بعد ذلك اتجاهها.

**بَكْرِي** : شكله كالبكرة، أو يتلق بها.

**بَكْرِيَّة** : المرأة التي تلد طفلها الأول.

**بَكْسَم** : الخرس. فقدان النطق، لمرض في الأعضاء الصوتية، أو لشللي العضلات. هو لكم وبكم، وهي بكما. ج. بكم.

**بَكْسُورَة** : البكرة الصغيرة. وهي القلعة الإنسية للعضد.

**بَلْسَى** - ١ - السدود. - الثوب، رث، فهو بال ٢ - الترددي للتدرجي البدني والانسائي، الذي يرافق التقدم في السن. ٣ - التفكك للتدرجي، وتضمير المواد الحشوية الميتة، عندما تتعرض لأثر الجو.

**بَلْسَى لِهَيُولُوجِي** : موت الخلايا الطبيعي خلال الحبيبة، أو الموت التدرجي الموضعي لجزء، أو نسج، كنتيجة لتدرجي عكسي، كضمور عضو مثلاً. **بَلَا خَصِي** : دون حصى، أو ارتفاع حرارة.

**الباسمينّا**، نبات حولي ثماره قرنية ذات بذور تتدفع ملتصقة بقوة عند اللس، يزرع في الحدائق للزينة.

**بَلَسْمُ القَوْلَا** : مادة صفراء تؤخذ من مادة الباسم، تستخدم للجروح.

**بَلَسْمُ كَنْدَا** : مائع ترينتيلى وزيتى القوم، أصفر اللون، يستخدم لتحضير الشرائح الزجاجة للعرض المجهرى.

**بَلَسْمُ مَكَّة** : بلسم جلعاد، نبات زيتى ينبت في الشرق.

**بَلَسْمِي** : له خصوص الباسم، في استعماله الطبية.

**بَلَسْمَا** : وهو داء البرسام، أو داء الجنب.

**بَلَسْعُ** : هو مزيج من الفل الإرداي، وريود أفعال منعكسة يصل بها الطعام وغيره من المواد إلى المعدة. وعندما تبدأ هذه العملية تتم ذاتياً. أطوار البلع ثلاثة: الطور الأول، إرداي، يدفع للشغل واللسان لقمة الطعام تجاه الحنك الصلب، ثم إلى خلف الحلق إلى البلعوم، يمر الهواء عادة بحرية كاملة بين الأنف والفم من جهة، والارتئين من جهة أخرى. ولكن في اللحظة التي تقترب فيها لقمة الطعام من الفتح بين الفم والبلعوم، تنبته المراكز العصبية التي تضبط حركة البلع برد منعكس، فيقف التنفس. يتم في اثنتاه الطور الثاني للبلع. في الطور الثاني غير الإرداي للبلع، تتأرجح نهاية الحنك الرخو التي تتكلى من سقف الفم نحو البلعوم، كما يقل ظهر اللسان التفتة بين الفم والبلعوم بإحكام. وترفع الحنجرة في الوقت نفسه لكي تنقلها الفلكة، وهي خطائها، وموضعه عند قاعدة اللسان، وبذلك تند لقمة القصبه الهوائية. وقد لا تستحرك الحنجرة بالسرعة اللازمة أحياناً، فيخل الطعام مجرى الهواء، وتكتاب الإنسان نوبة سعال،

**بَلَاءَ ماء** : مركب نحصل عليه بإزالة جزيء، أو أكثر من الماء من مركب آخر.

**بَلَاءُ نَرْف** : إجراء صلية جراحية بالأس ما يمكن من نريف، وذلك بربط العضو المقصود، وإجراء الصلية من غير نرف. ويمكن إجراء هذا النوع من الجراحة في الأطراف.

**بَلَاوُنَا** : (من اللغة اللاتينية وتعني السيدة الجميلة) نبات مصرى، عرف لدى المصريون القديمة. يتم التفصيل البانجانية، اسمه العلمى (أوروبا بلانونا). يزرع للحصول على الحمار السام لترويين الذي يستخدم طبياً. يحتوي النبات على قلوبات الهوسين والهوسيامين، ويحرف بالأترويين. يستخدم البلانونا كسمال ضد الفمض، في السعال الديكى، والربو، وتشنج المثانة وعضلة الشرج، كذلك في بوال الفرسا. يمنع إفراز اللعاب والتعرق، ويوسع البوبو لدى الحين، ويستخدم جذور النبات في علاج الأكم القطنى، وآلم العصب وعرق النساء كمخدر.

**بَلَاءُ نَرْفَا** : المائل الذي يتخلف بعد إزالة خلايا الدم وصفقحه، وتكون البلازما ٥٥% من حجم الدم. وهي سائل رائق مائل إلى الصفرة، يكون الماء ٩١ % منه، وتذوب فيه بروتينات البلازما والغازات وشوائب الخلايا والهرمونات والإكرازات والإنزيمات. وتتقل هذه المواد بين أنسجة الجسم بواسطة البلازما. يتم الحصول على البلازما من الدم بفصل الجسيمات الموجودة (أنظر المصورة).

**بَلَسْمُ** : اسم لأشجار مختلفة؛ منها الباسم التجاري، وباسم تولو من أمريكا الجنوبية، وباسم ميكا، أو بلسم جيليد وكوليسدا، وباسم كندا. ونبات البلسم المشبه

**بَقَصِيَّةٌ** : خلية لها القدرة على ابتلاع وهضم جسيمات دقيقة؛ أوليات، لنسجة، خلايا دموية، ومواد غريبة. قد تكون حرة متحركة، كالبلعمات، والكريات الدموية البيضاء، مضمصة للدوى، والبلسمات والخلايا الوحيدة. أو ثابتة غير متحركة؛ كخلايا النظام الشبكي البطاني. وتوجد هذه البلعميات أيضاً في الجهاز التنفسي.

**بَقُصُوم** : ذلك الجزء من المعى الأماسي، الذي يستمد من قاعدة الجمجمة إلى بداية المريء، في مستوى الفقرة الرقبية السادسة. ويقع أمام الفقرات الست العليا، والمضلات الفقارية، وخلف التجويف الأنفي والتم والحنجرة. وتتكون جدرانه من نسج ليفي مقوى بضللت. ويقسم إلى ١- البلعوم الأنفي؛ وهو الجزء العلوي الذي يتلقى فحات الأنف الخلفية من الأناس، ولסתة كنانة البلعوم الطويلة في الجانبين، ووظيفته فقط تنفسيه. ٢- البلعوم القمي؛ الذي يقع خلف القم، ووظيفته تنفسيه وطعامية. ٣- البلعوم الحنجري؛ الذي يقع خلف الحنجرة، ويفتح في جدارها الأماسي، وظيفته تنفسيه وطعامية. أما الجزء السفلي تحت الحنجرة فوظيفته طعامية فقط.

**بَلْعُومِي أَنْفِي** : يتعلق بالبلعوم والأنف. انظر بلعوم.

**بَلْعُومِي حَنْجَرِي** : يتعلق بالبلعوم والحنجرة. انظر بلعوم.

**بَلْعُومِي حَنْكِي** : يتعلق بالبلعوم والحك. انظر بلعوم.

**بَلْعُومِي قَلْبِي** : يتعلق بالبلعوم والقلب. انظر بلعوم.

في محاولة لإخراج المادة العالقة. وفي المادة يفتح الطريق المؤدي إلى المعدة وحده، ويتقبض الغلاف المعنى للبلعوم، دافعا لقمة الطعام إلى المريء. في الطور الثالث غير الإرادي، يدفع الانقباض المنتظم لمضلات المريء الطعام إلى المعدة، وتحفظ المصرة الفولاذية فتحة المعدة مغلقة إلى أن يحين وقت ابتلاع الطعام. فإذا اقترب الطعام مدفوعاً بموجات انقباض المريء، انفتحت المصرة بموجب انبساط، ودفعت موجة الانقباض الطعام إلى المعدة. وفي بلع السوائل، قد يبقى المريء مرتخياً وتتر السوائل إلى المعدة بقوة الجاذبية الأرضية.

**بَلْعُ الهَوَاء** : السبب الأهم لانتفاخ البطن. قد يكون سببه هستيري، أو غالباً وظيفي، أو اضطرابات معوية.

**بَلْعَةٌ** : القلعة من الطعام، كالجرعة من الشراب، وهي لقمة الطعام المضغوطة والجاهزة للبلع.

**بَلْعَمٌ** : ١- الأكل، التشديد البلع للطعام. ٢- خلية كبيرة بلسمية، توجد في الأنسجة الضامة، خاصة في منطقة السطح، وهي عضو في الجهاز البلسمي أحادي الخلية، ويلعب دوراً مهماً في تنظيف الأنسجة الملتصقة، وحمل المضادات، ومساعدة امتلاك المضادات بالخلايا المنوية، وتنشيط البلسميات في ردود فعل مناعية معينة ضد الجراثيم أيضاً.

**بَلْعَمُ المِيَلَاتِيْن** : خلية تتألف الملايين.

**بَلْعَصَةٌ** : ابتلاع عضويات دقيقة، وخلايا وجسيمات غريبة، من قبل خلايا النظام الشبكي البطاني المعروفة بالبلسميات. ويمكن أن تبدأ البلعمة بسل طاهيات مصالية على خلايا الجراثيم، أو تلقائياً مثل بلعمة المواد الملونة، وغيرها من الجسيمات غير المستضدية.



**بَلْعُومِي** فَنَسِي عَنُوي : يتعلق بالبلعوم والفتك الطري.

**بَلْعُومِي** فَنَسُوي : يتعلق بالبلعوم والقم. فطر بلعوم.

**بَلْعُومِي** لِسَالِي : يتعلق بالبلعوم واللسان. انظر بلع.

**بَلْعُومِي** مَرِيئِي : يتعلق بالبلعوم والمريء. انظر بلعوم.

**بَلْعُومِيَّة** لِمَنَاقِيَّة : لسان المضلة الصارة العليا للبلعوم والمتصلة باللسان.

**بَلْعُورَة** : أو بالجر (إطالية) ومعناها الجلد الخشن.

أحد أمراض سوء التغذية، سببه نقص حمض النيكوتينيك، أو للناسين من الطعام، وهو أحد

مركبات فيتامين ب المركب، الذي يكثر في الخميرة ونسي جنين الحبوب. ويوجد الفيتامين في

الخلايا النباتية والحيوانية، إذ يدخل في تركيب الخضار (الإطليات) التي تدخل في صلوات الأكسدة،

والنفس الداخلية نسي الخلايا. ويوجد المرض في الأطفال التي يعتمد الشعب فيها على الذرة، إذ أن

حب الذرة فقير بفيتامين، وكان المرض يحدث على صورة وبائية في الربيع، نتيجة تجمع آثار النقص

الغذائي في الشتاء. وقد يحدث المرض نتيجة التسمم الكحولي عند الممننين. يتميز المرض بنقص الوزن

والضعف العام بالإضافة إلى أعراض متنوعة منها الجلدي والهضمي والعقلي. الأعراض الجلدية: تبدأ

باحمرار الجلد وجفافه، وظهور قشور ملوثة في الأجزاء المعرضة للشمس كالخفود والأف والرقبة وظهور البد، واحمرار اللسان. الأمراض الهضمية؛

تسبب من اضطراب هضمي مصحوب بإسهال، ونقص في قدرة امتصاص الغذاء، مما يزيد من سوء

الحالة، وقدان لشهية. الأعراض الحسية: أرق، وانقباض نفسي، وميلت صيق، أو هواج شديد، أو

الصداق والقتوتر، وضف المضائل وارتجاعها، وقد يؤدي إلى نقص القوى العقلية. علاج المرض يكون

بإعطاء الفيتامين ب، أو حمض النيكوتينيك، ويحقن النيكوتيناميد في الحالات الحادة مع جرعت كبيرة

من الفيتامينات الأخرى، ثم تحسين نوعية الغذاء، بحيث يشمل اللحم والكبد، والحبوب الكاملة غير

المقشرة، والقمي، ابتداءً عن الخضروات. وتعالج القروح بالمضادات الحيوية.

**بَلْعُورِي** : يتعلق، أو يتميز بالبلعنة.

**بَلْعُوم** : اسم للمخاط الذي تفرزه الأعشية المخاطية، التي تغطي وتحمي أجزاء معينة من الجسم، وخاصة

الجهاز التنفسي. البلم عند اقتمام خلط من خلط العين الأربعة، كان يد سبباً للكسل والبلادة.

**بَلْعُوق** : سود وبياض. جلد مرمري، وهو من أمراض الزهري، وخاصة في الرقبة.

**بَلْعُوكَة** : ضعف الحلق وقلة التمييز. درجة كل من الجنون شغل الفهم العقلي والإنراك.

**بَلْعُورَسِي** : متسبب، أو متعلق بالبلهارسيا.

**بَلْعُورَسِيَّة** : ثويدور، ماكسويلان، بلهارس طبيب ألماني نسي القاهرة ١٨٢٥-١٨٦٢. جنس من

مجموعة المثققات المتفرعة من المثقوبات. اسمها العلمي شيستوزوما، اكتشفها العلم الألماني بلهارس نسي مصر عام ١٨٥١ عندما كان في مدرسة الطب المصرية (القصر العيني). وتسبب هذه الطفيليات داء

الكلوتين تحد من وظيفتها، حتى تصل إلى أن تكون قشرة متمثلة بالاستسقاء وتسمى (الكلوة القلبية). كذلك تنشأ المصنوعات الكلوية والمثالية. أما المنسوبة والهباسية، فإن مضاعفتها تحدث في الكبد، فيحدث له تلف يتلو مرض الاستسقاء ويقتد وظيفته تماماً، مما يؤدي إلى وفاة المريض بمرض الصفراء والسلف الدموي من أوردة المريء. وأعراض البلقية تشد من أعراض المنسوبة، حيث تحدث السرطان في المستقيم، كما تحدث النوية السرطان في المثانة. انظر منشقات.

**بُكُورَاقِي:** له خلوص بلورية.

**بُكُورَة:** جسم صلب ذو تركيب داخلي محدد، ينتج من نظام معين لترتيب الذرات المكونة له. وهو عديد الأوجه، بأسطح طبيعية مستوية هي لعكاس لتركيبه الداخلي. والقطر هو اتحاد المادة للشكل البلوري، عندما تتحول من الحالة المسائلة، أو الغازية إلى الحالة الصلبة، أو تخرج من حالة المحلول. وتصنف الأنواع البلورية على أساس نماذج تماثلها في ٣٢ فسيطة. تنقسم بدورها إلى ست مجموعات: هي المكعب، السداسي، والرباعي، والمعين، وأحادي الميل، وثلاثي الميل.

**بُكُورَة صِفْرِيَّة:** بلورة دقيقة للجسم.

**بُكُورِي:** شفاف وصافي كالبلورة، وله خصائص البلور.

**بُكُوع:** بده الضجج الجلدي، حين تصبح الأعضاء التتسالية لئلا تده على تأكيد وظيفتها. ويعرف عند لقطة بكر حوضها ونمو شبيهها، ويظهر شعر العفة والحوض. وفي القتي يستبدل الكتفان ويختبر الصوت

الهباسية الذي ينتشر في مناطق واسعة من العالم (حوالي ٢٠٠ مليون مصاب) في أكثر من سبعين بلداً حيث تنتشر الأنهار والمياه الملوثة. وقد ورد وصف المرض في البرديات الطبية المصرية. وينتشر في السودان، وسوريا والعراق بالإضافة إلى مصر. تضم المنشقات ثلاثة أنواع تتطفل على وتمشيش في أوعية الإنسان والحيوان: ١- منشقة الجسم للدمية. Hematobium. Sch. وتمشيش في شحيرات المثانة الشعرية. ٢- منشقة الجسم المنسوبة She. Mansonii التي تمشيش في الوريد الساريقي السفلي. ٣- منشقة الجسم اليابانية Sch. Japonicum تمشيش في الوريد الساريقي العلوي. في عام ١٩١٥-١٩١٨ اكتشف ليسر دورة حياة المنشقات في القواقع الغلصية بكل نوع الأول في القوقعة المسماة بولنيس تراكاتوس، والثانية في القوقعة بسو مغلاريا الكسندينس، أما اليابانية فقد اكتشفها العالمان اليابانيان ميلاري - سوزوكي ١٩١٢

في القوقعة لأكوميلانيا. الذي دل ليدر على القواقع مواطن من سكان بلدة المرج، الذي شاهد مذنبات الهلباسية تخرج من القواقع، وتكفل الماء، ومنه إلى الجلد وإلى الدورة الدموية، حيث تنمو في الدورة البابية، ثم يصل النوع البولي إلى شبكة الأوردة المحيطة بالمثانة، وهناك تبيض الأنثى وتخرج هذه البويضات مع الدم في البول. وأما النوع المعوي، فبيض أنثاء في شبكة أوردة القولون، وتظهر البويضات في البراز مع دم وزحار. وتسبب المنشقة الدموية، الدم البولي، وتفرح المثانة، وبذلك تصاب بالالتهاب، وتحتل أورامها فيها، قد تنتهي إلى أحداث سرطانات خبيثة. كما يسبب هذا النوع أمراضاً في

**بَنْتُونَالِ الصُّوْدِيُومُ :** هو الاسم التجاري للعقار ثيوبنتال الصوديوم، وهو ملوم يحقن في الوريد، أو يحطى بالقلم. ويستعمل الحقن الوريدي في العمليات الجراحية، حينما يحتاج التخدير لمدة قصيرة. ويستعمله أخصائيو النفس مهنياً. وفي عملية التحليل للنفس، حيث يسترخي المريض تحت تأثير العقار، لدرجة يمكن في أثنائها، وصف أحداث الماضي المخيفة والمطافية، فيرتاح باستمادة ذكريات هذه الأحداث.

**بَنْتَلْجاسترين :** عديد الببتيد، يشبه الجاسترين، ويستعمل لتثبيع إفراز المعدة.

**بَنْسُورُ :** أي نوع من السكر، يحتوي عل خمس ذرات كربون، في سلسلة، وله الهيكل  $C_5H_{10}O_5$  العام، وتوجد في الطبيعة بشكل مركب، كبنزواتات، والجلوكوزيدات، والأحماض الأمينية. البنزوات الحرة توجد في البوب في حالة الليلة البنزوية.

**بَنْسُج :** جنس نباتات عشبية برية مخدرة من فصيلة البانجانجانيك، من جنس هيوسولوس *Hyoscyamus*، وهو مهدئ ومخدر للجهاز العصبي. عرفه الطب القديم في حوض البحر المتوسط كالمصريين القدماء والبابليين، والسولان، واستعمله العرب في التخدير للجراحة.

**بَنْشُورَات :** ملح حامض البنزويك، أشهرها بنزوات الصوديوم، الذي يستعمل لحفظ الطعام.

**بَنْشُورَل :** سائل لالوني، عطري للراحة، يخل في ٨٠ م، ويستعمل في ٥٠ م، يستخرج من للتطير الجزلي للقطران، وهو لائئوب في الماء. يمتزج بالكحول والأثير، ويلتهب جداً، يحرق بالهب منسيء

ويظهر شعر الوجه والمائة، وإفراز المني وخروجه. ومن البلوغ عند الفتيات ما بين الحادية عشرة ولثلاثة عشرة. وعند الفتيان ما بين ثلاثة عشرة والسادسة عشرة. ولكنه يتفاوت حسب الأفراد، ويتوافق مع ذلك ظهور تغييرات نفسية باتجاه النضج الجنسي. ويمكن أن يتأخر البلوغ إلى ما بعد سن السابعة عشرة، أو يكر إلى سن الثامنة للبهات، في غالب الحالات، وخاصة عند الإناث تكون الحالة طبيعية، أما عند الذكور فوجب التأكد من عدم وجود سبب مرضية.

**بيلوروبينوية :** حالة وجود البيلوروبين في الدم. **بُلسُيُهُم :** غلبة بلسمية دقيقة، كرية نموية يضاء مفضضة النوى، نشيطة.

**بُشَاة :** يؤدي إلى البهاء. أخذ مظهري الأبيض في الكائن الحي. ويتضمن تركيب جزيئات مركبة من جزيئات بسيطة، كبهاء للكرهوهذرت من أنواع السكر الأحادية الناتجة عن الهضم.

**بُشَقَا :** السداء المبقع مرض ينتشر في المناطق تحت الإستوائية في غرب الكرة الأرضية، سببه التريبونيميا سرتم (*Treponema caratum*) وينتقل بواسطة الذئباب، أو الحشرات العاضة. الأكلة الأسلية، بقعة تبقى من ٥-١٢ شهراً، وفي المرحلة الثانية؛ تتميز بارترفاع متعدد الأشكال، صدفى الشكل، حزانسي الشكل، إكزاموي الخ. ويتمه مرحلة ثلاثة بعد مدة طويلة، تثبت في الجلد بمناطق ذات فرط تصبغ، أو نقص التصباغ. ويمكن حدوث مظاهر نظامية ضمنها في القلب والأوعية الدموية، اختصار وإسمران يكون إيجلياً في ٦٠% من الحالات.

**بَنْصَلِيلِينَ** : أحد المضادات الحيوية التي تفرزها بعض سلالات الفطر المسمى بنسيليوم نوتتوم *Penicillium notatum*. اكتشفه ألكسندر فلمنج عام ١٩٢٩، واستخدم للملاج عام ١٩٤١ من قبل فلوري وشاين. ظهرت قيمة الدواء العلاجية والوقائية في الحرب العالمية الثانية. وبدأ في إنتاجه تجارياً كل من إنكلترا والولايات المتحدة. كان يحضر في البداية بزرع الفطر في قوارير زجاجية بها السائل المخذي، فيجتمع البنسلين على السطح. ولكن ظهر أن هذه الطريقة بطيئة جداً، لذلك استخدمت سلالات من الفطر أكثر إنتاجاً لإفراز هذا المضاد. واستعملت عام ١٩٤٣ طريقة التخثير (أو الاستتبات الضري) في تحضيره. وتتحصر هذه الطريقة في وضع صفيحة رقيقة من الخشب، مشربة بالفطر في لوحة محنية طويلة، ثم يسكب عليها من أعلى السائل المخذي (نقاعة الزرة) والسائل الرشع خلال صفيحة الخشب، يتجمع بالقاع ومنه يستخلص البنسلين. والبنسلين بعد تجفيفه وتثقيته، يكون على هيئة مسحوق أصفر بلوري، يستخدم على شكل أملاحه مع الصوديوم، أو الكالسيوم، في لواتي محكمة الإغلاق. وهناك أربعة أنواع من البنسلين. F.G.K.X. والبنسلين هو البنزويل بنسلين G أكثرها نشاطاً وثباتاً، وتجارياً، أكثرها انتشاراً. وصل البنسلين هو صنع نمو الجرثومة المضرة وغيرها. ويعطى في الحصل، أو تحت الجلد، أو يستعمل كحبوب بواسطة الفم. وهو فعال ضد أنواع كثيرة من الميكروبات المعنوية، والسبحية، والسحائية، والبروتية، والسيلان، والزهري، وكذلك الفنترية الفارية، والجمرة والشمولات.

كثير الخنان، يتركب من ست ذرات من الكربون، مرتبة في حلقة سداسية، وتصب كل ذرة منها، ذرة من الهيدروجين، وهو رأس سلسلة الهيدروكربونات المسماة بالبنزين. والهيدروكربون مادة متطايرة، وسامة جداً. للتركيز السام في الهواء يسوي جزء من عشرة آلاف. ولتسمم المزم من سبب فقر دم لانسجي. ولتسمم الحاد يؤدي إلى صداع، ودوخان، وتشنجات يتبعها شلل وموت. كان يستعمل قديماً كمطهر رئوي، ولعلاج الديدان بالقتل. ولكن لا ينصح باستعماله لسميته.

**بَنْزُولِيَّة** : حالة تسممة بالبنزول، عند استعماله، أو استنشاق بخاره.

**بَنْزِين** : سائل لالوني، شديد القابلية للاحتراق، تكون أبخرته مع الهواء مخلوطاً شديد الانفجار. وهو خليط من الهيدروكربونات التي تنتمي إلى سلسلة الميثان، لا سلسلة البنزين مثل البنان والهيكسان. ينتج من التقطير الجزئي لزيت البنترول بدرجة ١٥٠ م، ويستخدم مطلقاً، لأنه مذيب عضوي جيد للزيوت والدهون والراتنجات، ومن ثم لتحضير بعض الأطنية والألون.

**بَنْزَلَرِين** : الاسم التجاري الذي يطلق على سلفات الأنغيتامين. وهو مسحوق بلوري أبيض، يستعمل منهجاً للجهاز العصبي المركزي. وهو بلا رائحة وذو طعم مر قليلاً. أثره التثبيطي مؤقت، يستعمل في بعض حالات الهبوط العقلي، وإيمان الخمر، ونوبات النوم العميق، التي تعرف بالصرع التشنجي. وللتحكم في شهوة الأكل، في فرط الوزن، ويستعمل للتغلب على أثر الباربيتورات المبهط. وهو من الأدوية الخطيرة، التي يحظر استعمالها إلا للمختص.

**بَنْسَجُ الجِلْد :** مخزون من شراخ الجلد، مجمدة بطرق علمية.

**بَنْكِرُوزِيمِين :** وهو هرمون صِنْدِي CKK كوليموكينين - بنكروريزيمون حيث يكون الببتيد الخامس، هو نفسه الموجود في الفاسترين. لديمأ كان يظن بأنه هرمونين، والآن يعتقد أن فعل الاثنين لنفس الهرمون، ويغرز في خلايا الطبقة المخاطية في الأمعاء الدقيقة الطوية، ويسبب انقباض غدة المرارة، وللإفراز عصير المعدة الغني بالانزيمات.

**بَنْيَان :** ترتيب الأجزاء المكونة للكتان الحي.

**بَنْيَاتِي :** ينسب إلى بنيان.

**بَنْيَّة :** القطرة، مجموع الصفات البدنية والعقلية، والوظائف التي تتحدد بالوراثة والبيئة، التي تحدد الصحة البدنية، ورد الفعل للظروف المختلفة، ومقاومة الأمراض، والشخصية الفردية.

**بَنْيَوِي :** نسبة إلى بنية.

**بَنْهَر - ١ :** بهر، بهراء أجهده حتى تتابع نفسه، لتكليف فوق الطلقة ٢ - ضيق النفس، لزالة، وهي شعور مفرد في الجهد النفسي، أو الحاجة إلى زيادة الجهد. يتعلق هذا الشعور بقصر اللازم لتهدئة الرئتين، ويزداد هذا الشعور عندما يكون القصر الصدري، أو الجنب متصبها بصورة شاذة، أو عندما يكون جوف الجذب ملوئاً بالموائ، أو الهواء، أو في زيادة مقاومة المجاري التنفسية، أو انخفاض مرونة الرئتين، ولحسراً في زيادة الحاجة للهواء، كما في نقص الأكسجة، أو فقر الدم، أو الحاصل، أو الإسهام الدركسي. كذلك في حالات كبح النفس، أو شال

**بَنْفَسَج :** جنس من أعشاب صغيرة، برية، وترينسية، من فصيلة البنفسجيات، له أزهار شذية الرائحة.

**بَنْفَسَجِي :** منسوب إلى البنفسج.

**بَنْفَسَجِيَّة :** عدد من المركبات الملونة، كالبنفسجية المتبلورة، وبنفسجية الجنطيفرانا، تتمتع للتلوين المواد الصنوية.

**بَنْفَسَجِيَّة الجَنْطِيَقَا :** مركب الهيكسامينات بلرا روزالين كلوريد، وتستخدم للتلوين، وكاح للجرثيم الإيجابية الغرام.

**بَنْفَسَجِيَّة مَكْبُورَة :** مثل روزالين كلوريد، وهو مسحوق بلوري أخضر، برزقي، يذوب في الماء، ويذوب بشدة في الكحول والكلوروفورم، وهو مطهر كروي، وخاصة ضد المضيوتك إيجابية الغرام. وهو فعال ضد مسببات ذباح فئسان. ضد أنواع كثيرة من المبيضات، والمسبوتك، والفطسور البشرية والشعرية. وهو غير فعال نسبياً ضد المكورات المسببة. ويستعمل خارجياً كدهان، أو جلٍ لمعالجة مع الأخضر للامس كمطهر في علاج الجروح الملتبسة، والمزروق والقروح المزمنة، والقهايات الجلد الفطرية.

**بَنْسَجُ الْأَضْغَاء :** المخزون للفائض من أعضاء الجسم، المجهز للاتصال عند الحاجة.

**بَنْسَجُ الدَّم :** تجمع من أنواع الدم المخلفة. حيث يحفظ مخزون من الدم، مدد للحق عند وقوع حوادث، أو طوارئ طبية، كتعويض دم مفقود من الجسم، ويحفظ الدم في برادات حرارتها حوالي ٤م.

**بَنْسَجُ الْعِظَام :** مخزون من العظام الممتعة، للاتعمال المستقبلي لأزرع العظام.

العضلات التنفسية. كذلك هناك أسباب نفسية تؤدي إلى تشنجه، وإلى تكرار النقص المسمى، أو البهر. يصدر الشعور بالبهر (الزلة) عن مصدرين رئيسيين: المتغيرات الصلبة على تمدد وتقلص القفص الصدري والربتين، والمتغيرات الكيميائية، في الأبهري والصلابة، والمادة الشبكية، في البصلة الصلبة على نقص الأكسجين، أو فرط ثاني أكسيد الكربون.

**بَهْرَضُ** اضططاجاعي: حالة لا يستطيع المريض أن يتنفس بها، إلا وهو في وضع معين سواء واقفاً، أو مضطجعا.

**بَهْهِي**: وضع غامض، خطأ مكتسب، في التلون، حيث تصبح مناطق معينة من الجلد غير ملونة. يبيض رقيق في ظاهر البشرة.

**بَهْوَلَب**: الجزء السفلي من المعدة، الذي يفتح في الجزء الأول من الاثني عشر، وتعرف بثفن الطبقة القصبية الدائرية، التي تكون مصرة البواب.

**بَهْوَلِي**: يتنسب إلى البواب.

**بَهْوَلِيْز**: ١- جمع باهرة (انتظر هناك). أول ما ينشق عن القرب من الفلبات.

**بَهْوَال**: زيادة كمية البول المفروز، عادة بسبب الخرب للثة.

**بَهْوَال لَيْوِي**: إفراز كمية غير عادية من البول لثاء الليل.

**بَهْوَال مَذْبِي**: زبد غير عادي نسبة للماء في البول.

**بَهْوَالِيْغ**: جمع بوغ (انتظر هناك) شعبة من الحيوانات الدنيا الأولى.

**بَهْوِيَة**: التشنجات الأمريكية، وأعراضها تحت الجلد، مثل قرحة يوتا، وقرحة إسبوليدا.

**بَهْوِيْو**: ١- انسان العين، وسط الشيء. ٢- الفتحة التي يدخل منها الضوء إلى العين.

**بَهْوَلْمِيْمِيَة**: وجود كمية غير عادية من البوتاسيوم في الدم.

**بَهْوَلْمِيْوْم**: عنصر الفزي رغو نشيط لبيض انسي. وزنه الذري ٣٩،٠٩٨ وعده الذري ١٩ يشبه الصوديوم رمزه (بو) أو K، ولكنه أكثر نشاطاً.

يوجد بشكل طبيعي في مياه البحار، وكملاح السيليكات في الصخور والجرانيت، وكملاح الكلوريد في مناطق عديدة في المنطقة العربية. يوجد ويستخرج من البحر الميت. ويدخل في تركيب خلايا النبات والحيوان، حيث أن كمياته أكثر من الصوديوم، ولكنه يقلص عن الصوديوم في الأنسجة والسوائل.

في النبات يعمل في التمثيل الضوئي، والسمو. أما في الحيوان، فلن يكون ضروري لإثارة الخلايا. له تأثير مهبط على العضلات الإرادية وغير المقطعة، وعلى الجهاز العصبي المركزي، والقلب.

الأيون له تأثير مدر ويفرز بسرعة من الكلى، إذا أخذ بالكم. وللعنصر في صورته الطبيعية إشعاع بسيط، نظراً لوجود نظيره المشع، ولكن لم تثبت أية أهمية عضوية لذلك. نقص البوتاسيوم يؤدي إلى ضعف وسهولة، ونبض سريع، وغثان، وإسهال، وإحساس بالانفل، وربما الشلل.

**بَهْوَلْمِيْغَة**: ١- لحواء الذي يذوب الصلغ فيه المعدن

٢- بوتغلت ووقت. ٣- في الكيمياء: أنبوب مخروطي يستعمل في الكيمياء، له قاعدة مدورة، أو مبطورة، مصنوع من مادة لصلارية، ويستخدم لصلر وإزالة المعادن التي تحتاج إلى حرارة عالية.

**بَهْوَلْمِيْغَة**: ١- لحواء الذي يذوب الصلغ فيه المعدن

٢- بوتغلت ووقت. ٣- في الكيمياء: أنبوب مخروطي يستعمل في الكيمياء، له قاعدة مدورة، أو مبطورة، مصنوع من مادة لصلارية، ويستخدم لصلر وإزالة المعادن التي تحتاج إلى حرارة عالية.

**بَهْوَلْمِيْغَة**: ١- لحواء الذي يذوب الصلغ فيه المعدن

٢- بوتغلت ووقت. ٣- في الكيمياء: أنبوب مخروطي يستعمل في الكيمياء، له قاعدة مدورة، أو مبطورة، مصنوع من مادة لصلارية، ويستخدم لصلر وإزالة المعادن التي تحتاج إلى حرارة عالية.

**بَهْوَلْمِيْغَة**: ١- لحواء الذي يذوب الصلغ فيه المعدن

صنع الزجاج، والتلبس بالمينا، وتزجيج الخزف. سام في الجرعات الكبيرة، وهو طلياً مطهر خفيف، يستخدم لسيل الدم والخرعة .

**بُورِيْلِيَّةٌ** : البوريلات عائلة من جنس الملتويات من الطفيليات ، وهي ملتويات ثخينة يبلغ قطرها ٣-٠٠٧ ميكرون ، وطولها ١٠-٣٠ ميكرون. وتضم هذه العائلة أنواعاً كثيرة، منها ما يتطفل على الدم مسبباً الحمى الراجمة، ومنها ما يتوضع في الدم، أو الرئة، وقد يشارك بعضها مع الجراثيم لإحداث المرض. أهم أنواعها خمسة: ١- البوريلات الراجمة، وتتوضع في الدم، أو السائل النخاعي، أو الطحال والدماغ والكبد والكولة، مسببة هجمات حموية تستغلها فترات هجوع، تكون فيها الحرارة طبيعية. وتوضع في الدماغ والسائل الشوكي، يحدث عند المصاب أعراضاً عصبية مختلفة. تنتشر في مناطق مختلفة من العالم، في أوروبا وشرق البحر المتوسط وشمال أفريقيا، والهند وأمريكا. تنقل للإنسان بواسطة القمل، أو بعض أنواع القراد لادغات الطير ، عن طريق نقل دم المصاب إلى إنسان سليم، أو بدخول البوريلية عن طريق الدم والأغشية المخاطية من الدم، أو العين، أو عن طريق الجلد. يتميز المرض بحدوث خمج دموي ينجم عنه ارتعاج في الحرارة، وبعد عدة أيام تظهر في الجسم الأضداد المشبعة والقاتلة للبوريلية، فتلتصق البوريلات من الدم وتصل الحصى. وبعد أسبوع تنشأ أنواع أخرى من المستعديلات تهاجم الجري الدموي من جديد، فتحدث نوبة حموية مرة أخرى. وتعدد الالتهاب المرضية غالباً بعد هذا الدور على سموم تحدثها البوريلات، فتسبب اضطراباً للخلايا الطليحية

**بُورُون** : البورون، عنصر وزنه الذري ١٠،٨١، وعنده الذري ٥ ورمزه الكيميائي (ب) أو (B). وهو عنصر معدني مشع، لابس جداً ولا يتفاعل، أو يأتي بشكل أسمر، كسموق بني. لا يوجد حراً، ولكن كأملاح البورات في معادن معينة، أو كعناصر البوريك، في غازات البراكين. له أهمية طبية كمطهر طبي. (انظر بورون).

**بُورَّة** : من الحشرات، مركز تجمع الضوء ، مركز النشاط ونقطة التركيز. في آلة التصوير، تغيير قوة انعكاس في نظام بصري، مثلاً تغيير الحشرات والمرايا تجاه بعضها حتى تتوضح الصورة بدقة.

**بُورَّةٌ عَدَوِيَّةٌ** : نقطة تجمع الأحياء الدقيقة التي دخلت إلى الجسم، وبدأت بالتكاثر، وبدأت تنتشر منها. ويمكن للعدوى أن تنتقل إلى أجزاء أخرى من الجسم لتشكيل بؤرة جديدة، وتصبح عامة لتؤدي إلى عدوى دموية، أو تسمم دموي.

**بُورَّةٌ مَرَضِيَّةٌ** : نقطة تجمع الجراثيم في العدوى.

**بُورِيْتِيْلِيَّةٌ** : جنس من الجراثيم من عائلة البروسيلا، وتحتوي على ثلاثة أنواع هي: بوريتيلا الشاهوق، وجانب الشاهوق، والإنان القسبي. أما الإنان الأولان فيسببان مرض الشاهوق. ووجد النوع الثالث في أنواع من الحيوانات، مصاحباً لالتهابات جهازها التنفسي.

**بُورُونِيٌّ** : الاسم العام لملاح الصوديوم، والبورون والأكسجين. ويعرف ببورات الصوديوم. يوجد في الطبيعة بشكل مركب لالوني ، ولا رائحة له. له طعم حلو، يذوب في الماء والجليسرين. يستخدم مطهراً ومنظفاً للمنسوجات، والسطوح المعدنية، وفي

السرة مع بعض الخد. ويتم تشخيص الإصابة بفحص القشع، وروية المتلويث فيه بكثرة. وكثيراً ما تشبه الآفة بالقرن الرنوي.

**بُؤْرِي** : نسبة إلى البورة.

**بُؤْرِيَّة** : لا نظلي، غير مصاب بجرح البصر. لابؤري، مرض بصري يمكن تصحيحه بالعصا.

**بُولِين** : مركب ثنائي الوريد، دائري، لا يوجد في الطبيعة، ولكنه منتشر بشكل كبير في صورة أملاحه الهيدروكسي، والأمينو، والمثيل. الأمينوبولين، وهو بورين نووي، وأحد البورينات الموجودة في مجموعات الأمين، كالأدينين، والغوانين التي تظهر كنتائج ضمن الأحمض الأمينية. والمثيل بورين، هو أحد البورينات التي استبدل فيها المثيل، ككافولات الثيوبورين، والثيوفولين، والكافين.

**بُوع** : ما يكون داخل الفقرة، وهو أجسام صفار في مستورات الزهر، وظيفتها إحداث التلتمل للأنثي. ويطلق أيضاً على خلية تكثرية في التنبات والحيوانات الأولية، وأيضاً على الخلية الجرثومية في طور الميث حين يحيط بها جدار سمك يجعلها أكثر مقاومة. بعض الأبواغ تنمو إلى كائنات جديدة، وتتكاثر جنسياً باتحادها مع خلية أخرى، أو لا جنسياً، بالانشطار والتبرعم.

**بُوعُ حَرَك** : نوع من البوغ المتحرك المهند غير الجنسي، الذي ينتج في المباغت بواسطة نوع من الفطريات من درجة الفطريات اللبائية، ويمكن أن تكون السيط وحيدة، أو أكثر ومرتبطة في الخلف، أو الأمام، أو الجانب.

للكيبات الصفراوية، والخلايا البطانية الوعائية والكيبات الكلوية، ولب الطحال، محتنة خراجات جريسية. وتلاحظ نزوف صغيرة تحت الجلد وفي الأغشية المخاطية. أعراض المرض تبدأ بعد فترة حضانة من ٤-١٨ يوماً بحمى ترتفع إلى ٤٠م، وآلام في جميع الجسم، وخاصة في العضلات والمفاصل وطفح جلدي واحترقان في العينين وأعراض مضمية. تستمر الحمى ٧-١٠ أيام، ثم تهب بشكل فجائي. وبعد راحة ٣-١٠ أيام، يعود المريض إلى الحمى من جديد. ويلاحظ المرض بالمضاعفات الحيوية. ٢- البوريلات السنية؛ وهي ملتويات عطلة، تعيش في القم خاصتها في قيعات اللثة. تعالج بصحة القم. ٣- البوريلات القوية؛ وتعيش أيضاً في القم واللحم، وخاصة عند مرض اللثة والأسنان. ٤- بوريلات فماني، وهي تشبه البوريلات القوية. وهي تشارك جراثيم من الحصىك المزلية في تسبب التهاب الأغشية المخاطية للفم، وتقرحات في البلوم والحنجرة واللوزتين. ويتميز هذا المرض عن اللانثريا (الخناق) بسهولة نزع الفشاء فيه. ويحالج أيضاً بالمضاعفات الحيوية والنظافة. ٥- البوريلات القصبية؛ تعيش في الشجرة القصبية مسببة لتهاباً قصبياً رنوياً غير نمونجي، وتظاهر بشكل حاد، وشكل مزمن. يتصف الأول بالضعف والحمى والسعال والتقيح المخاطي اللقيح، أو الدموي. وتستمر الحالة ما يقرب من الشهر، في الشكل المزمن يصبح السعال مستمراً، والقشع غزيراً مخاطياً قحيماً مدمي، لثت قرانحة، الحرارة غير منتظمة. وقد يستمر المرض عدة سنوات متتالفاً مع فقر الدم. وتبدى الصورة الشعاعية توسعاً في ظلال



**بَوُغٌ دَلِيلِي :** بوع يتطور داخلياً في الإناث أو الزمرة. ويمكن تكوينه لاجنسياً بأعداد كبيرة بالاتساع السنوي، أو جنسياً، حتى لربمة ومضاعفاتها.

**بَوُغٌ رَقِي :** بوع فطري موجود في داخل كيس، أو زق. وينقسم بتكوين الخلايا.

**بَوُغٌ زَيْجِي :** بوع يتكون من اتحاد أعراس زيجوسيرية، وتوجد هذه الأبواغ في اللبقات الأولى والمغلفة.

**بَوُغٌ غُيُورِي :** في علم النبات؛ بوع غير جنسي، يتطور ويظهر حراً بقطع كمية، حامل الغيورات.

**بَوُغٌ كَبِيرِي :** بوع من الحجم الكبير.

**بَوُغٌ لَارِيحُوتِي :** بوع يتكون مباشرة من عرس بطريقة لاجنسية.

**بَوُغٌ مُسَكَّنَر :** يستعمل الاصطلاح للخلايا النهائية، الأنثاء الخيوط التي تصبح مسكيرة وسمكية الجدران. أبواغ لا جنسية كاملة، وهي من بين القصور الخيطية الحقيقية، ويمكن أن تتوسع خلايا الأمطورة وتكون بوعاً، يسمى أيضاً بوع مكثف. وظيفة الكثير حملية البوع ونقله في مختلف الظروف.

**بَوُغٌ مُشَرِي :** بوع متكون مباشرة من المشرة، أو عنصر نباتي لفطر بالتصنيف، أو التبرعم.

**بَوُغٌ مُفَصِّلِي :** مصطلح يستعمل في علم الجراثيم لوصف أقسام متكونة من انتشار الخلية الأساسية، التي تصبح محاطة بغشاء مقوم، توجد في الجراثيم الأرضية.

**بَوُغِي :** ١- أداة مجوفة ينفخ فيها ويؤزم. ج؛ لبراق. ٢- يطلق بصفة خاصة على البوقان وهما الصلة بين الرحم والمبيضان. وهما مجريان أمين، وليسر، إسطوانيا للشكل تقريباً. يبدأ كل منهما من جوف الرحم ويخرج من إحدى زلويته الطويين بعد أن يحتل جدارها، ويسمى هذا المنطقة الخلالية. ثم يسير ضمن وريقتي الرباط العريض في قسمة للطوي نحو الوحشي ويسمى هذا مضيق البوق. ثم يتخرج كلسلاً ويثنى ويسمى المجل. ويزداد قطره تدريجياً ليشكل أخيراً عروة حول القسم الطوي من المبيض وحافته الخلفية ووجهه الوحشي ويسمى هذا الصيوان. الذي ينتبع على البطن إلى جانب المبيض بشكل شرائح مختلفة الطول. والبوق متحرك برمته، رغم أنه مكتنف بين وريقتي الرباط العريض، ومرتبطة بالمبيض والقولون والحوض خاصة. ويتكون من عدة طبقات؛ طبقة مخاطية، وهي استمرار للطبقة المخاطية التي تغلف الرحم من الداخل. وهي تتكون من ظهارة صودية مهدبة تمتد طولياً وتظهر بشكل خاص في الصيوان. وتليها طبقة تحت مخاطية، وهي طبقة من الأسجة العنانية بين الطبقات المخاطية والعنانية، وتليها الطبقة العضلية، وهي تتكون من عضلات لالاردية، كاستمرار لعضلات الرحم. وهي مرتبة في غلايين؛ الداخلي دائري، والخارجي مستطول. ثم تليها طبقة تحت عضلية، ومصلية، وهي التي تتصل بالصفاق.

**بُوقَال :** مرطبان، وعاء من زجاج متوسط الحجم، تحفظ فيه البزوروات والمكسرات والبريولات.

**بُوقِي :** ينتسب إلى البوق، وخاصة بوق الرحم، أو بوق البلعومي الطبلي.

**بَوُغٌ دَلِيلِي :** بوع يتطور داخلياً في الإناث أو الزمرة. ويمكن تكوينه لاجنسياً بأعداد كبيرة بالاتساع السنوي، أو جنسياً، حتى لربمة ومضاعفاتها.

**بَوُغٌ رَقِي :** بوع فطري موجود في داخل كيس، أو زق. وينقسم بتكوين الخلايا.

**بَوُغٌ زَيْجِي :** بوع يتكون من اتحاد أعراس زيجوسيرية، وتوجد هذه الأبواغ في اللبقات الأولى والمغلفة.

**بَوُغٌ غُيُورِي :** في علم النبات؛ بوع غير جنسي، يتطور ويظهر حراً بقطع كمية، حامل الغيورات.

**بَوُغٌ كَبِيرِي :** بوع من الحجم الكبير.

**بَوُغٌ لَارِيحُوتِي :** بوع يتكون مباشرة من عرس بطريقة لاجنسية.

**بَوُغٌ مُسَكَّنَر :** يستعمل الاصطلاح للخلايا النهائية، الأنثاء الخيوط التي تصبح مسكيرة وسمكية الجدران. أبواغ لا جنسية كاملة، وهي من بين القصور الخيطية الحقيقية، ويمكن أن تتوسع خلايا الأمطورة وتكون بوعاً، يسمى أيضاً بوع مكثف. وظيفة الكثير حملية البوع ونقله في مختلف الظروف.

**بَوُغٌ مُشَرِي :** بوع متكون مباشرة من المشرة، أو عنصر نباتي لفطر بالتصنيف، أو التبرعم.

**بَوُغٌ مُفَصِّلِي :** مصطلح يستعمل في علم الجراثيم لوصف أقسام متكونة من انتشار الخلية الأساسية، التي تصبح محاطة بغشاء مقوم، توجد في الجراثيم الأرضية.

ومعدل المواد الصلبة من ٥٠-٧٠ غم يومياً، والكثافة للنوعية العادية من ١٠٠١٠-١٠٢٥٠.

**بَسَوَّلُ الْفِرَاشِ** : التسبيل للآلِرادِي في الفراش، وغلصة في الليل أثناء النوم.

**بَوَكُوي** : يتلَق بِهْم البَوَلَات.

**بَوَكِي** : يتلَق بِالْبَوْل.

**بَوَكِي تَتَلَسَّلِي** : يتلَق بِالْجِهَازِ الْبَوَلِي وَالتَّلَسَّلِي.

**بَوَكِي الْمَتَشَأ** : أصله في الجهاز البولي.

**بَوَكِيَات** : علم دراسة الجهاز البولي.

**بَسَوَّن** : مسقة، لو باحة بين هيكلين متشابهين كالبون بين الأضلاع.

**بَوُيَضَّة** : الخلية للتلسلية الأنثوية، التي تخرج من المبيض، والتي بعد إلقاها بالخلية للتلسلية الذكرية، تنمو بالانقسام حتى تصبح ككتنا حياً مثل أويها.

وهي خلية مجهرية الحجم، تتكون من مادة جبيلة، يحويها غلاف غشائي غلاف، وتتوسطها في داخلها نوية. وتحتوي النواة على الصبغيات التي تحمل خصائص الوراثة الذوقية والقدرة. وقبل تمام نضج البويضة، تنقسم الصبغيات انقساماً خاصاً يسمى؛ الانقسام المنصف، أو الانقسام الإختزالي، فويصير عددها نصف العدد الموجود في خلايا الأبوين.

وكذلك، ما يحدث في صبغيات الحيوان المنوي. فإذا تم إلقاء البويضة بدخل رأس الحيوان المنوي فيها، وإندماج نواتيهما، يصبح عدد الصبغيات مساوياً لما في خلايا الأبوين. وبعد الإقحاح تنحرف البويضة الملقحة في طبقة الرحم، وتأخذ في الانقسام المتوالي التضاعف، إلى خليتين، فأربع، ثم ثمان، وهكذا إلى عدد لا يحصى من الخلايا، ثم تتشكل الخلايا في طبقات منفصلة. وتتكون منها مختلف الأنسجة،

**بَوُيَ رَحِمِي** : متعلق بالبوق والرحم.

**بَوُيَ صِفَلِي** : يتعلق ببوق الرحم والصفاق.

**بَوُيَ مَبِيضِي** : يتعلق بالبوق والمبيض.

**بَسَوَّل** : سائل تفصله الكتوتان من الدم لتخرجه من الجسم، ويحتوي على ما يزيد عن حاجة الجسم من الماء، والأملاح، وفضلات الأرض من؛ البروتين والبولينا والعلاض البولي والكرياتين وكبريتات عضوية وغير عضوية. كما يحتوي البول على بقايا نوية وسموم يتمطاطها الإنسان. وفي الحالات المرضية يحتوي البول أيضاً، على زلال البلازما (المصورة) أو سكر الدم، أو كريات دموية حمراء ويبيضاء، أو هيموجلوبين (خضاب)، أو جراثيم، أو رواسب مختلفة. وإخراج البول عملية مستمرة، ويمر من الكتوتين، في الحالبين إلى المثانة، حيث يتجمع إلى أن يخرج من الجسم عن طريق مجرى البول في عملية للتبول. ووظيفة إخراج البول أساسية في الحياة، إذ أنها تبقى على حجم الدم وتركيبه الطبيعي والكيميائي ثابتاً. وتحليل البول ذو أهمية كبيرة في الكشف عن الأمراض. ويتخذ البول لونه من وجود خضاب أصفر اسمه يوروكروم، وقد يتلون بالأحمر، أو البني، دليلاً على وجود الدم فيه. وقد تصبغ بعض الأمصبة كالشمندر، البول باللون القرمزي، ويصبغه أوتامين ب (إيثامين) باللون الأسفر الدكن، ويتلون باللون الأخضر، أو الأسود في بعض الأمراض، وفي السرطان يصير لونه بنياً، أو دكناً. وقد تكون عكارة البول المستمرة غير مرضية، ولكنها تكل أحياناً على وجود الصديد والدم به. يتأثر إفراز البول عادة بمقدار الاستهلاك اليومي للماء، ولكن المعدل هو ٩٠٠-١٥٠٠ ملم ٣ و ٤٠٠-٦٠٠ عند الأطفال.

لأعضاء التي يتكون منها الجنين. انظر علم الأجنة.

**بُؤَيْضِيّ**: يتعلق ببويضة.

**بُؤَيْغ**: بؤغ صغير، خاصة عندما يحمل لطر بوهين موزين، فإن الأصفر هو البؤغ.

**بُؤَيْغَاء**: من عائلة الفطور الجلدية، وتضم البويغاء (أو دقيقة الأبواغ)، نوعاً بشرياً يسمى البويغاء الأودونية يصيب لشعر الراس، ويسبب حدوث سفة حادة. وأنواع حيوانية أهمها للكلية، أو الصوفية، والهبسية والغيلية. تصيب الجلد الأجرد مسببة حدوث بقع وردية متوسفة سريعة الزوال والشفاء عفوياً. وتكثر إصابات البويغاء الأودونية عند الأطفال، خاصة للذكور بين سن الرابعة والمثيرة. وهي شديدة السرية لكنها تشفى ذاتياً دون معالجة عند سن الخامسة عشرة. تبدو ألقها بشكل بقع دائرية، أو بيضوية واضحة الحدود، كبيرة، أو متوسطة الحجم ذات مظهر غباري، وتغطي بوسوف، أو قشور، وركبة يخرج منها قليل من الأشعار السليمة، أما بقية البقعة فيخرج منها أشعاراً متصفة، لا يزيد طولها عن 3-5 ملم، رمادية اللون. ويندر أن يكون في الراس بقعة واحدة، بل يحوي رأس الطفل غالباً 2-10 إصابات، بأحجام مختلفة يصل قطر القديم منها إلى 5 سم، وقد تتحد الإصابات لتشمل كامل الرأس يتوضع الفطر حول الشعر، مشكلاً غمداً أبيضاً كاملاً حولها، يمتد من سطح الجلد حتى مسافة 5 ملم. ويتلف القدم من أبواغ صغيرة متعلقة الحواف، وترتفع مع بعضها كالضيفاء، دون أن تشمل كامل محيط الشعر. ولتشخيصها لابد من فحص الشعر لرؤية الأبواغ

الخارجية، أو زرعها على وسط "سابورو" بسكر الشحير، في حرارة الغرفة، وملاحظة شكل الزراعة. كذلك قد تصيب البويغاء الكلية الإنسان، خاصة الأطفال، حيث يسبب سفة رأسية حارة عسيدة، وللكهول سفة دقيقية، أو إصابة في الجلد الجرد، تتوضع على اليدين، أو القدمين، بشكل بقع حمراء متشرة، مفردة، أو متعددة، أو منتشرة.

**بُؤَيْغِيّ**: مجموعة من أنابيب ثلاثة الكلوة الجنينية المتوسطة، متوضعة في رباط عريض للرحم، ينسي للمبيض.

**بَيَّانُ الوَحْدَةِ**: بيان الوحدة المعيار بها.

**بَسْطَر**: حفرة بحيدة الغور، تستخرج منها السوائل المدخنة في جيوب الأرض، كالنفط وما إليه. ج: أبهر.

**بَيْض**: عملية وضع البيض.

**بَيْضَة**: جرم عضوي، يتكون من جسم بعض الحيوانات، ويحتوي على أساس الحياة، التي يتكون منها حيوان من جنسها بعد إخصابها. وهي تتربك من الغلاف الخارجي الكليسي، ومن القرقي، أي الغلاف الداخلي، ومن الأح، أو البيض وهو مقع لزج، ومن الملح، أي الصفار وهو سائل أصفر كروي غلي البوداد الدهنية، وأخيراً من أربطة الملح، وهي خيوط دقيقة تنقيه سابحاً في وسط الأح. في الإنسان فإن البيضة، هي الخلية الأنثوية، وهي تدل أيضاً على الجنين، وأغلفته الناتج عن بيضة مخصبة. انظر بويضة.

**بَيْضَة مَلَقَحَة**: البيضة الملقحة لخلية، أو كائن حي.

**بَيَضَةُ لَبْصِيَّةٌ** : بيضة ناضجة وجاهزة للتفقيح.

**بَيَضُونِيٌّ** : شكله كالبيضة.

**بِسْطَر** : طبيب يصلح الحيوانات والدواب. ج: بسطارة . مهنة البطر تسمى البطرية، و القفل، بيطر، بيطر.

**بِسْطَرِيٌّ** : متعلق بالطب البستاني، متعلق بالحيوانات.

**بَيَّحٌ** : لحرار موقت في العادة، سببه تنفق الدم إلى الوجه والرقبة. وهو اضطراب محرك وعائي له أسباب كثيرة، فيسيولوجية، ومرضية. وهو مترافق غالباً مع خفقان وتعرق ودوام.

**بِسْكَرُونَات** : اسم يطلق على املاح حمض الكربونيك. يحتل معدن محل ذرة هيدروجين واحدة، أشهرها بيكربونات الصوديوم ، وهو مركب يجع إلى معادلة تأثير الأحماض والقويات كدارئ . وهو من المواد الشائعة الاستعمال في معظم البيوت على شكل المسحوق المعروف بصودا الخبز، كما أنه يستعمل علاجاً شائعاً لسوء الهضم الحمضي. وهو ذو تأثير مسكن سريع في المعدة. ولكنه ينهي ألا يستعمل بصفة منتظمة لأن الإفرط قد يسبب القلاء، ولا يجب أن يتعاطاه مرضى القلب والجهاز الهولي، نظراً لأنه مصدر للصوديوم.

**بِسْكَةٌ** : وجود مادة معينة في البول. حالة مرضية متميزة بوجود مادة معينة. ومعرفة المادة ومعرفة الأعراض السريرية، تساعد على التشخيص الصحيح للمرض.

**بِسْكَةٌ إِمْنِيَّوْشِيَّةٌ** : وجود إسوانات، أو إسوانات لادبيب هاليانية في البول.

**بِسْكَةٌ إِمْنِيَّوْشِيَّةٌ** : وجود كمية زائدة من اجسام الأسبون في البول.

**بِسْكَةٌ لَكْسِيَّةٌ** : وجود كمية كبيرة غير عادية من حامض الأكسليك، أو لأكسالات الكالسيوم في البول، نتيجة خطأ في استقلاب الجلوسين، وتتشكل حصيات أكسالية في الكلوتين، وتتكلس لانسجتها، وتولدجات كلوية على الجنتين، ولتهاب حويضة وكلوة.

**بِسْكَةٌ لُيُومِينِيَّةٌ** : وجود اليُومين وجلوبولين مصلي في البول. وقد يكون سببه وظيفياً، أو مرض كلوي. وتعد البيلة الاليُومينية الثابتة على مرض كلوي، بينما غير الثابتة ، يمكن أن تشاهد في الأوقات القلبية. ولمتابعة تطور حالة المرض الكلوي، يحسن معايرة الاليُومي المطروح خلال ٢٤ ساعة في البول، إذ أن لخصص الطبيعى يفرز حوالي ٥٠ ملمم يومياً.

**بِسْكَةٌ لُفُكُونِيَّةٌ** : إفراز حامض الهوموجنتيزين في البول، وتنتج هذه الحالة عن خلل خلقي في استقلاب أحماض النوروسين، والفنيل الألين في الطلمام، والتي تتكسد من حامض الهوموجنتيزين إلى حمض خل الفليك، ثم إلى ثنائي كميد الكربون والماء. ويكون البول غامق اللون ولتهاب المفاصل التلكسي (المفاصل والفقرات الكبيرة)، ويمس لون الأمسجة اللحمية المتوسطة، يبدو جلياً بلقرقاق عضلانيات الأذن والأنف في الكحول. ويشترك في أعراض هذه البيلة أيضاً متلازمة لغري؛ هي البيلة الفنيل كيتونية، لنتيجة عن خطأ في استقلاب حامض لاميني آخر هو الفنيل كيتونين.

**بِسْكَةٌ لُيُديَّةٌ** : وجود كمية كبيرة من الإنديكسان في البول، ناتجة عن استقلاب الحامض الأميني لالترينولان.

**بَيَّةٌ جَرْتُومَشِيَّةٌ** : وجود الجراثيم في البول، ويدل على وجود التهاب، أو إلتان في المسالك البولية.

**بَيَّةٌ حَمَضَمَشِيَّةٌ** : وجود الأحماض الأمينية في البول ، نتيجة خطأ في استقلاب الأحماض الأمينية.

**بَيَّةٌ حَمَضِيَّةٌ** : حالة البول عندما يكون حمضياً. أي أن الأحماض كثيرة ويكون هذا في حدة أمراض سبق ذكرها وكذلك في القئرس.

**بَيَّةٌ خَضَابِيَّةٌ** : وجود الخضاب (البيموجلوبين) في البول، بدون جسيمات حمراء، ويصادف في آفات الدم الالتهابية، ومرض البراءد، ونقل الدم ، نتيجة نقل دم مجموعة غير مناسبة بين المتبرع والمستقبل.

**بَيَّةٌ قَمْوِيَّةٌ** : وجود الدم في البول، أي وجود الكريات الحمراء والبياض في البول. ويحدث هذا نتيجة جروح، أو أورام في الجهاز البولي، ويتغير لون البول إلى اللون الأحمر.

**بَيَّةٌ زَيْتِيَّةٌ** : إفراز غير عادي من الزئبق الناتج أثناء إنتاج حامض البوليك، في استقلاب الأحماض الأمينية.

**بَيَّةٌ زَيْلُورٌ** : وجود السكر الغلucose في البول (انظر بيلة بنتوزية).

**بَيَّةٌ مَسْتَبِيَّةٌ** : مرض استقلابي، حيث يظهر حامض الستئين في البول، وتتشكل حصيات مستيئية، وتولنجات كلوية. ويعالج هذا المرض بهورتن لباتي عوضاً عن الحيواني، ويقبولة البول بيكربولت الصوديوم.

**بَيَّةٌ مَسْكُرُورِيَّةٌ** : وجود السكر في البول. ويحدث هذا عند زيادة استهلاك السكر في التحلية في الطعام، أو للشرب.

**بَيَّةٌ بَرْغِيرِيَّةٌ** : وجود كمية كبيرة من البروغيرين في البول . ويكون لون البول سوياً، ولكنه يتغير إلى لون لبني، أو حتى أسود عند التعرض للور الشمس، أو عندما يزداد إلى البول مركب حمضي، ثم يظلى. تعزى هذه التغيرات في لون البول إلى وجود البروغيرينوجين، الذي لا لون له. ويتحول بعد التعرض للور الشمس، أو عندما يزداد إلى مركب حمض، إلى برغيرين ولونه أحمر. كذلك يوجد في البول كمية كبيرة من الكبرو برغيرين ١ و ٣، واليورو برغيرين ١ و ٣.

**بَيَّةٌ بَرْوَتِيَّةٌ** : وهو كمية زائدة من البروتيت في البول كالألبومين والغلوبيولين والفيترونوجين وبروتيتات متفرقة كالبروتيتات الشحمية والمعدنية والصباغية والمكربية والمخاطية، وبروتيتات نووية.

**بَيَّةٌ الْبُورَت** : وجود بلورات من مواد مختلفة في البول.

**بَيَّةٌ بِيْلِيُورِيَّةٌ** : وجود البيليرويسين في البول وهو يظهر في البول بعد أن يزداد تركيزه في الدم عن ١-٥٠٠٠٠٠. وفي اليرقان التحلي قد لا تصل نسبة للتركيز عن ١-١٢٠٠٠٠ في الدم، ولا تنفذ إلى البول.

**بَيَّةٌ بَنْتُورِيَّةٌ** : وجود سكر البنتوز، الذي يحتوي خمس ذرات كربون، في البول، ويحدث عند تحلل الأحماض الأمينية التي تحتوي على أنواع كثيرة منه.

**بَيَّةٌ ثِيُورِيَّةٌ** : وجود حامض الثيوزين في البول. ويحدث عند تحلل الحامض الأميني الثيوزين، الضروري للتغذية، ولتشكيل هرمون الثيرونكسين في نخلة الذرقية.

**بيلة سكرية** : وجود السكر في البول. وهي ناتجة عن استهلاك زائد للسكر، أو لأسباب مرضية. فإذا كانت مترافقة مع مرض سكر الدم، مع عتبة إفراز طبيعية، فإنها ناتجة عن أسباب خفية كخبط نشاط الكظر وورم القواتم وتسمم درقي وداء السكري، أو عن إعطاء محاليل سكرية كثيفة وريدياً وبسرعة. أما إذا كان مقدار سكر الدم طبيعياً، فسيبها هنا هو خلل بوظيفة الأبواب القريب، كقلة منتقلة، أو جزء من تناثر "فكوني".

**بيلة للخصيات** : وجود المصبات في البول، والمرض الذي يؤدي إلى ذلك. وتضم زمرة المصبات الصغيرة البروسيلات، والمستميات، والباستوريلات.

**بيلة غازية** : دخول الهواء، أو غاز إلى البول، وسببه إما تخمر بولي، أو جرح في المثانة، أو ناسور مثالي معوي.

**بيلة غلاكتوزية** : وجود الجلاكتوز في البول، وهو من السكريات.

**بيلة غلوكونية** : بيلة سكرية (انظر هناك).

**بيلة فركتوزية** : وجود الفركتوز في البول.

**بيلة فسفاتية** : وجود فوسفات وكربونات الكالسيوم والمنيسيوم في البول وتحتن بشكل عادي عند تناول الأغذية القلوية، وفي اللجوء، والأعمال العضلية المجهدة، وعند بقاء البول مرضاً لفترة طويلة (تحليل جراثيمي، وتكوين الأمونيا). وبشكل مرضي في الرغد وتصلب العظام، وداء باجت، وداء كوشينغ، ومرض التضخم، وفرط جنوب الدرقية، ونقائل الأورام العظمية.

**بيلة فينولية** : وجود الفينول في البول، نتيجة خطأ في استقلاب الأحماض الأمينية.

**بيلة فينيل كيتونية** : مرض وراثي في استقلاب حامض فينيل ألانين، يظهر معه حامض الفينيل بيروفيك في البول، وتجمع كمية زائدة من مستقلبات حامض الفينيل ألانين، وهي نتيجة غياب خميرة لأكسيداز الفينيل ألانين، أو نقصها. ويتميز المرض بتصور عثي، ونوبات صرع، وكسر القلمة، ونقص الوزن. لون الشعر والبشرة عادة أشقر، ولون العينين أزرق، ولكن جلدهم شديد الحساسية للضوء، وعرضة للإصابة بالإكزيما، ومن مظاهره أيضاً ارتعاش الأطراف، وسوء الاتساق العضلي، وكثرة الترقق، والتشنجات أحياناً. ويعالج بإعطاء المريض بروتين فقير بالفينيل ألانين، ويستمر العلاج حتى سن الرابعة.

**بيلة قلووية** : إفراز بول قلوي. أي عندما تزداد العناصر القلوية مثل كلوريد الصوديوم، وبيكربونات الصودا.

**بيلة قحبية** : وجود قبح في البول، خاصة في الإنتانات البولية. وقد تكون القيلة القحبية بدون جراثيم، في مرض السل مثلاً، أو جرثومية، وخاصة في الجرثومة سلبية الغرام وإيجابية الغرام، أو البلهارسيا.

**بيلة كلنبية** : ظهور الكالسيوم في البول، بتأثير هرمونات جارة الدرقية، حيث لا تزيد الكمية عن الكمية السوية ١٥٠-٣٠٠ ملغم/٢٤ ساعة، أو بتأثير لورام في العظام، أو فرط تناول الكالسيوم، أو نقص الفوسفات والمنيسيوم.

**بَيْلَة كَيْتُونِيَّة** : يفرز الكتون (الأسوتون) في البول (انظر بيلة لسيتونية).

**بَيْلَة كَيْلُوسِيَّة** : وجود أجسام شمعية في البول وتلوينه بالأبيض، كالحليب. ويحدث هذا إما خطأ استقلاب الشحوم، أو شذوذ خلقي في الأوعية للمغية، واتصال بصحن الكلوة، أو شذوذ في أوردة الكلوة . أو مكتسبة باغتيال دورة الملف مثلاً عند وجود نفاث سرطانية لسي طريق الملف، أو مرض الفيلاريا في المناطق الاستوائية.

**بَيْلَة لَاصْفَرَلَوِيَّة** : عدم وجود أصباغ الصفراء في البول.

**بَيْلَة لَاصْفَرَلَوِيَّة** : يفرز سكر الحليب في البول.

**بَيْلَة لَمْلَفِيَّة** : وجود الملف في البول، كما في داء الفيلاريا، حيث تتلفق الأوعية المغية حول الكلوة. انظر بيلة كيلوسية.

**بَيْلَة المَيْتِهْمُوجُوبِيْن** : وجود الميتهموجلوبين في البول (انظر هناك).

**بَيْلَة مِلَانِيَّة** : يفرز بول يحتوي على صبغة قاتمة، ويصبح اللون قاتماً بعد ركوده بعض الوقت. ويحدث هذا إلى تحول الميلانوجين اللاوني إلى ميلانين، وخاصة في أورام الجلد الميلانية الخبيثة.

**بَيْلَة مَتَوِيَّة** : وجود ملي في البول.

**بَيْلَة نَهَارِيَّة** : كمية يفرز البول أثناء النهار.

**بَيْلَة هُومُوسِيْنِيَّة** : خطأ خلقي نادر في استقلاب الأحماض الأمينية، يظهر مع تخلف عقلي، صرع، تغير مواقع الحنمة، واضطراب في النمو، وتخثر، واضطراب في نمو الشعر.

**بَيْلَة هِيْمَاقِيَّة** : وجود الهيماتين في البول، وتلوينه باللون الحامق، وقد يدل عل بيلة هيموغلوبينية.

**بَيْلَة هِيْمُوسِيْدِيْنِيَّة** : وجود الهيموسيدرين في البول، عند تحلل الدم، حيث يخرج الهيموسيدرين، وهو بروتين مرتبط بالحديد.

**بَيْلَة هِيْمُوْغْلُوبِيْنِيَّة** : بيلة خضابية (انظر هناك).

**بَيْلَة يُوْرَاقِيَّة** : وجود كسبة غير عادية من اليورات في البول، في مرض النقرس، وحصيت حمض البول للكلوة.

**بَيْلَة يُوْرِيْكِيَّة** : وجود حامض اليوريك (البوليك ) في البول.

**بِيْمَارِيْسْتَان** : من الفارسية بيمارا مريض، ستان مكان. الاسم الذي كان يطلق على المستشفيات في المصور الإسلامية؛ كمكان للعلاج، وللتعليم. وقد أنشأ العرب على امتداد تاريخهم المستشفيات للنقله لمرافقة الجيوش والقيام على العناية بالجرحى، والمستشفيات الكبيرة في المواسم كبنغداد، وبمشق، والقاهرة، والمغرب، والأندلس. وقد تنقش الخلفاء على قلعة المستشفيات والأوقاف في فلسطين أيضاً منذ العصر الفاطمي، وزدلت في العصر المملوكي، ثم عصر التبشير الأوروبي. وكان المستشفى الإسلامي يحتوي على أقسام للرجال والنساء، وعلى مكان لتحضير الأدوية، وعلى مكان لمعالجة الأمراض الخاصة بالكهالين والمجبرين، والجراحين، بالإضافة إلى الطب العام، وإيواء المحنومين والمجانين. وقد وضعت أوقاف جارية تحت تصرف المستشفيات لتحمل النفقات الجارية لها.

**بَيْنَ الصَّدَهِينَ** : يتعلق بأحد الصدحين، أو بكليهما، أو يقع بينهما.

**بَيْنَ الْعِظَامِ** : يتوضع بين عظمين، أو يصل بينهما، كالأربطة.

**بَيْنَ عِظَامِ الرُّمُغِ** : في موقع بين عظام رسغ اليد.

**بَيْنَ عِظَامِ الْمِشْطِ** : في موقع بين عظام المشط في القدم.

**بَيْنَ الْعَصَبَاتِ** : في موقع بين عصبات أي عدة.

**بَيْنَ الْمَصَصَاتِ** : يقع بين لمصبكات أي عضو.

**بَيْنَ الْقُصُوصِ** : يقع بين لمصوص أي عضو.

**بَيْنَ الْفَقَرَاتِ** : يقع بين عظم فقرتين متجاورتين.

**بَيْنَ اللَّحْمَيْنِ** : يقع بين لستين في العظام.

**بَيْنَ الْمَنُورَيْنِ** : يقع بين المنورتين الكبيرتين، أو يتعلق بهما.

**بَيْنَ نِصْفَيِ الْمَخِ** : يقع بين نصفي المخ الأيمن والأيسر.

**بَيَوضٌ** : جمع بيضة.

**بَيَوضٌ** : كادر على إنتاج نسل عن طريق البيض.

**بَيَوضٌ وَكُودٌ** : ينتج بيضاً، تارخ في دلفل الجسم.

**بَيَوضَةٌ** : الحالة و الوسط الذي يحش فيه الكائن الحي. وقد تنبه العالم مؤخراً إلى ضرورة الحفاظ على البيئة بشكل عام كالحفاظ على الأرض من التصحر وحمايتها من التلوث بالنفائات والغازات السامة. ويصبر الحفاظ على البيئة واجب إنساني عام، ذلك أن الحفاظ على البيئة يعني الحفاظ على إمكانية الحياة علم الأرض للأجيال القادمة.

**بَيْنَ الْأُخْرَمِينَ** : واقع بين عظمي الأخرمين في الكتف.

**بَيْنَ الْإِسْكَينِ** : بين عظمي الورك، يمر من وركه لأخر.

**بَيْنَ الْأَسْنَاخِ** : واقع بين الأسناخ.

**بَيْنَ الْبَطْنَيْنِ** : واقع بين البطنين، كالغشاء مثلاً.

**بَيْنَ الشَّيْنَيْنِ** : يقع بين الشينين.

**بَيْنَ الْجَنْبَيْنِ** : يقع بين جانبين مختلفين.

**بَيْنَ جَذَرَيْنِ** : بين جذران عضو في الجسم.

**بَيْنَ الْجَذَرَيْنِ** : ١- بين جذارين. ٢- بين العظام الجدارية في الجمجمة. ٣- بين أي جزئين من القص الجداري للمخ.

**بَيْنَ الْجَنْبَيْنِ** : بين جني الحنين.

**بَيْنَ الْحَاجَبَيْنِ** : متوضع بين عظمي الحاجاج.

**بَيْنَ الْحَرَقَيْنِ** : القطار بين العظمين الحرقين، بين أطراف عرف العظم الحرقفي.

**بَيْنَ الْحَوْضَيْنِ** : يحدث بين فقرتي حوض، أو بين حوضين.

**بَيْنَ الْحَيْضِ** : الفترة الممكنة بين لهابة حوض والحوض اللاحق.

**بَيْنَ الْخَلَاكَا** : متوضع بين خلايا هوكل ماء، أو خلاها.

**بَيْنَ الرُّسْغَاتِ** : متوضع بين العظام للرُسْغَة.

**بَيْنَ السَّلَامِيَّاتِ** : متوضع بين سلامتين في اليد، أو القدم.

**بَيْنَ الشَّعِيرَاتِ** : متوضع بين شعيرات دموية، أو خلاها.



**تَـلَـهِيْـمٌ** **طَلَلِي** : تلبس ظهري عند الأطفال، الذين ورثوا الزهري الحسبي.

**تَـلَـهِيْـمٌ** **أَرْغُوْنِي** : حالة يرغوبة، تشبه تلبس.

**تَـلَـهِيْـمٌ** **عَظْمِي** : حالة مرضية غالباً في الأطفال، حيث هناك تدمير في خلايا نقي العظم.

**تَـلَـهِيْـمٌ** **قَلْبِي** : حالة مرضية في الأطفال تظهر في الجمجمة، حيث تصبح عظام المنطقة القذالية مبعدة ورقيقة وناعسة، بحيث تشكل تضخلمات صغيرة في العظم، والسبب قد يكون الزهري، أو سئل، أو رشد.

**تَـلَـهِيْـمِي** : ينتسب إلى التلبس.

**تَـلَـهِيْـمِي** **الشَّكْل** : له شكل وأعراض التلبس.

**تَـلَـبِغٌ** : اللحق والمساعد.

**تَلَسَّاةٌ** -١- ردء قائم عند الكلام، تردد. ٢- كلام متقطع، نتيجة عدم القدرة على توحيد الألفاظ معاً، وقد يكون سببها نفسياً، أو حركات شفاء رقصية الشكل خلال الكلام.

**تَلَسَّـبٌ** -١- تكتب الشيء تصلب. ٢- اتجاه بنوي في بعض الأشخاص، لتطوير حالات فرط حساسية فورية؛ كالربو، أو حمى الكلا.

**تَلَتَّبِي** : نسبة إلى التكتب، أو في غير موضعه.

**تَأَثَّرَ العَضَلُ** : صعوبة وبطء، لارتفاع العضل بعد جهد.

**تَأَثَّرَ** : التأثر المتبادل من وبين شينين قريبين مكانياً.

**تَلَسَّـسٌ** : يحدث انفصال في الشيء، ويطلق الاصطلاح للدلالة على ظواهر معينة؛ فيزيائية وكيميائية، تنتج تحت تأثير ظروف معينة، ولها أهمية نظرية.

**تَـلَـهِيْـمٌ** : من اللاتينية، اختفاء، تكتفي لجزء من الجسم، أو لكه. يستخدم الاصطلاح للدلالة على التلبس الظهري؛ أحد مضاعفات مرض الزهري.

**تَـلَـهِيْـمٌ** **ظَهْرِي** : حالة متكتفة في منطقة دخول الجذور الخلفية في الخاع الشوكي، وبالتالي، في العمود الفقري، كنتيجة لزهري الأعصاب. ويشكو المريض من آلام تبرز فجأة في الأطراف، ويصعب المشي، خاصة في الظلام. وهناك غالباً هجمات ألم متذبذبة، واضطراب في عدة أعضاء. وعند الفحص، هناك رنج، وتكلي، ويؤذى "رجل روبرتسون" مع فقد الإحساس بالآلم الحيق، وخاصة في أوتار الحبل، وفقدان الامتلاكات الموقفة، ومفصل شاركووت.

**تَـلَـهِيْـمٌ** **مُـطَلَّـي** : تلبس ظهري، حيث تتغيرت لمرضية في الجزء العلوي من العمود الفقري، وبالتالي، فإن الأثر الأكبر يكون على الأطراف السفلية.

**تَـلَـهِيْـمٌ** **رَقَبِي** : تلبس ظهري، حيث تتغيرت لمرضية في الجزء العلوي من العمود الفقري، ويكون تأثير المرض في الرقبة.

**تَـلَـهِيْـمٌ** : سكري : مرض سكري أصصاب طرفية، مع ألم وهيب الامتلاكات، وتظهر بعض الأحيان؛ مفصل شاركووت في الأطراف السفلية، مع غياب انعكاس البؤبؤ للضوء، نتيجة مرض في الأعصاب، في الحبل العنقية، ويسمى؛ تلبس السكري للكاتب.

**تَـلَـهِيْـمٌ** **مِـسَالِيْقِي** : التهاب اللغد اللغوية الشَّـيْ، في شدد المصليق، والشكل الحاد، عادة نتيجة لتهاب حاد في الجهاز التنفسي العلوي، والشكل المزمن، مترافق مع التهابات مزمنة، أو مرتجمة للغدد التي تصرف الغدة الهضمية كاملة.

**تأريخ الحالة الطبي :** إلمامة بحياة المريض، يستخلصها الطبيب؛ مشتقة على جميع المعلومات؛ من ماضيه وحاضره، التي من شأنها أن تحين الطبيب على فهم مشكلات المريض الصحية، وتأكيد التشخيص. ويبدأ بالشكوى الحالية، ومعتها، وصفاتها وأعراضها، ثم تاريخه المرضي، وأمراض الطفولة، والأمراض العائلية، والاستعدادات لوراثية. وتوضع هذه المعلومات في ملف المريض، يضاف إليها القوائم المخبرية والشعاعية التي يتم إجرائها، والعلاج المتبع.

**تأثر :** ١- ترابط وتمازج، تضامن عمل الأعضاء ووحدة مراقبها في الأجسام الحية، وفي المجتمعات الحيوانية والبشرية. ٢- تتسق العمل بين العضلات والأعضاء، أو الأجزاء. خاصية الجهاز العصبي على جمع أصناف عضلية، بطريقة تحتاج إلى صلوات حركة متفصصة مفردة.

**تآزري :** تعمل معاً، كما تشترك عدة عضلات، لإتمام حركة معينة.

**تأزدية :** تآزر.

**تأمل :** ١- الأسال؛ العلامات الضاربة، يشبهها إلى الأب، يقال؛ هو أسال عن ليه. ٢- عودة صفات شخصية لها توجه لمرض معين، كان خافياً في الأجداد القريبين، ولكنه موجود في الأجداد البعيدة. ٣- تولدت صفات من الأجداد، لا توجد في الآباء.

**تأشيب :** ١- تشجر؛ التفت -للقوم؛ اجتمعوا من كل صوب ولون. ٢- الاتحاد مرة ثانية. في علم الأجنة؛ اجتماع جينات في المواليد، غير موجودة في الأبوين، ويوجد هذا إلى فوز مشترك للمقاربات خلال

**تأثير جانبي :** نتيجة إضافية لدواء، لو أي علاج آخر، بالإضافة إلى التأثير المطلوب، وهي تضي في الغالب، تأثير جانبي غير مرغوب فيه.

**تأج :** ١- الإكسول، ليس رلس الملوك. ٢- ذلك الجزء من السن، الذي يقع فوق سطح اللثة، والذي يكسوه طلاء من المينا، ولتأج الصناعي، الذي يستعمل به عن الجزء الأعلى من السن. وتختلف هذه عن الأسنان الصناعية، بأنها تحتفظ بجنور السن وتركيباتها الداخلية.

**تأج تشريهي :** ذلك الجزء من السن المنطى بطبقة المينا.

**تأج نظري :** تأج اصطناعي فرق السن الطبيعية، الذي زال فوقها المينا، وله نفس مظهر السن الأصلية.

**تأج دعامي :** تأج اصطناعي، مثبتة في جذر السن، بواسطة دعامة تمتد إلى قناة الجذر.

**تأج مروري :** ذلك الجزء من السن، الذي يظهر في تعريف الفم ولا يتطابق بالضرورة مع التأج التشريحي.

**تأج طوقي :** تأج اصطناعي يحيط برقبة جذر من طبيعة.

**تأجي :** ينتسب إلى التأج؛ كالتأج، أو المصنوع لتأج في القلب.

**تأخر الحيض :** تأخر وقت الحيض لسبب مرضي، أو بسبب الحمل.

**تأريج :** عملية إدخال مستلزمات إلى الجسم.

**تَلَقَّى** ذاتي : تلقى نتج عن حقن مريض بمصله الشخصي، أو دمه، أو إفرازاته.

**تَلَقَّى** موضعي : تفاعل خاص للأرب، حيث يسبب زرق مصل الحصان المتكرر تحت الجلد، إلى ورم موضعي ومنطقة محددة من الفكاز الجلد وتحتة.

**تَلَقَّتِي** : شبه بالتلق.

**تَلَقَّم** : عملية تعود الجسم على بيئة جديدة؛ مثلاً ظروف الارتفاع، أو الظروف الاستوائية، حيث تتغير ظروف الهواء، والأكسجين، والضغط الجوي، والتستية، ودرجة الحرارة والرطوبة، والقدرة على التكلم ضرورية من أجل الصراع على البقاء.

**تَلَقِّي** : يتسبب إلى التلق؛ كالصدمة التلقية.

**تَسَاكَل** : أي فصل تدمير سطحي. إزالة أنسجة من السطح. في الأسنان؛ فقدان المينا، أو الأنسجة الصلبة التي تحيط ببقية السن، لأسباب غير الكشط.

**تَلَقَّى** : الخاصية الموجودة في بعض المولاد أن تشع عند إشاعتها ضوء غير مستقطب، له موجات مختلفة الطول، عن موجات الضوء الذي امتصه؛ مثلاً تحويل الأشعة تحت البنفسجية إلى أشعة مضيئة.

**تَلَقِّي** : عرض ظاهرة التلق، عرض لون مختلف منكمس، يختلف عن اللون المأخوذ. ٧- التلقاض ضوئياً عند التعرض لأشعة ضوء خلف الضوء المرئي.

**تَلَقَّى** مناعي : تقنية وضع علامة، على مضادات معينة، بإعطاء ألوان متألقة على محضر أنسجة، من أجل تحديد وروية بروتينات معينة.

**تَلَقَّم** : حسلية تجاه مؤثرات ألية. توجع.

صلوية تكوين الأنشاج، وإلصاف عشوائي، وفي الكيمياء؛ إعادة اتحاد مركبات كيميائية متكونة من تفاعلات كيميائية لإنتاج نفس المركب الأصلي.

**تَلَقَّى** : ١- التلق؛ شيق الحلق، والتألق؛ شدة الغضب والسرعة إلى الشر. ٢- حالة من فرط الحساسية تجاه بروتينات غريبة معينة؛ مثلاً مصل الحصان، إذا حقن في جرعتين متتاليتين، في أقل من عشرة أيام، فإنها تؤدي إلى التلق. للجرعة الأولى المحسسة، تجعل الحيوان حساساً للجرعة اللاحقة.

والتحسيس متفصص نوعي. ويشتت خزير غينيا، أكثر حيوان عرضة للتلق وبدرجة أقل؛ الأرنب والكلب، أما الإنسان فهو حساس بدرجة خفيفة.

ويشتت التلق بمتلازمة من الأعراض ثابتة لكل حيوان، مع بداية، أو بعد تلقاق من زرق الجرعة

الثالثة للمستخذ. ويكون الموت حتماً عند خزير غينيا، وفي بعض الأحيان عند الأرنب، وبدرجة أقل عند الكلاب. إن صلوية الرد التلق؛ هي غالباً نتيجة تفاعل ضد- مستضد، تحدث في الخلايا التي أنزل منها المستضد من الدم، ولصقلت به لنفسها، فحدث غيوب المستضدات الدائرة في الدم في مرحلة التلق.

ومتلازمة صدمة التلق؛ ترجع إلى تحرير الهستامين من الخلايا التي أثرت من الجرعة الثانية للضد.

وتمثل فرط الحساسية عند الإنسان مثل مرض المصل، والتأثر بطعام، أو دواء والحصى لقلاد تمثل تفاعلات شبيهة بالتلق في تهابز الحيوانات. وهناك

سواد كثيرة تؤدي إلى تلق؛ مثل مصل الحصان، والببيض، والألوبومين، والجلوب، والمستضدات

الجرثومية، والبيبتونات والهستامينات.

**تَمْلُج** : الملاج الطويل الذي لا ينفذ في آلام المريض، ومساعدته على استعادة نشاطه العضلي، وخاصة في المكسورين والشلولين، ويساعد تحسين أداء الأجزاء المصابة، في تحسين الوضع النفسي للمريض، ومساعدته لتلبية حاجته النفسية.

**تَمْلُج** : الضلع، المتحير، شاذ.

**تَمْلُج** : ١- تمليج الشيء بالشيء، معوضة. ٢- في الفروشات الخفيفة، نعل على طرفة صبيحت، بسبب تبدل قطع شق الصبيحت في نفس المصنوعة، أو صبيحت مختلفة.

**تَمْلُج** : ١- تئاع، ضد تقرب منه. الانفصال والتقدم بتجاهات مختلفة. ٢- في علم الحيوان، إبتعاد العينين عن الخط الوسط.

**تَمْلُج** : تسمم بالتبغ، سببه إفرط في استهلاك التبغ، أو باستنشاق دخان التبغ، كما يحدث في مصانع المجاير.

**تَمْلُج** : إظهار الدواعي المتغيرة من أي شيء، كالشهوة والظلم.

**تَمْلُج** : ظهور، أو إنتاج بخور.

**تَمْلُج** : تغير السائل، أو الصلب إلى بخار.

**تَمْلُج** : ١- يضر التبخير بالنظورية الحركية الجزئية للمادة. فإذا سخن جسم إلى درجة غليته، ازدادت سرعة تحرك جزيئاته، واتسعت المسافات بينها، حتى يتم التبخر. وتختلف كمية الحرارة اللازمة لإحداث التبخر باختلاف الأجسام، والحرارة اللازمة لتحويل غرام من الماء إلى بخار، أي ما يسمى حرارة التبخر. وتتغير المواعيد إلى بخار بالتباين في جميع درجات الحرارة، ما دام السطح

**تَمْلُج** : غلاف يحيط بالقلب، ويتكون من جزئين: كيس لوي، وحشاء مصلي يلف الكيس اللوي، بالإضافة إلى طبقة مصالية تغطي سطح القلب.

**تَمْلُج** ملتصق : تلمور ملتصق الطبقة الخارجية منه، مع طبقة القلب الخارجية.

**تَمْلُج** جداري : الطبقة الخارجية للمصل التلموري، التي لا تتصل مع عضلات القلب.

**تَمْلُج** حشوي : ذلك السطح من التلمور، الذي يتصل مباشرة مع عضلات القلب؛ الطبقة الخارجية.

**تَمْلُج** : يتعلق بالتلمور، أو يقع حول ويحيط بالتلمور.

**تَمْلُج** جنوبي : يتعلق بالتلمور والجنب.

**تَمْلُج** : في الرجل؛ عندما يكون له صفات الأنثى وتصرفاتها.

**تَمْلُج** الرأس : حالة خلقية مترافقة مع اتصال العينين، حيث يحل محل ألف أبواب خرطومي من الجهة فوق العين المتصلة.

**تَمْلُج** : الاستعداد للاستقبال لمرض معينة. أهبة تساعد على تكون المرض.

**تَمْلُج** : (عادة تطعيم شخص كان مريضاً، أو مجروحاً، لأخذ مكنه في الحياة. ويتطلب هذا التريب على مهنة معينة تلائم ظروف الإعاقة، والغرض منه؛ مساعدة المريض على بلوغ أقصى أوقاته البدنية والنفسية، وعلى استعادة قدرته على الحياة بنفسه، وإيقان المهارات اللازمة لنشاطه اليومي، وعلى التريب المهني، واستعادة التوازن النفسي. وتأميل جزء لا يفصل عن القناعة، وقد يلزمها أيضاً متابعة

**تَهَيُّرُ** : عملية توزيع، أو نثر جسيمات صغيرة من مادة . فـي علم البصريات، ظاهرة كسر الضوء الأبيض إلى ألوان الطيف.

**تَهَيُّيد** : اعتماد أي عضو من الجسم عن المحور الوسطي، وتستعمل لوصف مكان أي طرف، عندما يعتمد عن المركز، أو اعتماد أطراف جرح عن بعضها.

**تَسْيِجُ** : الأوراق المجففة للنبات " نيكوتينا تباكم " من فصيلة البانجاتيات، وتستعمل لوراقها لصناعة التبغ. وهو محصول هام في التجارة العالمية. موطنه الأصلي في العالم الجديد، استعمله الهنود العر في المناسبات الدينية، وانتشرت زراعته في الأمريكتين، قبل وصول الأوروبيين بزمان طويل. وكان كزليموس أول الأوروبيين الذين عرفوه. أدخل إلى أوروبا عام ١٥٥٦، واستعمل نباتاً للزينة وللأغراض الطبية. يحزى التأثير المخدر للتبغ، إلى مادة النيكوتين، التي تنفذ داخل الجسم عن طريق الأغشية المخاطية للمسالك التنفسية، وتزوي الرائحة الخاصة للدخان إلى زيوت طيارة، ومواد عطرية أخرى تتكون في لورقه أثناء عمليات التجفيف والتخمير، التي تسبق عمليات تصليمه. أدخل التبغ إلى فرنسا عام ١٥٥٥ السفير الفرنسي في البرتغال السيد " جـون نيكوت " ولذلك سمي التبغ نيكوتينا بلسمه.

**تَسْبِغُ** : ١- فـي الزراعة، مرض فطري يصيب السكاح والإجاص. ٢- ظهور أنسجة متميزة بتلون ليلخ، أو بقع.

معرضاً في حيز محدود، أما للتغيير من الجانب إلى بغار مباشرة يسمى؛ التسميد. ٢- استعمل الأبخرة للفتك بالجرثيم، أو الحشرات، أو الآفات الحيوانية لياً كان نوعها. والعوامل التي تنتج الأبخرة تسمى؛ مبخرات، ومعظمها في شكل جامد، أو سائل. وحينما تحرق، أو تسخن، أو تعرض للهواء، ينبعث منها غاز، أو بغار، يقلل الجرثيم والحشرات والفنران والجرذان وغيرها. وقد استعمل للتبخير على نطق واسع لمكافحة الأمراض المعدية كالجدري.

**تَهَيُّدُ الحرارة** : خسارة الحرارة من الجسم، بواسطة التبخر، لوز الإكراز، و الإلتعاج.

**تَهَيُّكُ** : الاستماتسة بحال عن حال، في جميع مجالات الحياة.

**تَهَيُّيلُ الدم** : إزالة معظم، أو جميع دم المستقل، وإعطائه دم فوري بنفس الحجم الذي خسره، أو حجم الدم. وهي تقنية تستعمل عند الأطفال، الذين يعانون من انحلال، أو ابيضاض الدم.

**تَهَيُّزُ البولي** : خروج بول مع البراز، دليل على وجود لنسور بين المثانة والأمعاء.

**تَهَيُّعُم** : إخراج البراعم، أي إتمام النثر.

**تَهَيُّسِيْطُ** : إفراج، أو تحويل مركب معقد، من عدة مواد، إلى مركب بسيط من مادة واحدة.

**تَهَيُّصُ** : عملية تشكيل صورة بصرية عقلية. كالبلاية النظر إلى أحداث تحمل معلومات. ولستك التفسير ليشمل؛ التزم بلوحي بأحداث تحدث في مكان بعيد، سواء بالقرّة البصرية، أو غيرها، أو نوعية مشابهة بلوحي بأحداث حدثت في الماضي، خارج خبرة الشخص المبصر، أو نوعية التنبؤ بالأحداث.

**تَبَيُّعُ** : فقدان الإحساس والشعور، في جزء من الجسم، نتيجة آفة عصبية، أو استعمال مخدر مومضي، أو فقدان الوعي باستعمال تبليج علم، سواء بالتفص، أو بالزرق الوريدي. والكلمة مأخوذة من كلمة البلع، وهو جنس من النباتات المشبية السرية، مخدرة من فصيلة البانجانيات، كان يستخدمه القدماء في التبييج.

**تَبَيُّعٌ أَسْلَسِي** : تخدير أسلبي، وهو فقدان الوعي الكامل، كمقدمة لإجراء عملية جراحية.

**تَبَيُّعٌ تَوَلِيصِي** : الوصول إلى عدم الإحساس والوعي، من خلال التوليم الإيحائي. انظر توليم.

**تَبَيُّعٌ إِشْهَاحِي** : زرق ملو ملوحة في الأنسجة، ليعطى لا تشويب لمؤثرات ألمية.

**تَبَيُّعٌ إِشْقَاقِي** : الوصول إلى مرحلة التخدير من خلال، استئشق غازات، أو مخدرات مطهرة.

**تَبَيُّعٌ بِالتَّبَلُّيْج** : طريقة لنزع الإحساس بالألم، بواسطة تخفيض اسطنامي للحرارة، لطرف مثلاً، تحت درجة م.

**تَبَيُّعٌ جَرَّاحِي** : لا يشمل التبييج الجراحي غياب الألم والوعي فقط، بل أيضاً غياب الانعكاسات، وارتخاء كمل للعضلات الإرادية.

**تَبَيُّعٌ خَارِجُ الْجَافِيَةِ** : زرق مادة مسكنة، في حيز خارج الجذافية، أو حولها.

**تَبَيُّعٌ رَغَامِي** : استئشق أو إغراق المبنج مع أسيوب يدخل في الرغامي، إما من خلال لفعة رغامي، أو من خلال الأنف والقم.

**تَبَيُّعٌ مَطْعِي** : تسكين موضعي للألم.

**تَبَيُّكُ الجلد** : جلد مبرش، وضмур منتشر، ويقع لاولية، أو لمرط لولية، وانتشار توسع الشعيرات، وتبضع صغير إلى حملي مكد، وتفسر صدالي الشكل أسبله، وراقية، ومكتسبة، وأسبلب عامضة.

**تَبَيُّكُ الكريات** : حالة مرضية تنتشر فيها لكريات البكيلة بأعداد كبيرة، كما في فقر الدم الويل وغيره من أنواع فقر الدم.

**تَبَيُّكُ الذَّهْن** : بطله في انعكاسات العقل، وتظهير الحالة مثلاً، بعد العدوى بالتهاب الدماغ المُعْدِي، حيث يطبئ النشاط النفسي - بعني، والمبادرة، والاهتمام، والنفسية العامة.

**تَبَيُّكُور** : تكوين بلورات، عملية الحصول على بلورات العناصر، أو المركبات الكيميائية من المحامصول المحتوية عليها. وتتم إما بتبخير السائل، أو بالطرد المركزي، أو بترسيب المادة المطلوبة من المحلول المحتوي عليها، على بلورة من نص المادة. أو مادة أخرى لها نص للتركيب البلوري. والبلورة هي الجسم الناتج عن تجمد المواد المختلفة من عناصر، أو مركبات، بحيث ترتب ذراتها بشكل منتظمي محدد، كالكمكب أو المثل، أو السدلي. ويشتق الشكل البلوري والمسافة بين ذرات المادة في بلورتها، من خصائص هذه المادة، التي يمكن تمييزها بها، بقياس التركيب البلوري بالأشعة السينية.

**تَبَيُّكُغ** : ١- رسالة تتضمن الإعلام بشكوى، أو حكم، أو ما شابه. ٢- التبليغ عن الأمراض المحدية للدوائر الحكومية.

**تَبَيُّوجُ الْمَطْع :** تسكين الألف في سطح عضو، بواسطة التفخّل؛ موضعي.

**تَبَيُّوجُ عِلْم :** إعطاء مواد كيميائية مخدرة، لإنتاج حالة معكوسة من فقدان الوعي والإحساس بالألم وإحباط ردود الاستكسكات لمؤثرات واردة، وهو يستعمل عادة للمسيلات الجراحية.

**تَبَيُّوجُ عَجْزِي :** تسكين منطقة الأعصاب العجزية، إما بإحصار خارج الجافية، أو تحت الحنكوبية.

**تَبَيُّوجُ مَسْتَلْقِي :** نقد الإحساس للمؤثرات الحرارية، بينما الإحساس للمس موجود، كما في تكهف النخاع.

**تَبَيُّوجُ مَفْتُوح :** شكل من أشكال التَبَيُّوجِ القديم، ويحل أن العرب استعملوه أول مرة وهو وضع مبلغ سائل متطاير، بتقطعه فوق شاش لظن موضوع فوق إبطار، أو قناع فوق وجه المريض.

**تَبَيُّوجُ مَقْلِي :** تبَيُّوجٌ استنشقي، حيث يمد استنشاق الغازات الزهريّة مرة أخرى، بعد تخيير مناسب.

**تَبَيُّوجُ مَوْلَم :** منطقة حساسة مولمة، ضمن منطقة أكبر منهجة.

**تَبَيُّوجُ موضعي :** إعطاء، أو زرق مَبْجِ موضعي سائل لإزالة الشعور بالألم من الجزء الخاضع للعلاج، وتستعمل هذه الطريقة كثيراً في الجراحة الطارئة، أو في الحالات الخارجية.

**تَبَيُّوجُ نَاحِي :** إزالة استقبال الألم من ناحية معينة، وليس من كل الجسم، وذلك بإعطاء مَبْجِ موضعي.

ويمكن إجراء ذلك بإحصار عصب في منطقة معينة.

**تَبَيُّوجُ وَجْهِي :** خدر في الوجه، نتيجة أفة في العصب الدماغي الخامس.

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

**تَبَيُّوجُ :** ١- الدم؛ تهيج وتوكّد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إسبا بإزيداد الدم الوارد، كما في التَبْيِغِ القاطل، أو إزيداد الورود من خلال الشبكة الموالية،

بأصـال معونة يمكن رؤيته بسهولة. وهي تكون عدة قاعدة لتفاعلات مصلوبة كثيرة، كما في إختبار غيدل.

**تراصـ دلكل الأوعية :** تكتل الكريات الدموية الحمراء في داخل لـمعة الأوعية، ويتشكل هذا في الدورة المحلية ويسبب عوز الأكسجين.

**تراصـ دموي :** تكتل للكريات الدموية الحمراء بواسطة مضادات متخصصة، أو بواسطة حمات، أو جراثيم، أو بروتين بلبتي. ويمكن منع هذا التكتل بمضادات حرة، أو بمضادات حمية.

**تراصـ دموي ذاتي :** تكتل جسيمات الدم بواسطة مصل نفس الشخص، أو تكتل نطف الذكر بواسطة الرصاصات الذاتية.

**تراصـ ذاتي :** تراصـ دموي ذاتي. (انظر هناك).

**تراصـ تلقائي :** تكتل عضويات في سائل لا يحتوي على راصات معروفة.

**تراصـ زمري :** تكتل أعضاء مجموعة عضويات متقاربة، بواسطة مصل حيواني متحسـ ضد عضو من المجموعة. والظاهرة ناتجة عن وجود مضادات في الأعضاء، معروفة للأشـاع في المجموعة.

**تراصـ زمري :** تكتل مجموعة أعضاء من جراثيم قريبة مصلباً بواسطة مصل محضر خصيصاً لواحد من المجموعة، نظراً لوجود راصات في المصل متخصصة لواحد، أو أكثر من المضادات المعروفة لأعضاء آخرين في المجموعة. ويظهر هذا بوضوح في مجموعة السالمونيلا. ويمكن الحصول على أصل أعادية لتخصص بواسطة امتصاص مجموعة راصات.

أو نتيجة وضع التهابي، حيث يزداد الدم في الشعيرات والشرايين الصغيرة، أو تقاطعي؛ لحد تأثير إقفار مؤقت، أو تبقي إقفالي؛ عند ربط عضو برباط مطاطي، كما في تبقي "بير".

**تبويكة :** دقيق نشوي يستخرج من نبات الميهوت، يشـين جذورها، وتباع في شكل شرائح، أو كريات صغيرة، أو مسحوق، أو حبات لولوية صغيرة، وتزداد التكهوية حمماً وتصبح شفاقة عند طهيها، وتستعمل في تجميد البودينة وتكثيف الحساء.

**تبويكـ :** الجمع في بورة واحدة، أو مجموعة من البور المميزة، بدلاً من التشتيت على اتساع.

**تتلم :** ١ - القوم؛ جاؤوا كلهم ولتقتل عددهم. ٢ - في علم الأجنة؛ إعادة بناء لمولجين غير طفرتين، عندما توجد طفرتين صبيتين، أو أجزاء متشابهة من صبيتين في نص الخلية، وهذا يدل أن الخلية تمتلك طقم كامل من الجينات الوظيفية، وهكذا فإن الطفرات في الصبيتين تشمل جيلت مختلفة.

**تتراز :** التحلل في ليض التيروزين؛ وظهور الديبيدرو فوبيل الأئين في البول، وقد تم وصف ثلاثة أنشـاء في ليض التيروزين على الأقل أحدها في الأطفال وبسبب لقيـ والازيف والموت نتيجة إختفاق كبدي، أو كبدي كلوي.

**تراصـ :** ١ - قوم؛ تضامنوا وتلاصقوا، الأنشـاء؛ انضم بعضهم إلى بعض. ٢ - صلبة لتجمع في كتل متجانسة من الجراثيم، أو أي مواد مستعدة معونة تحت تأثير أصل مضادة، أو سائل حمضية، أملاح، أو أصباغ معونة. وتكتل الجراثيم



**تريبتوفان :** من الأحماض الأمينية، ينتج عند حلات أغلب البروتينات. وهو ضروري في التنشيط للنمو وحفظ الصحة. وهو مصدر المركبات المتفسخة منه كالإندول والسكرتول والينيكين، كما أنه السابق الأساسي لمركب ٥-هيدروكسي إندول الذي يبرز في المتلازمة السرطانية.

**تثقيف الدم :** ١- التثقيف، السم القاتل. ٢- حالة تسمم عامة، تسببها دخول سموم جرثومية ذاتية إلى الدم، أو دخول أحد الجرثيم وتكاثرها، كالمكورات المنقوية والسبحية، إلى الدورة الدموية. وتصل الجرثيم إلى الدم عن طريق جروح صغيرة أو كبيرة، أو التهابات بسيطة أهل علاجها. وأهم الأعراض في هذه الحالة، رشة مفاجئة، وارتفاع كبير في درجة الحرارة، وهبوط عام. وقد تستقر الجرثيم في أعضاء الجسم المختلفة أثناء سيرها في الدم، وتحدث تيجحات موضعية (التيجحات الدموية)، وفي بعض الأمراض كالتهنوفيد والالتهاب الرئوي والحمى القصبية الطاعون، يكون التثقيف الدموي الجرثومي، أحد أطوار المرض، والقسم الآخر من الحالات المرضية الذي ينتج عن سريان سموم الجرثيم التي تفرزها أنواع خاصة، كما في الشاهوق والقزاز. وعلاج هذه الحالات يستوجب القضاء على الجرثيم المسببة، باستعمال مضادات حيوية، أو باستعمال مضادات السم المعين.

**تُسر :** نسبة إلى غيزاتي إيطالي، تورشيلي (١٦٠٨-١٦٤٧). وحدة الضغط SI وتسمى خاصة للضغط الجوي، وهي وحدة قديمة لا تذكر في وحدات ال (١تر=١٣٣٣ ب.ا.).

**تراص كاذب :** ترتيب الكريات الحمراء في أسطوانات تشبه للتكتل، أو أي شكل من التكتل الخاطئ.

**تراص عياني :** تكتل الكريات الذي يُرى بالعين المجردة.

**تراص متصلب :** تكتل عضويات، أو جسيمات مقاربة بواسطة صلب مضاد واحد نظراً لامتلاكه العضويات لمستضدات مشتركة.

**تراص مجهري :** تكتل لا يُرى إلا بالوسائل المساعدة كالمجهر، أو غيره.

**تراص خاص :** تكتل زرع بمصل مضاد خاص، يوضح وجود مستضدات معينة في الكائن الحي.

**تراص اللطاف :** تكتل اللطاف في السائل المنوي.

**ترافق لثال العام والتهاب :** اجتماع أعراض لثال العام، مع أعراض التهاب. (انظر هناك).

**تراكب :** الأمر تراكم وركب بمعنى بعضاً. وتطابق جزئياً، يشتركان في صفة ما.

**تراكم :** الشيء، اجتمع بكثرة وازدحام. كثر بالتدريج.

**تراكمي :** له صفة التراكم، الازدياد بالضافات مستمرة.

**ترامل :** صلية التقديم بالرمز.

**تراقي أضواء :** إصباح بالضوء، كلوهج والشرار، وهو مقترن بالمرض تشبكية.

**تراقي الحيوان :** الهلوسة بصور الحيوانات.

**تربة :** الطبقات التي تغطي سطح الأرض من الرواسب الصخرية المتحللة بعوامل الطبيعة الفيزيائية والكيميائية والحيوية، وبموامل المناخ والزمن.

**تراب :** ١- ما نسم من الأرض. ج: تربة وتربلن.  
٢- طين قريب من الكواين، ويستعمل لخصائصه الخاصة، حيث يزيل الألوان ويبقي الزيوت والشحوم، ويستعمل كمسحوق مفر ماس.

**تراب القصار :** يستعمل لتقصير الأسجة الصوفية، أو إزالة البقع الدهنية عنها.  
**ترابط :** التشابك، علاقة تبادلية، مثل الانتفاعات الواردة التي تستنجم في المراكز الحسية، لتعطي تمككيات مناسبة.

**ترابيق :** جمع تربيق (تظر هناك)، وهو حبل تربط به المثنية، حاجز صغير.

**ترالجع :** ١- الانكفاء إلى الوراء تدريجياً، للدول عن الرأي بعد التشبث به، وتجاه أبناء لبرين متطرفين ليكونوا أقل تطرفاً. ٢- في الإحصاء، اتجاه مجموعة بنوعة لكل من المستوى العام للحاف بقم تربية من المستوى العام. ٣- في علم النفس، العودة إلى مرحلة سابقة، كعودة الكرع (الشهوة الجنسية) إلى أهداف الطفولة.

**ترالجل :** اصطلاح عام لأعراض الرجولة عند النساء، أي بروز ظواهر جنسية ذكورية؛ كالتعراتية، وتضخم البظر، والمثوث والخذاء والحاصة، وتشق الصوت، كذلك تراجع الظواهر الأنثوية، وللبهه متلازمات الذكور وأثر الأدوية.

**ترمسين :** إنطيم حال البروتين يحمل في القاعة الهنسية ويساعد في حملة البروتين إلى بنتولت وبيبتولت. وأفضل الظروف لعمله في سائل لوي له باهاء حوالي ٨-١١، وله خواص البروتين، وتم تمضيده على شكل بلوري.

**ترقيق :** ١- تربقت الشيء في عتق؛ تقللته. ٢- تكوين ترابيق في أي هكل، أو عضو.

**تربية :** فن يعنى بتقنية قوى الإنسان الطبيعية، العقلية والأدبية والفنية. وعلم التربية يهتم بمبادئ التفكير وأساليبه. والتربية البصرية؛ اصطلاح يستعمل ليدل على استعمال الوسائل غير اللفظية في التعليم، وإغناء الخبرات الشخصية. ويتم ذلك مثلاً باستخدم الصور والوسائل الأخرى التي يستجيب لها البصر.

**تربيق :** ١- حبل تربط به المثنية. ٢- عارضة خشبية أو ضلع . في التشريح؛ صفاق عظمية في عظومة مسامية تكون مرتبة كالمواضع، أو القوائم.

**تربيق طحالي :** الإطار الليفي المرن المتصل بالمحفظة وأغشية الأوعية الدموية في لشبكة التي يوجد فيها لب الطحال.

**ترابيق القضيوب :** للدعام الليفية العضلية التي تقسم الجسم الكهفي إلى عدة مساحات كهفية صغيرة محددة بالظهارة الباطنة وممتلئة بالدم، والحواجز الليفية التي تفصل المساحات الكهفية للجسم الإنفجي.

**ترابيق كلبية :** الحافات، أو الدعامات العضلية التي توجد على السطح الداخلي لحجرات القلب.

**تريبلي :** ينتسب إلى التريبق، أو لمصفات التريبق.

**ترويب :** سوق الأمور حسب تعاقبها.

**ترجل :** في الفيزياء الحيوية؛ آلة تيس لتحويل نوع الطاقة إلى نوع آخر، مثلاً الطاقة الحركية، أو الضغط إلى طاقة كهربية، أو الطاقة الكهربائية إلى صوت.

**ترجمة : ١-** ينقل من مكان لآخر، من لغة إلى أخرى. ٢- الأسماء الجزئية، عملية نقل وتحويل ترتيب القاعدة اللغوية في الربية، مع نقل جزيئات الرنا (المسح السنوي الربي) في جزيئات رنا وسيطة، إلى ترتيب الأحماض الأمنية في سلاسل عديدة الببتيد.

**ترجمة عند العرب :** وتتمثل في نقل ثراث الأمم التي سبقت النهضة الإسلامية في القرن السابع للميلادي من فرس وعلود ويونان. وقد تم نقل الكثير من التراث العلمي بواسطة المريان؛ وهم قبائل عربية كانت تدين بالمسيحية، ورفعت لواء العلوم والطائفة الشرقية المسيحية. زك تم نقل العلوم أولاً عن اللغة السريانية، ثم عن اليونانية. وقد تعلم العرب للغات الجديدة وترجموا عنها. وقد بدلت الترجمة في أيام الأمويين ونشطت في العصر العباسي. ومن أشهرهم بالترجمة آل بختيشوع؛ وهم أطباء الخلفاء العباسيين الأول. وآل حنين، وآل ماسويه، وغيرهم. وقد مرت الترجمة بثلاث مراحل: المرحلة الأولى؛ من خلافة المنصور إلى نهاية خلافة الرشيد ٧٥٠-٨٠٩ م وتتميز بترجمة الطب والفلك، ومن أشهر من ترجم فيها جورجوس بن جبرائيل ويوحنا بن ماسويه. والمرحلة الثانية؛ ٨١٣-٩١٣، وتتميز بترجمة كتب الرياضيات والفلسفة والمنطق، وأشهر مترجميها يحيى البطريق والحجاج بن يوسف من مصر وقسطا بن لوفا البعلبكي وحنين بن إسحق البغدادي وابنه إسحق بن حنين وثابت بن قرة وحبيش الأعشى. والمرحلة الثالثة بعد ٩١٣ وتتميز بترجمة مختلف العلوم والأدب، ومن أشهر المترجمين متى بن يونس وسنان بن ثابت بن قرة

ويحيى بن عدي. وكان من نتائج الترجمة توصل العرب إلى الكيمياء، أو ما عرف بالصفمة وانتشار الطب والفلك. وفي العصر الحديث بدت حركة الترجمة تنقل عن اللغات الأوروبية. وقد أنشأ رافعة الطباطبائي مدرسة الأيبسي للترجمة ولإعداد المترجمين. ثم نشطت الترجمة في القرن العشرين حتى شملت العلوم كافة، وأصبح الأمل أن تعرب العلوم كلها وتدرس باللغة العربية.

**تُرجم :** ١- في حركة متعلقة أو نظمية، عدد المرات التي تتكرر فيها الحركة في وقت محدد. ٢- في الكهرباء؛ النسبة التي يتغير فيها تيار متذبذب. ٣- في الضوء؛ حركة أي موجات، عدد الموجات الكاملة في الثانية. ٤- في الموسيقى؛ تردد الأوتار؛ هو تذبذب الجسم المهتز المحدث للذم والأصوات، وكلما زاد معدل تردد الجسم المهتز في الثانية للوحدة، زادت حدة الصوت الصادر منه.

**تُردي للمسألة :** الاتجاه نحو انحطاط الجنس البشري، نتيجة الاختيار الجنسي للأنواع الرينة، ونتيجة الظروف الصحية السيئة والظروف البيئية غير المناسبة.

**تُرمن :** ١- الخليط من الأرض. صفحة من الفولاذ وغيره، يستعملها المقاتل للوقاية من الطعن والضرب. عجلة ذاتية ذات أطراف مسننة، تستخدم لنقل الحركة من عمود إلى آخر، تكون أسنانها غالباً عمودية على المحور، كما في الميلاء. ٢- صفحة جلدية تشكل جزءاً من التسليح الجدي لزولف كثيرة وأسمك وحشرات، والفترمة؛ هي السلحفاة البحرية.

**ترسب** : ١- في الكيمياء ظاهرة تحدث عندما يتكون في سائل، جسم غير قابل للذوبان ويستقر في أسفل السائل. والفرق بين ترسبها وبضاعة كهرل قسوي، والمعتقد أن الترسيب ينتج من أثر تفاعل أيونات تحمل شحنة مضادة لشحنة أيونات الذرات المتحللة. ٢- في الأحياء تكون جسيمات صغيرة في سائل عضوي، نتيجة تفاعل مستند مع المرسبة، أو نتيجة تفاعل مستند خاص من مصل مضاد معروف لمجموعة من الكائنات الحية، كالمكورات البحيبة للحموية.

**ترسي** الشكل : شكله كالترس.

**ترسيب** : ترسب، هبوط الجسيمات غير الذائبة في سائل إلى أسفل.

**ترسيب قسري** : ترسب يحدث نتيجة استعمال التبريد في سائل.

**ترسيم** : ١- ترسم الدار تأملها ونظر إلى رسموها. ترسم الباني نظر أين بني، أو يخبر . شكل، أو تخطيط، أو تكبير. ٢- برنامج، أو لائحة تصف محتوى وترتيب حل علمي، أو علاجي. ترسيم الجسم المزاج العصبي الفسيولوجي الذي يخدم الاعتراف بوضع الجسم وللتغيرات في وضعه.

**ترشيع** : ١- تطلب الماء من خلال الحجرة. ٢- في الكيمياء إزالة جسيمات راسبة من سائل بتصريف السائل من خلال مادة مسامية، لامتزاز الجسيمات. ٣- في الأشعة امتصاص الأشعة الفائقة بواسطة صفائح الألومنيوم التي تسمح بمرور الأشعة الصلبة.

**ترشيع مصكفي** : لترشيع خلال أغشية غروانية معروفة قطر المسامات حيث يمكن حجز الحماض، أو جسيمات غروانية أخرى محددة القطر خلفها.

**ترشيد** : ١- رشد ترشيداً، هداه إلى الرشاد. ٢- المبدأ الأساسي لجميع المبادئ المتعلقة بإجراءات معينة، يمتد على السبب والفهم. ترشيد الاستهلاك : وضعه وفق معايير اقتصادية مناسبة.

**ترشيد** : ترسب، قعد له في طريقه، مراقبة وإشراف.

**ترسيد مفاعي** : التحضير لمرض، أو عدوى محيلة، بواسطة الوسائل المناعية كالتلصم، أو غيره.

**ترسيم** : ١- الانضمام إلى بعض بانتظام، لترتيب في صف واحد. ٢- توزيع ترتيب البروتينات المتغيرة، أو الأحماض النووية، بحيث تبدو الأحماض الأمينية المتغيرة، أو الوحدات النووية في تسجيل عمودي.

**ترعة الدمع** : ١- ترعة جرى مائي يوصل مياه للهر إلى الأرض المزروعة. ٢- القناة بين الجفون وكرة العين عندما تطلق العين.

**ترفة** : ١- مسقاة يشرب بها. ٢- هنة ناشئة وسط الشفة العليا خالصة. التلم حول رنية السن وتبطن خارجياً بظهرة اللثة.

**ترقيع** : ١- ترقيع، مشى متبخرأ. ٢- نتيجة تغيير في هيكل، صبغة تسبب مضاعفة.

**ترقط** : ١- صار فيه رقط، وهي لون مؤلف من بوانس وسواد. -النيوج أصلته بقع. ٢- مظهر ملقط في الخلالا عند صباغة.

**تَرْكُومَ :** ١- تجميع عدد من الأجزاء. ٢- تجميع عدد من ردود الفعل العضلية، أو العصبية من مؤثرات تحت السبئية، بحيث ينتج رد فعل مؤثر.

**تركيب :** ١- الجمع والضم والتأليف من أجزاء، خلاف التحليل. ٢- في التحليل النفسي، بناء هيكل الشخصية، خاصة بناسر من اللاوعي.

**تركيب ضوئي :** (انظر الإنشاء الضوئي) بناء للسود الكيميائية بتأثير الضوء، وخاصة تركيب الكربوهيدرات من ثاني أكسيد الكربون والماء، في الأسجة المحتوية على بخضور.

**تركيب كيميائي :** استهلاك الطاقة الناتجة عن عمليات كيميائية، من قبل كائنات حية معينة من أجل أغراض النمو، مثلاً أكسدة الأمونياك بمتزعة جراثيم لرضية، أو أكسدة كبريدالهيدروجين بواسطة جراثيم الكبريت.

**تركيبه :** يتلق بالتركيب، أو مركب اصطلاحياً.

**تركيد وريدي :** ١- ركد العكر والثلج، الحذر إلى أسفل الإناء فليستقر فيه. ٢- تنقيص الدم المائد في الأوردة بواسطة الضغط على أحد الأطراف، أو ضغط الأوردة في أحد الأطراف من أجل منع دخول الدم إليه لأغراض علاجية، أو تشخيصية.

**تركيز :** ١- حالة توجيه الاهتمام إلى شيء واحد فقط. ٢- عملية زيادة قوة سائل بتغيير المذيب. ٣- زيادة قوة دواء من خلال إزالة المركبات غير المفيدة. ٤- قوة سائل مبرعها بمدد للغراغات المساوية للذائبة التي يحترقها لتر من السائل.

**ترقوة :** العظم المستقيم المعنني الممتد من أعلى عظم الصدر الأسفل إلى لوح الكتف. وهو عظم مزوج طويل مقوس، له هيئة المحج، يشكل جسراً مائلاً نحو الوحشي والخلف والأعلى. يفصل الصدر في الأسفل عن الحنق في الأعلى. ويمتد بين نقطة ثابتة في قبضة القص بالانسي ونقطة متحركة هي الأخرم الوحشي. هذا الجسر ضعيف المقوامة، لذا تكثر كسوره. وهو يقع تحت الجلد، فهو مرئي محسوس، لذا يسهل تشخيص ألقته. ويبدأ عظم الهيكل العظمي للترقوة في نهاية الشهر الأول عند الجنين، ولكن قد يخفي في بعض الحالات. وهو من العظام الطويلة التي ليس لها قامة ويتمتع بالعظيم الغشائي. وهو من أكثر العظام تعرضاً للكسر في الحوادث المباشرة وغير المباشرة.

**ترقوي :** ينسب إلى الترقوة.

**ترقوي خشالي :** يتلاق بالترقوة والنتوء الغشائي للعظم الصدغي.

**ترقوي صدري :** يتلاق بالترقوة والصدر.

**ترقوي ضلعي :** يتلاق بالترقوة والأضلاع.

**ترقوي قعلي :** يتعلق بالترقوة والرقب، أو القحف.

**تركز دموي :** تركيز الدم بعد خسارته للماء والكهارل، وهذا لا يؤدي فقط إلى زيادة نسبية للظاسر الخلوية، ولكن أيضاً لزيادة تركيز بروتين المصورة. ويكون هناك زيادة في لزوجة الدم، مما ينتج عنه بطئ في الدورة الدموية.

**تركيز شاردة الهموجين** : حدد هارلاند شاردة الهموجين الموجودة في لتر من السائل. والقيمة اللوغرتمية هي الباهاء. (انظر هناك).

**تركيز شارد** : حدد مساويات الغرام لشاردة في لتر من السائل.

**تركسين** : عملية تمكين التئيج، إزالة الألم، أو التهيئة بواسطة مسكنات.

**خثرين** : بروتين مشبه للألبومين، له نشاط خثري قوي، عندما يضاف إلى الدم، أو إلى محلول مواد الخثرين. ويتكون خلال خثرة الدم من طبقة الخثرين، تحت تأثير الثروموبلاستين والكالسيوم، وربما عوامل أخرى في الدم. ولا يوجد في الدم غير المتخثر.

**ترسيد** : عملية حرق المواد العضوية إلى رماد، كحرق الجثث في أمريكا أو الهند.

**ترسيم** : ١- ترميم الشيء، تيمم بالإصلاح. ٢- عملية الإصلاح إلى وضع عادي، كما يحصل في الجروح، أو الكسور.

**تربان** : طين، أصوات ذاتية في الأذن.

**تروية** : ١- تروي، تزود بالماء. ٢- حور الدم خلال عضو، أو نسج.

**ترويق** : تصفية السوائل والغمور من التلوث.

**ترياق** : دواء مركب يخلع السموم، وغلصة سموم الجرثوم. وعندما تعلق كمية مناسبة من السم مع الترياق المناسب، فإن المزيج يصبح غير سام. ويحدث التفاعل بنسب ثابتة متعاقلة، ويمكن توضيحها في أنبوب اختبار كما في الحياة. وتستخدم المناعة ضد أمراض معينة على وجود الترياق في الدورة الدموية. وتتبع بعض أنواع الجرثوم الأمراض من خلال سمومها الخاصة تقتل كجراثومة

لشاهوق. وتتلف كمية قليلة من الترياق للوقاية من العدوى، ويمكن إظهار هذه الكمية القليلة من الترياق في الإنسان بواسطة زرق كمية قليلة من السم تحت الجلد؛ حيث أن التفاعل الجدي يظهر نفس وجود الترياق، أما إذا لم يحصل تفاعل، فإنه يدل على وجود كمية كافية من الترياق لمعادلة الكمية الاختبارية من السم. هذه هي قاعدة اختبار "تيك" للمناعة ضد الشاهوق، واختبار "ديك" لاختبار المناعة ضد الحمى الترمزية. أما في التئيج الحلي، فإن الترياق يتكون في المريض، والمصل الترياق هو مصل تم الحصول عليه من حيوانات منمعة ضد سموم الجرثوم، وهذه الأمصال تحتوي على كمية كبيرة من الترياق، ويمكن استعمالها من أجل الوقاية قصيرة المدى، أو لعلاج المريض. وتكون وظيف الترياق في العلاج هي معادلة السموم، ويمكنها لذلك أن تضرر بالفشل، لذلك يجب إعطاؤها مبكراً. يتم تقدير قوة الترياق، أو تحييد الأمصال الترياقية بواسطة مقارنتها بأصصال حيوية. وتصب وحدات الترياق على قاعدة معادلة كمية معينة من السم عند اختبارها في الحيوان. ويختلط الترياق كالمضادات الأخرى مع فصائل الغلوبولين في المصل ويستعمل الترياق المضطر تجارياً من الحصان بعد تركيز المضادات، أو الغلوبولين المناعي بكبريتات النشادر، أو ترسيبه، أو معالجته بالإظلمات الحادة للبروتين، وتغييره بوحدات تستعمل، أو يمكن استعمالها لعلاج الأمراض المعدية السمية؛ كالشاهوق والقرز والفوشية، أما الأشخاص المتحصنين لأصصال الحصان، فيمكن استعمال أمصال أخرى من الثور أو الماعز. ولعل الآن الأمصال المكتسبة من الإنسان محل أصصال الحصان في وقاية وعلاج القرز.

**ترياقسي** : مضاد للسم، أو أي علاج يقابل ويمادل عمل السم.

**تريّة** : ١- مقراء على الحائط عند الاعتسال.

٢- لدم الذي يخرج من المهبل قبل بدء الولادة. وتحتوي نواته من ذرات من بروتون واحد ونيوترون <sup>٢H</sup>.

**تريثيوم** : هيدروجين مشع.

**تريدين** : هيكل دائري فرضي يكون وحدة في كوان جناح الفراشة وفي مركبات القيتامين حمض الفوليك. (CH<sub>2</sub>HN<sup>+</sup>NTCH<sub>2</sub>)

**تريس** : ١- لغة يونانية تعني الجناح. (تزون). ٢- واحدة من عائلة الكوان حيوية توجد في أجنحة الفراش مثل مستويفتين.

**تريونين** : حمض أميني يوجد في حلمات بروتينات معينة، خاصة في اللبن، وهو ضروري في التغذية لحفظ الصحة.

**تزامر** : تنسبة إلى التزمير. وهي ظاهرة في الكيمياء، حيث يختلف مركبان أو أكثر لهما نفس النسبة الجزيئية، في الصفات الكيميائية والفيزيائية، نتيجة لاختلاف ترتيب الذرات في جزيئتها.

**تزامن هندسي** : شكل من التزامن الفراغي، حيث يكون للمركبات نفس الهيكل، ولكنها تختلف في توجه المجموعات حول محور سطح.

**تزامن بصري** : تزامن فراغي، ناتج عن ذرة، أو أكثر للكربون غير متناظر، له خاصية النشاط البصري.

**تزامن فراغي** : تزامن كيميائي ناتج عن عدم تشابه الترتيب المكاني لنص المجموعة من الذرات في الجزيء. وتتج هذه الظاهرة زمراء فراغية، ربما تكون صورة مرآة لبعضها البعض، إلا أنها ستكون غير قادرة على أن ترتكب، وقد يكون لها صفة النشاط البصري مترافقة مع ذرة غير متناظرة.

**تزامن** : تحدث في نفس الوقت.

**تزاوج** : صلية للتوحيد الجنسي.

**تزاوج الأقارب** : ١- تزاوج الكائنات الحية التي تربطها علاقات قرى وثيقة. وفائدته الأساسية الاحتفاظ بالصفات المرغوب فيها من ذرية الحيوان النقية. ويقل التوالد الداخلي على مدار أجيال كثيرة فرص اختلاف الصفات في الذرية، ويؤدي أحياناً إلى تدهور الجسم وإضعاف القدرة للتأقلمية. ٢- تزاوج لشخص لهم نفس الأبوين، أو الجدین.

**تزهيل** : ١- تزلزل تزلزلاً عن المكان؛ تنحى وتبعد. ٢- إخضاع مادة ما في وضع مناسب

من التقسيم للعمل التقني لسائل جانب. والتزهيل هو أكثر الطرق فعالية لاستخلاص المادة الذائبة من دواء ذو أصل نباتي، حيث يمكن بهذه الطريقة إتعالج الدواء كلياً. ويوضع الدواء المسحوق في إسطوانة عمودية مرتبطة بصنبور أسفلها. ويجري المحلول فوقه، وعندما يبدأ السائل في التثقيب من الأسفل، يخلق الصنبور لعدة ساعات للسماح للمادة الذائبة للدخول إلى المحلول، يفتح بعدها الصنبور ويسمح للتزحيل بالاستمرار، إما حتى يستهلك الدواء، أو حتى يصبح المحلول ضعيفاً جداً لئلا ترحل إنشلي يستحق الذكر.

**تساوي الحنكيتين :** تساوي حجم فتحتي حنكي اللعنين.

**تساوي الكريكات :** تساوي حجم الكريكات الدموية، وخاصة الحمراء منها.

**تستويسترون :** ١- من اللغة اللاتينية؛ تست-الخصية، سترون = اسم المادة الكيميائية التي تشمل المركب. ٢- أحد هرمونات الذكورة، تفرزه الخصيتان، وهو الذي يحلّي الذكر الصفات الذكورية كالبروستاتا، والغواصم الثانوية كاللحية والصوت ويساعد في نمو اللضلات والعظام، ويحفظ عليها. ويمكن تركيبه صناعياً.

**تستيل :** ١- سائل النعماء كسر منتبهاً. ٢- إدخال سائل للجسم بشكل مستمر، من وعاء إلى الجسم عن طريق إبرة لسي الأوعية الدموية، أو عن طريق أنبوب يوضع في المعدة، أو في العضل، أو تحت الجلد.

**تستيل وريدي :** إعطاء سائل بواسطة لتستيل الوريدي.

**تستيل قلبي :** طريقة لإطعام الأشخاص غير القادرين على الأكل بطريقة طبيعية. وتدخل السوائل عن طريق أنبوب مطاطي ناعم موضوع في الخيشوم، ويثبت الجزء الخارجي للقسطرة على الجلد عادة خلف الأذن، والجزء الداخلي يصل إلى الفمحة خلف الأنف. ويجب أن تكون درجة حرارة السوائل مساوية لحرارة الجسم، وتكون مقلقة. ولا تستعمل الطريقة حالياً نظراً لخطورتها في استئشق السوائل ونزولها إلى الرئة، أو إلى الأذن.

**تترشح :** ١- عن مكان؛ تضحى وتباعد، تخيير للمكان. ٢- في طب الأسنان؛ وضع سيه للمن، حيث يقع محور شكل موزل للوضع الذي يحتله عادة. ٣- في علم النفس؛ تحول الاهتمام من موضوع إلى آخر.

**تترقي :** ترتفع مزرق الجلد نتيجة للتهابات جلدية، أو أوعية دموية، أو نتيجة للحرارة الشديدة، أو البرودة. ويمكن التترقي مع فرحة في الساق، خاصة عند النساء في العمر المتوسط.

**تترعزع الغرواقسيلات :** اضطراب في توازن الغرواقيات في الجسم الحي، يؤدي إلى ضحمة تنفوية، كإدخال غرواقيات غير متغيرة كالبروتينيلات إلى الدورة الدموية.

**تترغب :** ١- ازغب؛ صفار الريش، أو أول ما يبدو منها، زغب البراعم؛ الزغب الذي يغطيها عدد أول طلوعها. ٢- عملية تنظية أي سطح بالزغب.

**تترقيم :** ١- زقم الخبز؛ لقمه وبلعه. ٢- إعطاء الطعام بشكل سائل بواسطة أنبوب المعدة، أو زيادة التغذية بالإطعام المستمر.

**تصلب :** ظاهرة تلاحظ عند تغثر الدم، أو الحليب.

**تصلارع :** زيادة بطئنة تدريجية في السرعة. زيادة سرعة القاطل للكموي.

**تصتبح :** ١- تتكثر الجنسي. ٢- نظرية أن كل عرس يستوي في ذقه على بذور جميع الأجيال للقلامة.

**تصاوي :** المعادلة، تملأ القيمة.



**تَسْجِيلٌ** : ١- سجل تسجيلاً المقار كُتبه في السجل، سجل الخطاب؛ ايده في سجل خاص حفظاً له من الضياع. ٢- تسجيل المعلومات الحيوية الأساسية كالولادة والوفاة والمرض.

**تَسْجِيلُ الصَّوْتِ** : عملية تحويل طاقة سمعية لموجات الصوت، إلى طاقة كهروميكانيكية بحفرها على مواد مختلفة. في التسجيل على قرص تحول ترددات موجات الصوت إلى جهود كهربية تكثف من مدينة تحفر في قرص يدور تحتها. وتختلف هذه الحفر باختلاف سمة الجهود وتردداتها.

**تَمْسُحُج** : ١- تمسح. ٢- تمسح، أو إزالة الطبقة الحامية الخارجية، كالجلد، بواسطة رشح، أو خشن.

**تَمْسِخِينَ إِشْعَاعِي** : الاستعمال العلاجي للحرارة المشعة، أو إنفاذ الحرارة ذات الموجات القصيرة.

**تَمْعِرِب** : ١- العين؛ سالت. القوم؛ انتقلو خفية. ٢- عملية خروج سائل من الوعاء، أو من الأوعية التي تحتويه، كخروج الدم، أو المصل من الأوعية الدموية، أو خروج البول. ٣- في علم النفس؛ أي مناقشة يقوم بها المريض عن حالته مع شخص آخر غير المعالج المسؤول عن الحالة.

**تَمْعِرْخُص** : ١- السرخس؛ صنف من شعبة مستورات الزهر (الفلزهريكت) الوعائية من النشار، وكزبرة البئر وغيرها. وهي نباتات معمرة، واسعة الانتشار في المناطق الاستوائية. يوجد منها أكثر من ٦٠٠ نوع. لها أوراق سرخسية خضراء تخرج من تحت الأرض، وتتكاثر لاجنسياً بالأبواغ التي تتكون على ظهور الأوراق السرخسية، أو على أوراق خاصة. وهي من نباتات الزينة. ٢- إختبار

السرخس؛ السرخس؛ عينة من إفرازات المهبلي، أو الرنة، على شريحة، وتجفف بحرارة خفيفة، وتنتج بلورة سرخسية الشكل في وقت الإضاءة، أو عند زيادة نسبة الإستروجين.

**تَمْعِرْشُر** : السرة؛ منفذ الغذاء إلى الجنين. تسرر؛ أصبح له سرة، أو اتصال بالسرة، أو أصبح له شكل السرة.

**تَمْعِرْطُن** : إنتاج سرطان في الخلايا الحية، أو التحول إلى خلايا سرطانية.

**تَمْعِرْطُنْ إِشْعَاعِي** : التحول إلى خلايا سرطانية، بتأثير الإشعاع.

**تَمْعِرْخُ التَّمْصُ** : تمص سريع غير منتظم لا يحدث في وقت.

**تَمْعِرْخُ القَلْب** : عمل القلب السريع، وهناك حدود واسعة للسمل العادي؛ من ٤٠-١٠٠ ضربة في الدقيقة. ويمكن أن يكون سبب التسرع نتيجة لأكثر عرضية تؤثر على القلب؛ كالتأثرين والحرارة والعواطف وهبوط الضغط أو ارتفاع نسبة الأيض. كما يمكن أن ينتج عن اضطرابات أساسية؛ كقصور القلب، واضطرابات النظم الانقباضي. ويصبح غير عادي عندما يصبح خارج الحدود الاصطناعية للشخص في الظروف العادية.

**تَمْعِرْخُ القَلْبِ الأَثْنِي** : تسرع قلب عادي، ناتج عن نبض سريع للتوترات من بؤرة مثبذة في الأذين، أو وهو الأكثر، عن حركة دائرية تشمل حزمة هيس. يتقلد هذا النبض إذا وصل الإيمار من البؤرة الأثنية المثبذة إلى الحدة الأثنية البطولية، وكان أحد سبل الحزمة في فترة المصيان،

**تسرع الاتكليسي** بواسطة التمارين الرياضية والحرارة والحوادث الخ.

**تَسْرُع القلب الجيبي** : زيادة سرعة القلب نتيجة تهييج النخلة الجيب لأذنية.

**تَسْرُع القلب العقدي** : تسرع قلب اثنيابي ناتج عن تتابع النظم من بؤرة تنبؤة في منطقة العقدة الأذنية البطينية، وللتسرع العقدي نفس الصورة السريرية والمضاعفات كالسرع الأذني، ولكن هناك اختلافات في تخطيط القلب الكهربائي.

**تَسْرُع القلب القياسي** : تسرع القلب في وضع القيام أو الوقوف.

**تَسْرُع القلب اللاظمي** : نظم قلبي سريع وغير عادي.

**تَسْرُع المناعة** : ١- إزالة الصلابة السريعة ضد آثار الجرعات السامة من مستحضر، أو مصل، بحقنة سابقة من جرعات تمت سامة لنفس المستحضر، أو المصل. ٢- حالة ناتجة عن تكرار الجرعات دواء معين، تؤدي إلى نتائج أقل، أو أن المزيد من الجرعات يلزم لإحداث الأثر اللازم.

**تَسْرُع النظم** : تسرع القلب.

**تَسْرِيْب** : سائل، أو محلول، يعطى في الوريد لسبب علاجي غالباً بالتسريب.

**تسريب ذاتي** : خطوة تؤخذ عندما يكون هناك خسارة شديدة للسوائل، وذلك بربط الأطراف لإجبار الدم على الاتجاه نحو القلب. **تَمَطُّح الرأس** : رأس مسطحة.

فيم الإيماء عندئذ عبر سيل إيليقي. وعندما يصل إلى البطن، تزول فترة حسيان السيل الأصلي، لذا يمر الإيماء بصورة راجعة إلى الأذين. وتعاد الدورة فسي كثير من من الأحيان. لا يتوافق وجود هذين السيلين بأي مرض قلبي ظاهر. وقد تحدث تسرعات القلب الانقبضية الأذنية في جميع الأعمار، ولكنها تظهر غالباً في الفوج، ونادراً ما تكون مرافقة لمرض قلبي. يصل النبض إلى ١٤٠-٢٤٠ في الدقيقة، وتفاعل البطينات عادة مع كل انقباضة لأذنية، وتبدأ الهجمات وتنتهي فجأة، ويمكن وقها بآثاره الصب الحار(المهم) كالضغط على الجيب السباتي.

**تَسْرُع القلب الانتفاذي** : فطر تسرع القلب الأذني البطيني.

**تَسْرُع القلب اثنيابي** : أي تسرع في القلب، ناتج عن تتابع النظم السريع من بؤرة منتبذة سواء لأذنية، أو بطينية، أو عقدة.

**تسرع القلب البطيني** : ينشأ عن بؤرة منتبذة في أحد البطينين، أو عرضية وشاذة (QRS) ويتوافق غالباً مع موجة القلب نظماً سريعاً دائماً مع مرض قلبي. يبدى تخطيط القلب غالباً ما يحدث كإختلاط لمرض قلبي بنقص التروية، وخاصة في فترة ما بعد الاحتشاء. وقد ينجم عن: تضام ديفوكتلي، أو تضام درقي، أو مرض العضلة القلبية بشكل خاص.

**تَسْرُع القلب الإيكليسي** : زيادة ضربات القلب، نتيجة تهييج النخلة الجيب لأذنية الناجم عن تغييرات انكماشية، تشمل من خلال الجهاز العصبي الذاتي، مثلاً زيادة الضغط في الأوردة الكبيرة (كثون ماري)، أو تهييج الجهاز العصبي الودي. ويمكن بدء

**تَمَكُّمٌ** : ١- سلسل الأضياء وصل بعضها ببعض  
كأنها سلسلة، أو أشياء متتابعة.

**تَعْنِيعٌ** : سلع لشاة كُشط جلدها. تشريح جسم  
حيوان ميت لدراستها تشريحياً.

**تَصْنُوعٌ** : ١- تسمع الحديث؛ تطلب سمعه. -إليه؛  
أصغى إليه. ٢- وسيلة تستخدم في فحص المريض،  
للاستعانة بها على تشخيص المرض، وذلك بإصغاء  
الطبيب بأنفه المجردة موضوعة على جسم المريض  
مباشرة، أو بواسطة أداة خاصة تسمى (السماعة، أو  
الساعة)، إلى الأصوات المنبعثة من مختلف أعضاء  
الجسم المريض، واستبابة إذا ما كانت هذه الأصوات  
مطابقة للأصوات التي تصدر عن تلك الأعضاء في  
حالتها الطبيعية، لم مغايرة لها على نحو، أو آخر،  
يدل على حدوث تغييرات مرضية على هذه الأعضاء،  
وعلى نوع هذه التغييرات. وأنفع ما تستخدم وسيلة  
اللتسمع؛ فسي فحص الرئتين، وقد تستخدم أيضاً في  
فحص البطن، كما يستمد عليها كثيراً، في تشخيص  
الحمل والتثبت من حياة الجنين، وذلك بالتسمع إلى  
قلبه من خلال جدار بطن الحامل. أدخل السماعه  
الحديثة رينيه لينوك عام ١٨١٩.

**تَصْنُوعُ الصَوْتِ الْبَاهُطِ** : تسمع بواسطة السماعه  
الصوتية. وهي آلة سماعه جزؤها الصدري عبارة  
عن معدن مسطح قطره حوالي ٣٠ ملم، طوله ضءاء.  
**تَصْنُوعُ مَصْنُوعٌ** : طريقة للسمع، باستعمال سماعتين  
صوتيتين في موضعين مختلفين. يدخل أنبوب كل  
من سماعة في أذن، بينما يرتبط الأنبوب الثاني لكلا  
السماعتين بالأصابع.

**تَصْنُوعُ مَهَائِشِر** : التسمع دون لية مساعدة، أي  
بوضع الأذن مباشرة على الصدر.

**تَسْطِيج** : كون الأعضاء، أو الهيكل مسطحة.

٢- اصطلاحاً يستخدم للدلالة على اتجاه الطفل  
الصغير، عندما تظهر تحويراته القفوية بشكل انفرادي،  
لا يوافق عنصر منها العنصر الآخر، كما يحدث  
عندما يحير الطفل عن منضدة مثلاً فيرسم مستطولاً  
وقد التصق به أربعة خطوط للتعبير عن أرجل  
المنضدة، أو يرسم منزلاً وقد أوضع جوانبه الأربعة  
بشكل انفرادي، أو تسطيحي.

**تَسْفُجٌ** : ١- تسفأ بالشمس؛ ظهرت آثار و قدما.  
- بالنزاع اصطلي. ٢- اكتساب اللون البني نتيجة  
التعرض للشمس، أو الأشعة تحت البنفسجية.

**تَمَكُّنُ الرَأْسِ** : نوع من السماع، يكون فيه رأس  
الطفل كالإصغين.

**تَمَكِّينٌ** : وضع من تدخل الحساسية تجاه مؤثرات  
مؤلمة، وهي مرحلة أولية في بداية التخدير  
الجراحي. وهناك عدة طرق للتسكين؛ طريقة  
جراحية، وطريقة دوائية. أما جراحياً؛ فيمكن قطع  
الأعصاب المحيطة، أو شق الجذر الخلفي، أو قطع  
سبيل الحبل الشوكي. أما دوائياً؛ فيمكن استعمال  
أربع مجموعات من الأدوية؛ أولها المقلّفات للنوم،  
ثم المقلّفات ذات التأثيرات النفسية، والمقلّفات المخدرة  
والمسكنة، ثم المقلّفات المسكنة والمضادة للحمى.  
ولكل دواء منها مضادات استعمال وآثار جانبية  
وتعتبر مركبات حمض الساليسيليك من أخفها  
وأجمعها ففعلاً. ما عدا للمصابين بقرحة المعدة.  
ويمكن أيضاً اتباع التنويم والعلاج المفضل، وكذلك يمكن  
استعمال الوخز بالإبر الصينية لإزالة الألم.

**تَمَكُّمٌ** : عدم القدرة على الاحتفاظ بالإنزيمات، أو  
السوائل؛ كالبول مثلاً.

الأكسجين وتحدث الوفاة من جراء الاختناق، إذا كانت كمية أول أكسيد الكربون كبيرة بدرجة كافية. أول أعراضه هي: الدوار والصداع والضعف وقصر النفس، وقد يحدث الغثاس، ويجب ذلك فقدان الوعي، ويحدث إزراق في الجلد. ولول ما يجب عمله في هذه الأحوال؛ هو فتح المنافذ والأبواب وإغلاق مصدر الغاز، وإجراء تنفس اصطناعي إذا لزم الأمر.

**تَسْمُمٌ بِالْفَحْمَانِ** : ابتلاع أي حمض كآل، يتسبب في احتراق الدم والحق وأجزاء أخرى من القناة الهضمية. وينبغي فوراً عمل إسعاف أولي، وذلك بإعطاء المصاب كمية كبيرة من الماء ليعت على لحي، أو ماء وملح، أو ماء وصودا.

**تَسْمُمٌ بِالرَّصَاصِ** : (مغص النقشاش) مرض من أمراض الصداغت، يكثر بين النقشاشين؛ لأن أكثر الصفات التي يستعملونها من مركبات الرصاص. ويلجأ عن امتصاص الرصاص في الجسم عن طريق الجهاز التنفسي، أو لقناة الهضمية، وقد ينشأ من شرب الماء، أو غيره من المشروبات التي تحفظ في مستودعت، أو تمر في أنابيب مصنوعة من مواد تحتوي على الرصاص. والمرض بطيء المسير، وأعراضه: الضعف التدريجي، والإمساك ومغص البطن، وفقر الدم وظهور خط مميز ذي لون سنجابي على حافة اللثة. وكثيراً ما يحدث شلل من نمط خاص، يصوب رمفي اليدين والقدمين. ومن مضاعفات المرض: التهاب الكلوئين وارتفاع الضغط الشرياني. والوقاية منه تستلزم رقابة كافية على أحوال العمل والصناعات التي ينشأ منها هذا المرض، والفحص الدوري للمعال. ومن هذه

**تَسْمُوعٌ وَسِيطٌ** : التسمع بواسطة السماع، ويمكن تضخيم الصوت بوضع ميكروفون، أو مضخم الصوت. وتستعمل السماع بالإضافة إلى سماع صوت الصدر والبطن، لسماع النبض في الأوردة، عند كسب ضغط الدم وسماع الدم في الشرايين الكبيرة.

**تَسْمُوعٌ** : له علاقة بالتسمع. **تَسْمُمٌ** : ما يحدث من أعراض ناجمة عن شرب مواد سامة إلى الجسم؛ كملح الزرنيخ والرصاص والفسفور. وكالمخدرات والغازات السامة، وسموم الجراثيم؛ كما يحدث في الشاهوق والكزاز، وبعض النباتات؛ كالأرغوت وبعض أصناف الكمأة. وتختلف الأمراض والطورة وطرق العلاج باختلاف المواد المسببة.

**تَسْمُمٌ بِأَوَّلِ أُكْسِيدِ الْكَرْبُونِ** : هو من أئبع أنواع التسمم. وغاز أول أكسيد الكربون الأولون له ولا طعم ولا رائحة، ينتج من احتراق الكربون احتراقاً غير تام. ويوجد في فضلات محركات البنزين، وفي الخزان المتصاعد من احتراق الفحم، أو الخشب، وفي الغاز المصنوع مثل الغاز المستعمل في المنزل، وحيثما يحترق الكربون دون كمية كافية من الأكسجين. وحيثما يستنشق أول أكسيد الكربون، يذهب إلى الدم، ويتحد بخضاب الدم؛ وهو المادة الملونة، التي تحتوي عليها خلايا الدم العمر، والتي تتحد في الحالة السوية مع الأكسجين في الرئتين، ثم تحمله إلى أنسجة الجسم. ولما كان أول أكسيد الكربون يتحد مع الخضاب بدرجة أفسر مما يفعل الأكسجين، فإنه يحل محل الأكسجين في الكريات الحمراء. وبذلك تقتفر الأنسجة إلى مدها السوي من

مجموعة الباربيتورات، وهل هي مريضة، أو وسطية، أو بطيئة، وعلى مدى الدمار في الكلى والكبد. ومن أعراضه التهاب الجلد وارتفاع درجة الحرارة والصداق والرجلان.

**تَسْمُمُ بِالْيُور :** التسمم بخصر اليور، أو مركباته.

**تَسْمُمُ بِالْقَرَمِص :** القرمص؛ جنس نباتات زراعية من فصيلة القطانيات، بعض أنواعه أصفر مرير الطعم، يؤكل بعد نضجه. (نظر تسمم الجلبان).

**تَسْمُمُ بِالْجَلْبَان :** ١- الجلبان جنس نباتات عشبية من فصيلة القطانيات الفرشية فيه أنواع تُزرع لحبها ولأكلها، وأنواع تزرع لأزهارها، وأنواع كثيرة تثبت برية في أحاء الشام. ٢- مرض يحدث خاصة في أوقات الجوع عند أناس يستملون نبات عشبي هو البقعة من جنس الجلبان في غذائهم؛ كالأهد وبسببها. وهناك عدة نظريات حول السبب؛ أن ظروف معيكة تهيه تغييرات سمية في البقعة، أو أن عشبة ضارة سامة تشبه الجلبان في مظهرها مسؤولة عن التسمم، أو أن المرض ناتج عن نقص فيتامين، وأعراضه هي ضعف عضلي وشلل تشنجي مرتجع. **تَسْمُمُ بِالْمَالِيسُولَات :** ناتج عن ابتلاع كمية كبيرة من حبوب الأسبرين، بنية انتحارية غالباً، وتصلب ذاتي بالصدفة. ويمكن أن يحدث الموت سريعاً، أو ببطء. والأعراض هي؛ التورق وجوع الهواء والتقيؤ.

**تَسْمُمُ بِالْفَقَادِيوم :** تسمم بخصر الفقادوم، أو أحد مركباته. ويحدث عند الذين يستملونه، أو مركباته؛ في الفولاذ والصناعة. وأعراضه؛ التهاب القصبات الهوائية ودمار الكلى والقولون. فالانيس؛ اسم إلهة لرومية قديمة.

الصناعات؛ صناعة الرصاص الأبيض والأحمر، وبطاريات التخزين، وصناعة الخزف، وصناعة اللصام بشطة الأسويين. وعلاج العرض يقتضي إخلاء الجسم من الرصاص، بإعطاء حقن الكالسيوم والمسهلات. ومن اللازم منع العمال المصابين بهذا التسمم من استمرار تعرضهم له.

**تَسْمُمُ ذَاتِي :** حالة يحدث فيها لمتصاص من الأسماء لسموم تفرزها بعض الجراثيم المحلة للزلال، التي تعيش في دغلها على فضلات الغذاء المهضوم. وقد تسبب أضرار الصحة حيث يشكو المريض من قلة النشاط وسرعة التعب والصداق والآلام المختلفة. وقد يتخلص من هذه الحالة بتناول الغذاء وإحلال جراثيم حميدة محل الجراثيم المسببة. ويشتهر اللبن ببلغ في هذا المجال.

**تَسْمُمُ دُمُوي :** إنتامية (نظر هناك).

**تَسْمُمُ بِالْأَكْتِيومون :** تسمم شبيه بتسمم الزرنيخ.

**تَسْمُمُ بِالزَّرْنِيع :** أكثر السموم انتشاراً في الجراثيم ضد البشر، ولكنه يستعمل أحياناً في الاستعمار. ويكون هناك علامات تهيج في الأمعاء، وتقيؤ، ومغص قولوني وإسهال ورعاش وهبوط مقترنة مع حرقة في الفم بعد البلع.

**تَسْمُمُ بِهَنْزُولِي :** حالة تسمم باستعمال البنزان، أو إستنشاق بخاره الناتج عن تطهير طرآن الفحم، وينجم عن ذلك قلة المحببات وفقر دم لا تتسجى.

**تَسْمُمُ بِرَبِيتُورِي :** التسمم بخصر الربيتوريك، أو مشتقاته بطريقة انتحارية، أو صدفة. والباربيتورات مهيطة للجهاز التنفسي. ويحدث تطور المرض وسرعة الوفاة، أو النسيوية على نوع

**تَسْمُمٌ بِفُوسُفُورِي** : التسمم بالفوسفور الأصفر السام جداً ، وهناك ثلاث مراحل حادة مع غثيان ، قيء ، وهبوط خلال ساعات ، وفتره كسلة ، ووفاة من قصور الكبد .

**تَسْمُمٌ وَشِيَّي** : ١- وشيقة لحم يقند ويحمل في الأسفار . ٢- تسمم منسجاري تسمم بعصيفات البوتوليزم . وهو تسمم غذائي خطير سببه تناول الأغذية المعبأة كاللحم والسك والبقول والخضرا ، علما تحوي على سموم ، نتيجة حفظها بطريقة سيئة ، وتظهر الأعراض بعد خمس ساعات إلى خمسة أيام على أبعاد حد ، بعد تناول الأغذية المسممة ، وتتناظر باضطرابات بصرية ، ناجمة عن عدم إمكانية المطابقة بالعضلات الحسية والروية المضاعفة ، مع جفاف في الفم والمعلش ، التاجمين عن شلل وجهي في الإبرازات اللامية ، وشلل الأمعاء ، وعدم حدوث إقياء ، وشلل مثانة وعسر البلع والكلام ، وأحياناً شلل الطرفين السفليين . وحافظ المريض على وعيه ولا يصاب بارتفاع في الحرارة . ويقضي بعد ٢-٨ أيام نتيجة شلل تنفسية مرضية وتوقف عضلة القلب . والإسالة بالبوتوليزم ليست إسالة إنتانية سمية ، كما هو الحال بالسمية للآخرين الفشتلي والفكزلي ، بل محض إسالة تسممية .

**تَسْمُمٌ غَذَائِي** : حالة مرضية تحب تناول طعام ، لو شرب . وتختلف أنواعه باختلاف مسببته وإن تشابهت الأعراض كالقيء والإسهال ، والهبوط وينتهي غالباً بالشفاء السريع ، وأحياناً بالموت . وقد يكون السبب إضافة مادة كيميائية سامة كالزرنخ ، لو أحد المبيدات الحشرية إلى الطعام ، عدداً لو خطأ . وتحتوي بعض المأكولات النباتية والحيوانية

**تَسْمُمٌ بِالْفُضَّة** : حالة نادر عند كثرة استعمال أسلح الفضة ، وتكتلن الملتصقة والأعضاء الداخلية بلون رمادي رصاصي .

**تَسْمُمٌ بِالْفُلُور** : حالة مزمنة من التسمم بالفلور ، ويحدث هذا في بعض البلدان ، حيث هناك مصانع ألومنيوم . ويحدث التسمم عند وجود الفلور في مياه الشرب ، بتركيز أكثر من واحد لملي المليون . ولحد أهم الأعراض هو تنقوش ميناء الأسنان . وعندما يشك التسمم يكون هناك تصلب عظام معين .

**تَسْمُمٌ بِالْكُونَا** : حالة ناجمة عن زيادة ، أو استمرار إستعمال الكونا ، أو أي من العقويات في فترة الكونا ، أو نادرأ بعد تناول دواء الكونا للعلاج . وهناك عدة أعراض سمية كالاحتقان للدماغي ، القول ، طنين ، طفح ، غثيان ، وإضطرابات نفسية وتقلية ، وقصور دوري وتلفسي .

**تَسْمُمٌ بِالْمُورفين** : حالة مرضية ناتجة عن الاستهلاك المستمر للمورفين .

**تَسْمُمٌ بِالْيُود** : حالة مرضية سببها استعمال اليود المستمر . ومن أعراضه صداع ألمي ، زيادة في إفراز اللعاب ، الشعور بالبرد في الرأس ، طفح جلدي وإضطرابات عديدة .

**تَسْمُمٌ لِدِرِّي** : أي حالة ناجمة عن زيادة عمل جينات الدرقية .

**تَسْمُمٌ فُتَاتِلِي** : مرض يظهر أحياناً عند العاملين بنسجت الفتيلا . ويشعر المرضى بالإرهاق ، وانزلة أنفية ، وتجمع ، والتهابات جلدية .

بالإشارة، عدم التنسيق، تأخير وقت الإكمال، عدم وضوح الكلام والخيوبة، وقصور التنفس، ثم الموت. وللتسمم بالكحول المثلي؛ له أعراض مشابهة؛ كالصداع والغثيان والتشنجات البطنية والضعف العضلي وضيق التنفس والزرق، ثم الغيوبة، ويؤدي في بعض الحالات إلى المي. والجرعة المميتة هي ١٢٠-٢٤٠غم.

**تَسْمُمٌ داخلي:** التسمم بمواد ناتجة من الجسم ذاته.

**تَسْمُمٌ خارجي:** التسمم بمواد داخلة من خارج الجسم.

**تَسْمُمير:** التثيت للجراحي لكسر عظمي بواسطة المسامير.

**تَسْمُمير تُخَاعي:** تثيت كسور العظام الطويلة، بإدخال مسار طويل في الفراغ لنفاغي.

**تَسْمُومِيَّة:** ١- وضع اسم للمسمى. ٢- نظام الأسماء العلمية، خاصة للأمراض مثلاً. وقد وضعت أول تسمية للمصطلحات التشريحية في بازل ١٨٩٥، من قبل جمعية التشريح الألمانية، ثم وضعت عدة تسميات للأمراض في باريس ١٩٥٥ في المؤتمر السادس العالمي للتشريح.

**تَسْمُوم الخاليا:** الوضع الناجم عن التسمم بمسوم الخاليا.

**تَسْمُ الرأس:** تشوه في الرأس، حيث يرتفع لتاج إلى نقطة عديمة الحس.

**تَسْمُوهل:** عملية المساعدة في تبرخ المصران بواسطة مواد مسهلة.

على ما يسبب للتسمم؛ كإترواح من الفطر (لكمأة) والفول، والممك، والقواقع. وأكثر أنواع التسمم الغذائي انتشاراً نوعان؛ أولهما ينتج من سم يفرزه المكون المتفودي الذهبي، في المأكولات، حين يصلها بطريق المص، أو الذباب، ثم يجد فرصة للتكاثر. وأشهر أصناف هذا الغذاء هو المايونيز، والكك، والشريد، والبطائر. وتظهر الأعراض بعد ساعتين، أو ثلاث من تناول الطعام. ويحدث الشفاء عادة بعد وقت قصير. وثانيهما ينتج من تلوث الطعام، أو الشراب ببعض الجراثيم كعصيات المالمونيللا والشيفيلا، التي تحملها الماشية والدواجن. فتوجد في الحليب والبيض واللحم. وقد تصلها من إفرازات الحيوانات عن طريق الذباب. ويتناولها الإنسان مع الغذاء إذا لم يكن جيد الطهو، فتتكاثر داخل الجسم، وتظهر الأعراض بعد يوم، أو أكثر. ويحدث الشفاء عادة بعد بضعة أيام، وقد تسوء بعض الحالات فتنتهي بالموت.

**تَسْمُمٌ كحولي:** وهو على نوعين؛ التسمم الكحولي الحاد الناتج عن شرب الكثير من الخمر، وهو حالة عابرة. والتسمم الكولي المزمن؛ أي إيمان شرب الخمر، حيث يحدث تنكس عضوي في خلايا الجسم، خاصة في الكبد، حيث يحصل تليف وتشمم الكبد والقلب، حيث تمرض عضلة القلب والجهاز العصبي المركز - مرض كورسكوف - والأعصاب الطرفية، حيث تحدث للتهابات الأعصاب وتكس نتيجة الشرب المستمر للكحول. وتختلف الأعراض حسب لشخص، وشكل الشرب وظروفه؛ كالشرب على معدة خاوية، ويصل الكحول في البداية كميج، ثم كمشط للجهاز العصبي. مراحل التسمم تراء

ويكون تسوس، أو تلف الأسنان سبب في كثير من الأمراض، كما يحق تلف الأسنان وفقدانها إحصاءاً على صفة مضغ الطعام، وما يتبع ذلك من قصور في التغذية، أو اضطراب في الهضم، وأفضل من علاج التلف هو الوقاية منه، وذلك باستعمال الوسائل العامة لنظافة الأسنان، وتقليل الطعام لحوو وللشوي، وخاصة قبل النوم، بالإضافة إلى الفحص المستمر، وصيانة الأسنان من قبل طبيب الأسنان.

**تَمَنُّوَيْغُ** : إيجاد السبب لتقرير عمل له لسبب لغري. سوغ الأمر جوزه.

**تَمَّشَلُكُ** : ١- الأمور اختلطت. ٢- في الانتصاف، تراج وتشلك الصبغوت المتشابهة.

**تَمَّشَلَرُذُ** : التحال إلى شوارد، فصول جزينات للكهال في السوائل المائية إلى ذرات، أو مجموعات ذرات تحمل شحنات كهربية ذات شحنات متقابلة. ويطلق التشارد كذلك على توليد الذرات، أو الجزينات المشحونة في غاز، بواسطة الأشعة السينية، أو الأشعة النووية، أو الشحن الكهربي.

**تَمَّشَلُومُ** : ١- ضد الين والقال والبركة، تشام؛ تلير. ٢- اتجاه لأخذ الجانب المظلم، الذي لا أمل فيه للشياء، وقد يتطور استعراض هذا الموقف إلى ذهان.

**تَمَّشَلُكُ** : ١- اختلاط وتداخل. ٢- تكوين، أو وجود شبكة، كما يحدث في الكريات الدموية الحمراء عند تكوين الدم.

**تَمَّشَلُوعُ** : ١- حالة المحلول حين يكون المذيب قد أذاب كل ما يمكنه من المذاب في درجة معينة. وينتج السدى من تشبع الهواء قرب الأرض ببخر

تَمَنُّنَيْنِ : إثمار، طلوع الأسنان. تبدأ الأسنان في الظهور بين الشهر السادس والتمتع من العمر. وقد تظهر الأعراض كالتسوس والحرارة قبل ذلك. ويحتاج الإنسان حوالي ثلاثين شهراً حتى تظهر المجموعة كاملة، حيث يظهر سنين في وقت واحد على كل من جانبي الفك. ويظهر القاطعان السفليان الأسديان أولاً في العادة، ثم يتبعهما الزوجان الأسطان والجانبين من القواطع العليا، والزوج الجانبي من القواطع السفلى، ويتلو ذلك بقية الأسنان وفق النظام التالي: الأضراس الأولى العليا والسفلى، الأنياب السفلى والعليا، وأخيراً الأضراس الثانية، السفلى والعليا، أي الأسنان الخلفية. ويختلف توقيت هذه العملية من طفل لآخر. علامة التسنين؛ الريالة، ووضع الأشياء في الفم وزيادة الحركة بدرجة غير طبيعية. ويشعر بعض الأطفال أكثر من غيرهم بالضيق عند الإثمار، كما يتأثر الطفل نفسه عند خروج الأسنان المختلفة بدرجات متفاوتة.

**تَمَنُّوُسُ** : ١- الإصابة بالموس، أو لعت. ٢- تحليل تدريجي، أو موت العظم، كنتيجة لالتهاب مزمن كالمسل مثلاً، الذي يصيب عظام العمود الفقري. ويذوب العظم تدريجياً ويحل محله أنسجة حبيبية ملتصقة.

**تَمَنُّوُسُ الْأَسْنَانِ** : نخر الأسنان؛ ويتم ذلك بأن تنشق الجرثوم بسطح السن، مكونة رواسب، أو مستعمرات تتولد فيها. وهذه الجرثوم وما تفرزه من إنزيمات تؤثر في المواد السكرية والنشوية، مكونة حمض اللبنيك، وهذا بدوره يذيب مينا الأسنان. والعلاج الوحيد للتسوس هو إزالة البقعة التالفة بواسطة المثقاب، ثم ملء التجويف المتخلف عنها.



سواء، ومنته. ويستوضح الطبيب هذه الأسئلة، ثم يجري الفحص الجسدي الرتيب، الذي يشمل أربعة إجراءات أولاً- الملاحظة؛ أي توجه النظر إليه لملاحظة حالته العامة إجمالاً، ثم تدقيق النظر في الجزء المصاب، للتعرف على مختلف التغيرات الطارئة على حالته الظاهرية. ثانياً - اللمس، أو الجس؛ للتعرف حالة المواضع الملموسة، واستنباط التفسيرات غير الطبيعية الطارئة عليها. ثالثاً - القرح؛ ولا سيما في فحص الصدر، لاستجلاء التغيرات التركيبية، التي تطرأ على الأنسجة، فتفسير مسمع الصوت المنبعث منها، إذا قرعت. رابعاً - السمع؛ أي الإصصات إلى الأصوات الصادرة عن حركات الأعضاء، أثناء تأدية وظائفها كالتنفس وضربات القلب، والتفطن إلى ما يطرأ على هذه الأصوات من تغيرات غير طبيعية. وتستخدم في الفحص بعض الأدوات التي تعين عليه كالسماعة، ومناظير الأذن والعين والحق وغيرها. وثمة وسائل أخرى من وعة يستعمل بها على التشخيص؛ كالفحص المجهرى والكيموي والجراثيمي، لبعض متعلقات الجسم؛ كالدمل والبول والقبح والأنسجة. كما تستخدم أيضاً لذلك الغرض بعض الأجهزة الخاصة؛ مثل جهاز قياس ضغط الدم، ورسام القلب الكهربائي، والأشعة السينية، أو المناظير المختلفة للمعدة والقولون والمستقيم والبلطن. وعند مقارنة الحقائق المتجمعة، مع القواعد والمعلومات الأساسية، يتكون تصور عن السبب والأفة المرضية والوظائف المضطربة، التي تكون أفة المريض. وهذا يضع المرض في درجة معينة، ويؤهل وضع العلاج المناسب والإذرار المناسب لكل مريض.

الماء، ثم التكثف المترتب على ذلك في بغار الماء المذكور، حين تنخفض درجة حرارة الهواء. ٢- في الكيمياء؛ يسمى مركب عضوي، كالميثان، بهيدروكربون مشبع، لأن الكفاءة الكاملة لذرة الكربون في جزيئه قد شبعت بما تحمل من ذرات الهيدروجين، ويحصل على مشتقات معينة من هذا المركب؛ باستبدال ذرات، أو أصول أخرى بذرات الهيدروجين في جزيئه، وليس بإضافة ذرات أخرى.

تَشَجَّرُ : ١- اتخذ شكل الشجرة. ٢- التفرع في نهاية الألياف العصبية، ونهاية ألياف الأعصاب الحركية. والشكل الذي تتخذه للشعيرات النامية عند حدوث التهاب في المنطقة، وهو الشكل الذي تتخذه جميع الأوعية الدموية والعصبية في جسم الإنسان.

تَشْمُحُ : إزداد كمية الشحم في أنسجة الجسم.

تَشْمَحُنُ : مجموعة من الأمراض؛ فيها تضخم للجهاز تشبيكي البطاني، وزيادة في تخزين الشحم في الخلايا كالنكبد والكلى والطحال ونقي العظام.

تَشْخِصُ : الفن الذي يتسلى به معرفة نوع المرض، الذي يعاني منه المريض. ومعرفة مهمة ليس فقط لتحديد العلاج والتعامل مع المرض، بل أيضاً للإحصاءات الحيوية، وملفات المستشفى وشهادات المرض. ويتم التشخيص؛ باستعمال الوسائل العلمية المتاحة، لتحديد المشكلة التي يقدمها المريض. وتشمل هذه الوسائل جميع الحقائق من جميع المصادر الممكنة، ومقارنتها بالمبادئ والمعلومات الأساسية؛ وتشمل لإدارة المريض عما يشهر به من الألم وغثيان ودوروتوب، مما لا يطمه

**تَشْخِصٌ تَفْرِيفِي :** تحديد المرض بناء على الطريقة المنهجية بين أعراض مرضين، أو أكثر، لتقرير أي منها هو الذي يعاني المريض.

**تَشْخِصٌ خُلُوي :** ويتم بفحص السوائل وإلرازات الجسم، ويعتمد على خلايا توصفية، خاصة في النضج.

**تَشْخِصٌ شُعَاهِي :** التشخيص باستعمال الأشعة السينية.

**تَشْخِصٌ مَصْنَعِي :** استعمال أمصال خاصة، للتعرف على الأحياء الدقيقة.

**تَشْخِصٌ عِلَاجِي :** التجارب السريع مع دواء معين في الحالات المشكوك فيها، مثلاً الاستجابة للأدوية عند الشك بالوشى، أو لاختبار البرداء عند الحمى الغامضة.

**تَشْخِصٌ :** ١- تقنية، لتقول وتضخم. ٢- ازدياد القوة التكريرية لحوى.

**تَشْدِيد :** ١- تشدّد؛ تطلع الاسم؛ شدة. ج) تشدّد. صلبة التقسيم إلى قطع. ٢- في الجراثيم صلبة تطلع أحياء دقيقة لتكوين كتان حي جديد، في الانتشار.

**تَشْرِشُر :** ١- شرشر الشيء؛ قطعه وشقته. صلبة الشرشرة، أو التشنج كالمنشار. ٢- هيك مسنن، أو مشرّعاً كالصيلة المشرشرة في الصدر.

**تَشْرِي :** ١- الشرى؛ بثور صفار وكبار، حكاكة مقلّة إلى حمرة، تظهر في الجلد. ٢- تهيح ممالك بسبب لدغ نبات القراص.

**تَشْرِيح :** علم دراسة بناء الجسم وموضع أعضائه، بعضها من بعض، وذلك عن طريق تقطيعه إلى أجزاء. فإذا استكت الدراسة إلى أنسجة الجسم، وجري فحصها تحت المجهر سميت حينئذ التشريح المجهرى، أو علم الأنسجة. وإذا ما تناولت الدراسة مقارنة بين بنات الأجسام في أنواع حيوانية مختلفة، فإنها تسمى التشريح المقارن. ولما دراسة صليات تخليق الأنسجة وأعضائه في أثناء الحياة للرحمة فإنها تسمى علم الجنين. وإلى جانب هذه الدراسات، التي تجري على الجسم بعد موته، يمكن في الوقت الحاضر إجراء فحص للكثير من أجزاء الجسم الحي، وذلك باستعمال وسائل حديثة؛ مثل الأنسجة السنية وغيرها. وتسمى هذه الدراسات جميعها التشريح الحي.

**تَشْرِيحٌ تطبيقي :** دراسة التشريح بعلاقته بمشاكل صلبة؛ كالتشخيص والعلاج لمرض - تشريح طبي، أو جراحي -.

**تَشْرِيحٌ جِراحي :** تشريح تطبيقي، متعلق بالجراحة.

**تَشْرِيحٌ سطحي :** دراسة شكل وحدود سطح الجسم.

**تَشْرِيحٌ مرضي نمسجي :** دراسة ووصف الأنسجة المرضية.

**تَشْرِحي :** متعلق بتشريح، أو وصف أعضاء الجسم.

**تَشْرِيط :** ١- شرط؛ علامة. ج) شرط، والتشريط هو عمل شرط، أو علامة في شيء. ٢- عملية جراحية لإزالة الساد الناعم، بخز الحوصلة

بيرة لكسر مادة العنمة والسماح بالمتصاصها. كذلك عملية للتخفيف من تضيق في عنق الرحم، بعمل شقوق، أو علامات على جوانب عنق الرحم.

**تَشَطَّر** : ١- تنضم. ٢- تتلم هوولي الغلبة بعد انقسام اللواة. ٣- قسمة الليبنة للمصبة خلال الفترة السابقة للتجرح.

**تَشَخَّر اللسان** : حالة تشخ حليمات اللسان، بحيث يأخذ اللسان شكلاً شعرياً.

**تَشْمَع** : ١- انتشار من مركز مشترك، كومضات الأعصاب سواء في الحالات الطبيعية، أو المرضية. ٢- علاج الأمراض بشكل مختلفة من كفة أنواع الأشعة.

**تَشْمَلُه** : تضمضم نمو العظم الذي يظهر خلف المفصل المتأخر، كما في التهاب عظم المفصل، وتظهر هذه الحالة في صور الأشعة السينية.

**تَشْفِيع** : ١- التشفيع الزوجان من الحند شفع شفاً، جملة اثنين. ٢- ظاهرة إنتاج كهارل إيجابية وسلبية على شكل أزواج، نتيجة تفاعل فوتونات عالية الطاقة صادة ما ولى هذه العملية يختفي الفوتون وينتج زوج الكهارل.

**تَشْفِيق الصَّوَر** : حالة تساعد عند نقص الريبوفلافين (فيتامين ب٢)، على زوالها الفم وعلى الشفاء.

**تَشَكُّل** : للترتيب في شكل معين، علم التشكل، علم يبحث في هيئة الأجسام الحية وتركيبها.

**تَشَكُّل الخلايا** : للتغيرات الهيكلية والتغيرات الأخرى، التي تتعرض لها خلية خلال حياتها. **تَشَكُّيل** : إبلس الشيء صورة.

**تَشْمُع** : التشمع اصطلاح يستعمل بشكل عام ليعني نمو ليفي، مستمر لأحد الأعضاء، وبشكل أخص، كسرلاف لاستهاب الكبد المزمن المتقدم المنتشر المترافق مع تدمير خلايا وأنسجة الكبد وإعادة بنائها. والاصطلاح يعني، تصلب وضسور العضو المصاب.

**تَشْمُع إفرنجي** : تشمع، أو تليف بسبب مرض الزهري.

**تَشْمُع باهسي** : تشمع وتليف الكبد، حيث تتبع الأمصة الليغية، مسيرة الوريد البابي في داخل الكبد.

**تَشْمُع جَرْثُومِي** : نوع من التشمع، سببه إبتان جرثومي، خاصة المكورات المبيضة.

**تَشْمُع حول البابي** : أنظر تشمع باهسي.

**تَشْمَع مُسَمِّي** : تشمع الكبد، الناتج عن التسمم المزمن بالكحول، أو الفوسفور، أو محاليل أخرى.

**تَشْمُع صفراوي** : يكون ثانوياً، أو بندياً. والتشمع الصفراوي، أو الاسفدادي، يصانف كاختلاط لامتداد الطرق الصفراوية خارج الكبد طويل الأمد. ويقتب مجموعة من التبدلات الصبغة، كاللونة، والارتشاح الالتهابي والركودة الصفراوية والتليف، ويميز عادة بقودات صغيرة ذات حدود متعقطة. أما التشمع الصفراوي البدني، الذي يدعى أيضاً بالتهاب الطرق الصفراوية المهدم غير المتوجع، فيبدأ بإصابة ظهارة الإهنية الصفراوية وبالتنكس والخزعة، تعاط برشاعة التهابية، لمفاوية، مصورة وحبيبية، تتلو ذلك مرحلة من فرط التصنع والتكاثر الاليفي، ثم التليف الذي ينتهي بالتشمع. والتشمع البدني نادر المشاهدة، ويترلق سريراً بحكة شديدة. يصانف عند النساء.

**تَشْمَعُ الكبد :** انقلاب البنية العامة للتشريح للـكبد، نتيجة تعرض الكبد إلى أدوية منتشرة ومتكررة، تحدث أضراراً لتكسبة نخرية فيه، يتلها ارتكاس التهابي مع تليف وتندب يؤدي في النهاية إلى تليف وتضخم، أو انكماش. وهناك نوعين يمكن تمييزهما.

**الأول - التشمع ذو الحفريات المنتظمة:** والتشمع صغير الحفريات، وهو نتائج لتأثير المستمر والمتساوي للأدوية الكبدية على سائر مناطق المتن الكبدي، والمثال التقليدي هو تشمع الكبد الكحولي، أو الذاتي غير المعالج. والثاني - هو التشمع ذو الحفريات غير المنتظمة، وهو التشمع كبير الحفريات، ويحدث بسبب أدوية مثمرة جديدة، عادة، أو مزمنة. إلا أن توزيعها غير متساوي في مناطق المتن الكبدي كلفة، والمثال المدرسي هو التشمع ما بعد النخري، بعد المدوى بالحمة الرتشة. ويحدث تغيير صيق في بنية النسيج الكبدي، سبه الأكلات التكتسية والتجدد الخلوي والتليف، ويبدو النسيج الكبدي مؤلفاً من عقيدات تجدية بشكل صفائح كبدي متضامة، تتوضع بشكل دائري، وليس بشكل شامي، كما في الحالة الطبيعية، تحيط بهذه العقيدات لترطة من النسيج اللينسي، تحتوي على قوات كبدية مشكلة بالحوول بدءاً من الخلايا الكبدية المتكسمة، أو المستحثة مع بقايا مسامات باقية وأوعية غير نظمية مشوهة بالتليف، تشاهد رشايات التهابية لمفاوية مصورية، منتشرة في النسيج المتليف.

**تَشْمَعِي :** متأثر، أوز متميز بالتشمع.

**تَشْمَعِيع :** ١- وضع مادة الشمع على جسم، أو عضو. ٢- استعمال مزيج من الشمع على سطح العظم المقطوع، لوقف النزيف.

ويعد اليوم ولحداً من أمراض المناعة الذاتية، مع إصابة انتقائية لمعدرات الخلايا الكبدية، يمكن أن يتلها بأمراض مناعية ذاتية أخرى.

**تَشْمَعُ ضَخْمي :** مرحلة، أو شكل من أشكال تشمع الكبد، حيث يتضخم الكبد.

**تَشْمَعُ ضَمُوري :** مرحلة متقدمة من تشمع الكبد، حيث ينكمش الكبد ويتصلب.

**تَشْمَعُ مُصْنَعِي :** اصطلاح مصطنع لوصف نوع من التشمع، حيث تحيط الأربطة اللابية، فصيصات منفردة.

**تَشْمَعُ كَحُولِي :** تشمع باهي، أو تشمع الكبد. اصطلاح قديم يوحي بأن سبب التشمع هو إستهلاك الكحول، ولكنه غير دقيق.

**تَشْمَعُ لَانِيَه :** تشمع باهي، تشمع الكبد.

**تَشْمَعُ مُتَعِدِدُ الفصيصات :** اصطلاح اسطعاعي لوصف نوع من التشمع، حيث تحيط الأربطة اللابية، بعدة فصيصات كبدية.

**تَشْمَعُ مُتَغَي :** نوع من التشمع الباهي، تظهر فيه نسب كثيفة حول الأوردة البابية الكبيرة، وهو ناتج عن عدوى المنشقة المانوية.

**تَشْمَعُ بَعْدُ النَخَر :** يتلو النخر الشديد في النسيج الكبدي. وأسبابه عديدة؛ الكبد السمي، الحملات الرتشة، الحمى الصفراء. تكون الحفريات ذات أحجام مختلفة وكبيرة الحجم، وتحتوي على بقايا مسامات باقية وأوردة مركزية.

**تَشْمَعُ اسْتِقْلَالِي :** سببه غالباً آفة ختمرية، أو مناعية وراثية، مثل؛ داء ويلسون والهيوموكرماتوز والثيروزينها الولادية وقصور الألفا ترهسين.

**تشنج:** انقباض عضلي قوي غير إرادي قد يقتصر على انقباضة واحدة، أو قد يحدث بشكل سلسلة متتابعة من الانقباضات. وقد يبدو أنه يتناول الجسم كله، أو يقتصر على جزء معين منه. وفي بعض الحالات، تنقبض بعض العضلات المتضادة على التناوب فتحدث حركات ارتجاجية عطفية، وفي حالات أخرى تنقبض العضلات؛ أي يشد تقلصها حتى يبدو المريض متصلباً، وقد يفقد المريض وعيه، أو لا يفقده. الأسباب: من أهم أسباب التشنج: قلة ملح الطعام بالجسم؛ كما يحدث نتيجة إفراز العرق الغزير، وعند القيام بمجهود رياضي في الجو الحار، دون تناول كمية كافية من الملح في الطعام. ويحدث التشنج إذا قلت نسبة شوارد الكالسيوم في الدم؛ كما في حالات قلة إفراز الخلد جارلات الدرقية، وفي حالة زيادة قاعدية الدم. وقد يحدث التشنج نتيجة تقسم بمادة الأمشركاين، أو بسبب التيتانوس في مرض الكزاز. وقد يصيب التشنج العضلات اللاإرادية، أو في إفرازات الغدد الصم؛ فوئشاً عن تشنج عضلات الشرايين، ارتفاع مفاجئ في ضغط الدم. وينشأ عن تشنج عضلات القصبة الهوائية؛ صعوبة في التنفس (الربو) وعن تشنج عضلات المعدة؛ المنص الكلوي، وعن تشنج عضلات القلب؛ المنص الكلوي، وهكذا. وقد يحدث تشنج عام عند الأطفال حديثي الولادة، نتيجة إصابة في أثناء عملية الولادة، أو في الأطفال الأكبر سناً نتيجة حمى شديدة، أو متواصلة، أو من جراء أمراض أمراض أخرى. وقد تؤدي نوبات البكاء العنيفة التي تصطبح ببعض النفس إرادية، إلى تشنج عام فيمن تستمرهم مثل تلك النوبات من الأطفال، كذلك بعد نوبات الصرع.

واللشجالات الموضعية بدون حمى، أو بدون سبب  
ظاهر تثير الريبة بدء الصرع. والشجج الموضعي  
قد يصيب جزء من الجسم مثل جانب الوجه، أو  
الذراع، أو الساق. أهم خطوات العلاج هو الإسراع  
الأولي حيث يطرح المريض أرضاً وممسكاً، وتزال  
من حوله الأشياء المعدنية. ويصلى للملاج اللازم بعد  
معرفة السبب المباشر.

**تَشْنِجُ اخْتِلَاجِي** : اختلاج الحركة والاضطراب.  
اختلجت عليه فقبضت بحركة اضطرابية.

**تَشْنِيجُ التَّكْلِيفِ :** انقباض غير ضروري العضلات الهيكلية، وينجم عنها في بعض الأحيان حسر اصطناعي، نتيجة محاولة التقلب على تكليف ضعيف، كما يحدث في القذع، أو في القراءة القريبة جداً، وتتبع أيضاً إعطاء عقاقير مقبضة العضلة.

وتشجع كنعاني : ١- كنح: تقبح ولفضم، نيس  
وتشج. ٢- لاركات التشنجة لكنح: وهي حركات  
الارافية بطينة، تارثر بشكل رئيس على الأجزاء  
القلية للطرف العلوي. تحدث عدة كنوح من الشلل  
الدماعي عند الأطفال، وأيضاً في الشلل النصفي لأي  
سبب.

**تَقَشُّنَجٌ كَرْزِي** : تشنج في العضلات يستمر لفترة طويلة، يسمى أيضاً توتري. وهو اللوع من التشنج ، الذي يحدث في مرض الكزاز.

**تَمَنُّجُ أَصْبَى : رِبُو. لِقَبَاضٍ فِي الْحَصَلَاتِ  
الْمَضْرُوقَةِ الْقَصِيَّةِ.**

**تَشْمُجُ قُصْدِي : عِلَاةُ انْقِبَاضِ نَاجِمَةٍ مِنْ حَرَكَةِ الْوَلَدَةِ.**

**تَشْنُجٌ قَلْزِي :** انقباض تشنجي لمضلات الساق، تؤدي إلى عمل قلزي وثاق. وهي في بعض الأحيان تعبير عن هزاع (هستيريا)، أو ذهان.

**تَشْنُجٌ مَهْنِي :** تشنج العضلات المتورطة في مهنة الشخص، كتشنج الكتائب، وتشنج الفخاطين والساكنين وغيرهم، وهو لا يخرى الآن للتعجب فقط، ولكن إلى عصاب مهني.

**تَشْنُجٌ وَجْهِي :** حركات تشنجية لا إرادية في العضلات التي تضيء من عصب الوجه، وقد تم على على جميع عضلات الوجه في جانب واحد. ولكنها تبدأ غالباً في عضلة العين الدويرية، وتسمى تشنج نصف وجهي، وهي غالباً ناتجة عن آفة في العصب الوجهي.

**تَشْنُجٌ كَفٌّ وَالْقَدَم :** تشنج عضلات الكف والقدم في مرض الكزاز.

**تَشْنُجٌ الإِحْطِيل :** تشنج مزمّن لعضلات حول الإحليل، يؤدي إلى تضيق.

**تَشْنُجٌ الْبُلْعُوم :** انقباض تشنجي لمضلات البلعوم.

**تَشْنُجٌ الْبَوَاب :** انقباض تشنجي لمضلات البواب، أو الجزء البوابي من المعدة.

**تَشْنُجٌ الْجَفَن :** تشنج توتري لجفون العين، ناجم عن آفة موضعية للعين، تؤدي إلى انكسار تشنجي، أو هستيريا (هزاع)، أو آفة تهيجية عصبية.

**تَشْنُجٌ الْحَنْجَرَة :** تشنج عضلات الحنجرة مع انغلاق محتمل.

**تَشْنُجٌ شَرِيْقِي :** انقباض عضلات الشرايين.

**تَشْنُجٌ ظَهْرِي :** تشنج كزازي، يحدث في عضلات الظهر، يؤدي إلى رجوع الرأس والساكن إلى الخلف، وتقوس الجسم، بحيث يرتاح على الكعنين والرأس.

**تَشْنُجٌ عَضَلِي :** أي انقباض تشنجي يصوب العضلات.

**تَشْنُجٌ الْفَوَاد :** انقباض عضلي يحدث في النهاية المطاية للبلعوم.

**تَشْنُجٌ قَصْبِي :** انقباض تشنجي، لاجدران أنابيب القصبات.

**تَشْنُجٌ الْكَلَام :** حالة خروج الكلمات بتشنج، ويتجه الكلام ليصبح متفجراً، وتلك نتيجة تشنج عضلات اللسان والحكه.

**تَشْنُجٌ لِلْسَّان :** تشنج عضلات اللسان.

**تَشْنُجٌ الْمَرِيء :** تشنج عضلات جدار المريء.

**تَشْنُجٌ الْمَصْرَة :** انقباضات تشنجية لمضلات المصرة الشرجية، عادة بوجود قرحة، أو شق شرجي.

**تَشْنُجٌ الْمَعْدَة :** انقباض غير إرادي لمضلات المعدة.

**تَشْنُجٌ مَعْوِي :** تشنج مؤلم غير منتظم في الأمعاء، ناجم عن زيادة التمعج، مغص تشنجي.

**تَشْنُجٌ الْمَهْل :** تشنج مؤلم في عضلات المهبل لسبب عضلي، أو لسبب نفسي عند رفض ممارسة الجنس.

**تَشْنُجٌ مَوْلَم :** تشنج العضلات، مترافق مع ألم حاد.

**تَصْنِيعُ** : ١- التمر ! تلوّن. لتصباغ! تخزين صبغة من صبغات الجسم في أي مكان لأي سبب. وهناك تصبغ خارجي، من أصباغ خارجية، والصبغ البردلي، ناتج عن تخريب عناصر الدم المتكاث، وصبغة الدلكنة في الكبد والطحال.

**تَصْنِيعُ** : ١- تحول غليظ الأملح والحوامض والزيوت. ٢- تصنيع الصابون، وهو ناتج عن تأثير القويات على الدهون، لإنتاج أملاح الأملاح الدهنية المتوفرة وجلسرول حر. وبحارة أخرى تمويه الإستر إلى مجموعة كحول وحامض، الذي يكون لاحقاً ملح مع القوي.

**تَصْنِيعُ** : ١- تصحح بالدواء! تداوى به ليصح. ٢ - علم المحافظة على ظروف بيئة صحية ونظيفة، بلتتمل وسائل صحية.

**تَصْنِيعُ** : مبادئ وتوحيات حفظ الصحة.

**تَصْنِيعُ** : يتلق، أو ينتبج إلى التصحيح.

**تَصْنِيعُ** : التصحيح : المعالجة لإعادة الصحة. إزالة الخطأ. ٢- إزالة خطأ في المضلات، أو الشبكية. ٣- مقابلة أثر سواد بالدواء، بإعطاء دواء آخر، أو بخلفه بنواء آخر.

**تَصْنِيعُ** مفروق : في العمود، لوصف عضة أقوى من القوة اللازمة للمرض. ٢- في العظام، وجود تشوه في القطع المتقابلة بعد العلاج، بالمقارنة مع الشكل الأصلي.

**تَصْنِيعُ** : فتح جوف وتعرضه لإنتاج انفساف ضحل مستحذر، أو حنوت مثل هذا الانفساف بعد وضع.

**تَشْنُجٌ وعالي** : حالة من الإنقباض للتشنجي في الأوعية الدموية، وتسبب مفضاً عضلياً وعرج متقطع.

**تَشْنُجِي** : يتعلق بالتشنج، أو له علاقة بالتشنج، أو له علاقة بالشناج، أو فرط التوتر التشنجي، وتستعمل عند الأطفال الذين يشكون من شلل دماغي.

**تَشْيُخٌ** : ١- شيخ، صار شيخاً. ٢- الحالة الجنسية والنفسية المرافقة لتقدم السن.

**تَضَالُ** : علاقة بين كفتين حيين، أو بين أفراد مجموعة من الكائنات الحية، تؤدي إلى أذية أحدهم، نتيجة إنتاج مضاد حيوي من الآخر.

**تَضَالُبٌ** : ١- تكوير شكل صليب من خلال تقاطع الخطوط. ٢- تقاطع ألياف الجهاز العصبي المركزي، التي تذهب من أحد المناطق إلى منطقة في الجهة الأخرى، مثل تضالُب العصب البصري، وغيره.

**تَضَالُبٌ نصفي** : تضالُب جزئي، كما في مسارات المادة البيضاء، مثلاً المسار الهرمي في النخاع المستطيل، أو أعصاب النظر في التضالُب.

**تَضَالِبَةٌ** : تقاطع متضالُب، التضالُب، حيث تبقى الصبغيات القريبة على اتصال خلال المرحلة المتأخرة، وبعد المرحلة للتكاثر الاتصالي وترافق التضالُبات مع تبادل المواد الوراثية نتيجة التقاطع.

**تَضَالِبَةٌ بصرية** : النقطة في تحت المهاد، حيث تقاطع أعصاب البصر جزئياً. وتتكون من حزمة رباعية جانبية من الألياف العصبية، وهي متموضعة على اتصال القعر مع الجدار الأمامي للمجرة الثلاثة. **تَضَالِبِي** : يتعلق بالتضالِب، أو يشبهها.

**تَصْفَرُ العظم :** حالة تعرض العظام لعملية تكثيف، حيث تتكثف حدود العظام الصغيرة، وتكون مناطق كالأربطة من العظام المكتنزة على حدود مشابة العظام الطويلة.

**تَصْعِيد :** تصيير الحرارة بعض الأجسام بخاراً، دون المرور بحالة الميوعة، كذلك عند تبريده ينتقل من حالة إلى الحالة الصلبة مرة أخرى دون المرور بحالة الميوعة. في علم التغذية الاتجاه بالحنس من ذاته إلى لا هدف مختلف وبعيد عن الإشباع الجنسي.

**تَصْفِيَّة :** إزالة الأكارب والشوائب، إزالة العوايق.

**تَصْفِيَّة البوريا :** حجم الدم الذي يتحرر من البوريا خلال دقيقة من مروره في الكلورة.

**تَصْفِيَّة للكربون :** اختبار لوظيفة البالسبة لحدية النواة في حيوانات التجارب. وهي من قدرة هذه الخلايا، خاصة الخلايا الكبدية الداعية، على تصفية الدورة الدموية من الكربون الممزوق.

**تَصْلِيح : ١-** جعل المعدن صفيح كالورق، تصليح أشياء بصفيح معدنية لتقويته. ٢- تغطية جسم فلزي، أو غيره بطبقة من لآز، للزخرفة، أو للحماية من الهواء، أو لزيادة صفت الاحتمال. وقد زاول القدماء فن التذهيب في مصر والرافدين وعند العلماء المسلمين، وبدأت جافة الحديد في القرن الثامن عشر واستبدلت الطرق الكهربية، بالتصنوع بالفضة والصور والدم. ويشير المصطلح "الطلاء الكهربى" إلى ترسيب حليكهريسي لطبقات زخرفية أو واقية. كما يشير المصطلح إلى تشكيل مواد معدنية، بترسيب المعدن على لب مؤقت، وكذا إلى تغطية قوالب سالبة الكهربية؛ تسمى الحروف الكهربية، تستعمل لنقل حروف الطباعة والمحفورات والمدفيلات.

**تَصَلَّبُ :** ١- صيرورة الشيء جامداً، أو يابساً. ٢- تصلب الأنسجة نتيجة التهاب، ويشتمل الاصطلاح خاصة لوصف زيادة الأنسجة الاربطة والجهز المصبي.

**تَصَلَّبُ لمامي جاتبي :** تصلب العمود الأمامي والوحشي للنفخ الشوكي.

**تَصَلَّبُ جاتبي :** تصلب العمود الوحشي للنفخ الشوكي، كاضطراب بدني، أو ثانوي لالتهاب النفخ.

**تَصَلَّبُ خلفي جاتبي :** تصلب يشاهد في تكس النفخ الشوكي تحت الحاد.

**تَصَلَّبُ شرياني :** تخنن جدار الشرايين. وهو تفرير التهابي، يصحبه تكون نسيج ليفي بطراً على جدران الشرايين ما بعد من الخمسين على الأغلب، فيورثها صلبة وسكاً، ويقدها بذلك مرونتها. كما يضيق من سعة قوتها مقللاً كمية ما يسري من الدم، ومولباً بذلك أنسجة الجسم، التي تغذيها تلك الشرايين الممتلئة وقد تصيب هذه لعة شرايين الجسم عامة، أو قد تغيب بعضها. كما قد تصيب الشرايين المتوسطة، أو الرفيعة، أو الشعرية. وتصلب الشرايين للتاجية، التي تغذي عضلات القلب، يسبب ضغط هذه العضلات، وإذا انسدت تلك الشرايين، أصيب القلب بمل خطيرة. وتصلب شرايين المخ، قد يسبب الصداع والدوار، والشلل، ونقص القوى العقلية. وتصلب شرايين الكلى، يصحبها بأمراض وخيمة المعلقة، ويموتها عن أداء وظائفها. وتصلب الشرايين قد يصحبه ارتفاع في الضغط الشرياني، وذلك بسبب نقص في مرونة جدران الشرايين.



**تَصَلْبُ ظَهري :** التابس الظهري؛ تصلب الأعدة الخلفية للدماغ الشوكي، يشاهد في أمراض مختلفة، خاصة التابس الظهري.

**تَصَلْبُ قِصي مركزي عاَللي :** تكس عِصي كيدي.

**تَصَلْبُ متعَد :** تصلب منتشر، بوري، أو جزري، حيث تحدث بقع متصلة في الدماغ والدماغ الشوكي. والدليل غالباً مصلي، المأخوذ عدة مرات، يدل على أن حمة الحصة، قد تكون مهمة في تسبب المرض. ولكنه لا يوجد إثبات حقيقي. وقد اكتشف حديثاً سبب قد يكون صحيحاً؛ هو حمة وجدت في دماغ المصابين، ولكن السبب ما زال غامضاً. وهو مرض غير خبيث، ولكنه يسبب المعجز. وقد يستعد مرضاه صحتهم كاملة، بعد نوبت شلل خطيرة، ولم يكشف حتى الآن طريقة وقفه. وهو مرض مزمن، تتأوب فيه فترات للتشنج وفترات السوء. ويختلف تأثيره تبعاً للجزء المصاب من الجهاز العصبي. ولول علامته في الغالب إصابة إحدى العينين؛ فتزدوج الرويا، أو تغد العين جزءاً من مجال الإبصار، ثم يصاب الجسم بضمف وإرهاق غير مألوفين، وقد تظهر تخلصات، أو إمتزلات بالأطراف تعوق الحركة الدقيقة؛ كالكتابة والخطاطة، أو يصير الكلام بطيئاً متعذاً ونبرة واحدة. وقد يتأثر توازن الجسم ويصعب شي الركبتين، فوصير المشي ثقلاً، أو يفقد الشخص سيطرته على المثانة والمستقيم، وأخيراً ربما أصاب الشلل جزءاً من الجسم. وتزداد شدة التصلب الدماغي علماً يصاب المريض بمرض آخر. والمريض بحاجة إلى عناية تامة ترمضية وطبية ونفسية.

**تَصَلْبُ مشترك :** تصلب الأعدة الوحشية والخلفية للدماغ الشوكي.

**تَصَلْبُ منتشر :** تصلب متعدد (انظر هناك).

**تَصَلْبُ منتشر :** اصطلاح لوصف التغييرات الشريانية المشاهدة في ضغط الدم المرتفع، والتضخم الوسيط لسي الشريان وتضخم البطانة الداخلية للشريينات.

**تَصَلْبُ منكبرغ :** تكلس بقعي للطبقة المتوسطة للشريين، خاصة في الطرف السفلي، ويصبح شكل الشريان المقنوح، كشكل الرغامى. منكبرغ، عالم بالمرضيات مولود عام ١٨٧٧ جلمة بون ألمانيا.

**تَصَلْبُ وحشي ضموري :** فقدان العضلات نتيجة تكلس خلايا القرن الأمامي وتصلب الأعدة الوحشية، ويزداد ضمور العضلات.

**تَصَلْبُ الأذن :** تغيرات مرضية لسي الأذن الوسطى والدخلية، ناجمة عن ثفن عظمة محفظة حوالي الأذن (عظمة الركاب)، ويؤدي إلى الصمم غالباً. وهو من النوع الادمادي، أو وسط الأذني، ويترافق غالباً مع صمم أذن داخلي أيضاً. ولا يعرف سبب تصلب الأذن، وقد يكون وراثياً، أو بسبب قصور الفيتامينات، أو التهاب الأذن الداخلية. ومن أعراضه المبكرة: طنين الأذن. وأخطر نتائجه الصمم التدريجي. وهو يصيب النساء ضعف ما يصيب الرجال، ويزيد الحمل سوءاً. ويبدأ في العقد الثاني من العمر، أو بعد ذلك بقليل.

**تَصَلْبُ الأصابع :** تصلب الجلد يورط أصابع القدمين، أو اليدين، أو كليهما.

**جدار الشريان،** ويزيد من سوء الأمر، وجود ارتفاع للشحوم في الدم وارتفاع ضغط الدم. ٤- وحسب نظرية حديثة فإن التشنج المتبادل بين الجدار والصفيحة الدموية (نشاط متزايد)، له أهمية خاصة. الأمراض، تتوقف أعراض تصلب الشرايين على أي شرايين يكون أعظم تضرراً بالإصابة، والأعراض المبكرة تشمل؛ برودة اليدين وتخللها (تصلبها)، والدوار، وقصر النفس، والصداخ، وسرعة القلب. وعند إصابة شرايين القلب، فقد تحدث عقالات ولوجاع، وآلام حادة في العضلات عند بذل جهد صغير. وقد تظهر أعراض كلوية، إذا ما طرأ التصلب على شرايين الكلى، وإذا ما تضررت شرايين الدماغ، فقد تظهر أعراض عقلية، مثل ضعف الذاكرة، أو فقدان جزء منها، أو الشلل النصفي. أما في شرايين القلب فإن ذلك يؤدي إلى نوبة صدرية، أو نوبة قلبية. وللوقاية من المرض تتلخص في اتباع تغذية صحيحة، تراعي تناول الخضار والفواكه، وتقليل من الكولسترول والسوم الغذائية الأخرى المشبعة بالكحول والنيكوتين.

**تصلب عضلي:** تصلب التهابي للعضلات، ناجم عن التهاب العضلات، التي نمت فيها الأنسجة الغالبية. ويحدث اضطراب عضلي طفيف عند استئصال عضلة، أو أكثر في أثناء العمل، أو اللعب المجهد على نحو مفرط في العنف. ويحدث ذلك في العضلات التي لم تهتأ للقيام بهذا عمل، فنبشاً عن وشم، أو تمزق لملي للألياف وتتسم هذه الحالة بحرقاة وتصلب وآلم مفاجئ. ولعلاجها ينبغي استعمال الكمادات، أو الحمامات الساخنة وتعاطي السبرين.

**تصلب الجلد:** تصلب نظمي متركب. ولحد من مجموعة الاضطرابات المغزائية، تتميز بتصلب منتشر للجلد، والجهاز الهضمي والرتنين والقلب، وتوريط الأوعية الدموية للكلية وغيرها، ويمكن أن يحدث تصلب جلد موضعي بشكل خطي، عقدي، أو نقلي.

**تصلب الطبقة:** ثفن غشاء الطبقة.

**تصلب الظفر:** حالة تصلب الأظفار وتخنفا وجفلفها.

**تصلب العنفة:** ساد صلب، تصلب عنفة العين.

**تصلب عصيدي:** تصلب ثرودي. هو الشكل الشائع لتصلب الشرايين. ويحصل تضخم في الطبقة الخارجية للشريان، وتلكس دهني في الطبقة الوسطى. وتتجمع مواد شحمية وغير شحمية على السطوح الداخلية للشرايين، مكونة ما يعرف باللطخ المتصلبة المضنية، وهذه اللطخ تحوز على مجرى الشريان وتؤدي تدريجياً إلى تعويق جريان الدم. والتصلب العصيدي لأد خطورة من تصلب الشرايين المعادي. وأسباب تصلب الشرايين بشكل عام متعددة؛ داخلية وخارجية؛ كارتفاع ضغط الدم، وارتفاع الدهون في الدم، ومرض السكري، والسوم، والنيكوتين وتجمع مضادات - مستضدات، والالتهابات، ونقص الأكسجين، وتكوين تيار مضطرب في الأوعية، والضغط النفسي، والعمر، والوراثة. إبرافسه ١- تغيير محتوى الأوعية؛ كزيادة الدهون والضغط وغيره، ويؤدي إلى آفات في الظهارة الداخلية. ٢- تغييرات بدنية في الظهارة الداخلية والمتسق للكريات الدموية والليغين، تؤدي إلى تكاثر الأنسجة الرابطة. ٣- مرض بدني في

**تَصَلْبِي شُرَيْطِي** : يتعلق بالتصلب الشرياني.

**تَصَلْبُ شُرَيْطِي** : تضيق لمعة الشريانات، نتيجة مضاعفة الطبقة الداخلية للمرنة، وتليف الطبقة الوسطى. وهي آفة الشريانات الموجودة في ارتفاع ضغط الدم الأساسي.

**تَصَلْبِي شُرَيْطِي** : يتعلق بالتصلب الشرياني.

**تَصَلْبِي عَظْمِي** : يتعلق بالتصلب العظمي، أو يشبهه.

**تَصَلْدُ** : عملية التحول إلى كتلة صلبة، كما يحدث في المرنة، عندما تمتلئ الأنساج بالإفرازات، في مرض التهاب المرنة.

**تَصَلْبِي الدوالي** : علاج الدوالي بواسطة زرق سادة تساعد على تصلب الأوردة وشفاها الدوالي.

**تَصَلْبِي الوريد** : إنتاج تصلب في الطبقة الداخلية للوريد، لمعالجة حالات الدوالي.

**تَصَلْبِي** : إعادة بناء هيكل مجروح، أو مدمر.

**تَصَلْبُ** : تكلف حسن السميت وإظهار ما ليس فيه.

**تَصَنِّيف** : ١- التكتب فيه أصناف، أي ألوان من الأدب وغيره. ج: تصانيف. ٢- نظم الأشياء ووضعها نسفاً في منازلها، وذلك تصنيفات لجميع الأمراض والمراحل والأنواع، وكثير من التصنيفات تحمل أسماء مبتكرة.

**تَصْنُوت** : عملية إصدار الأصوات بواسطة الحنجرة.

**تَصْنُوتِي** : يتعلق بالتصنوت، أو يدعوه.

**تَصَلْبُ العظم** : تصلب الفراغات العظمية، نتيجة التهاب، أو تحفيز خلايا العظم.

**تَصَلْبُ غُدِي** : تصلب الغدة، مع، أو دون تضخم.

**تَصَلْبُ الكبيبات** : تصلب الكلوة. مرض بروت المزمن، وهو مرض مميت؛ يحل محل كثير من كيببات الكلوتين، ندب ليفية، حيث تزول، أو تنقص الوظيفة الترشيحية للكبيبات من الدم. ويظهر للتصلب كنتيجة لإتتلت قديمة، أو مرض تصلب الشرايين.

**تَصَلْبُ الكلوة** : مرض في الكلوة، حيث إن الآلة الوعائية هي البنائية، والتغيرات الكلوية تكون ثانوية. والمرض الرئيس هو ارتفاع ضغط الدم. والتصلب نوعان؛ النوع الحميد؛ وتشترك فيه الأوعية الدموية الصغيرة للكلوة؛ ناجم عن ارتفاع ضغط الدم، وينتهي بضمور الكلوة.. والنوع الخبيث؛ ويشترك فيه جميع الأوعية الدموية مع عامل التهابي، ناجم غالباً عن مرض الزهري، أو تسمم الرضاض. ويكون ارتفاع ضغط الدم شديداً مع مسار سريع. وينتهي بضمور الكلوة، وإذا لم يعالج ينتهي بالموت.

**تَصَلْبُ مخي** : تصلب مادة الدماغ في النصفين.

**تَصَلْبُ المفصل** : حالة تصلب المفصل، وصيرورتها غير مرنة.

**تَصَلْبُ الخفاق** : تصلب نخاع العظام، تصلب الخفاق الشوكي.

**تَصَلْبُ وريدي** : تصلب الأوردة، وخاصة تصلب الطبقة الداخلية، ويحدث هذا عند التهاب الأوردة.

**تَصَلْبِي** : صلب، متصلب، يصف موقع للتصلب.

**تَصْوِيرُ الْبَطْنَانَاتِ الْفَازِي :** تصوير وفحص بطْنَانَاتِ الصَّاعِ، بواسطة الأشعة السينية، بعد تفريغ السَّائِلِ الشَّوْكِيِّ الدَّاعِي وإِحْلَالِ هَوَاءٍ، أو أكْسِجِين محلّه.

**تَصْوِيرُ الْبَوَاق :** تصوير وإظهار الرِّحْمِ والأَبْوَانِ الرِّحْمِيَّةِ، بواسطة الأشعة السينية، بعد حقن زيت، أو سائِلِ ظَلِيلِي خِلَالِ عَقِّ الرِّحْمِ.

**تَصْوِيرُ تَفَرُّسِي :** إنتاج صور شعاعية بواسطة حزمة ضوئية من الأشعة السينية. وهذا يقلل من تشويه الصورة.

**تَصْوِيرُ التَّنْدِي :** دراسة غدة التَّنْدِي، بواسطة تقنية إشعاعية متخصصة للأشعة الفلورية، بدون حقن مادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ الْجِهَازِ الْبَوْلِيِّ :** لفحص الجهاز البولي بواسطة الأشعة السينية. ويمكن إجراء التصوير رجوعياً، حيث تحقن المادة الظليلة مباشرة في لَمْعَةِ الْجِهَازِ الْبَوْلِيِّ السَّفْلِيِّ؛ إما في الإِحْلِيلِ، أو المثانة. أو وريدياً حيث تحقن المادة الظليلة، إما في الْوَرِيدِ (في السَّادَةِ)، أو في السَّخْلِ، أو تحت الجلد، أو بالقم، أو داخل الفخاخ، وتقرض مع البول.

**تَصْوِيرُ الْجَوِيبِ :** إظهار مسار جيب، بواسطة الأشعة بعد حقن مادة ظليلة في الفُتْحَةِ الْجَدِيَّةِ.

**تَصْوِيرُ الْحَالِبِ :** إظهار لَمْعَةِ الْحَالِبِ بِالْأَشْعَةِ السَّيْنِيَّةِ، بعد حقن مادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ الْحَالِبِ وَالْحَوِيضَةِ :** تصوير الحالب والحويضة الكلوية بعد حقن مادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ حَوْلِ الْجَالِيَّةِ :** تصوير المنطقة حول وخارج الأم الجافية، بعد حقن مادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ الْأَبْهَرِ :** تصوير وإظهار الأبهر، بعد حقن مادة ظليلة، ويمكن إجراء ذلك بواسطة حقن الأبهر البطني، أو بواسطة الحقن في الشريان القفذي.

**تَصْوِيرُ الْإِشْعَاعِ الْذَاتِي :** صلية إجراء تصوير الإشعاع الذاتي؛ أي تصوير الأشعة الصادرة من داخل مادة مشعة. وتشتمل هذه الطريقة بالعموم على المجهورية الظلوية.

**تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ :** تصوير الأوعية الدموية، أو للمفاوية، بواسطة الأشعة، بعد حقن مادة ظليلة في الأوعية.

**تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الْمَسْنُونَةِ :** عملية تقنية تسجيل بالصور المتحركة، للصورة المركزة للأشعة السينية، لمدة ظليلة محقونة في الدورة الدموية لإظهار حركات القلب، أو الأوعية الدموية.

**تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الْفَصْرُولِيَّةِ :** تجهيز صور أشعة سينية للمرارة وقنواتها. وتستخدم لتشخيص وجود حصيات في المرارة، أو القنوات الفصْرُولِيَّةِ، وتستخدم أيضاً أثناء العملية؛ وذلك بحقن المادة الظليلة مباشرة في المرارة، أو في القنوات المرارية، أو القناة الملمة.

**تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الْمَمْلِيَّةِ :** إظهار للنظام المفاوي، بواسطة حقن مادة ظليلة في وعاء لمفاوي.

**تَصْوِيرُ بِلْطِنِ الْمَعْدَةِ :** تصوير بِلْطِنِ الْمَعْدَةِ بواسطة منظار المعدة المصوِّر.

**تَصْوِيرُ الْبَطْنَانَاتِ : ١-** في لمرامض القلب؛ تقنية إظهار بطْنَانَاتِ الْقَلْبِ، بواسطة حقن مادة ظليلة خلال قسْطَرَةٍ، تتغلل إلى القلب عن طريق الأوعية الدموية. ٢- إظهار بطْنَانَاتِ الصَّاعِ، بواسطة حقن مباشر لمادة ظليلة (غالباً هواء) في فتحة مقبب.

**تَصْنِوِيرُ الشَّبَكِيَّةِ الْمَسُونِ :** تصوير الشبكية بالألوان.

**تَصْنِوِيرُ شَرَايِينِ الدِّمَاغِ :** فحص التورية للمعدة للدماغ، وبواسطة تصوير الدماغ وتصوير للشرايين.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي :** عمل صورة بواسطة الأشعة السينية. ويمكن إجراء التصوير الشعاعي للبيض، أو إعطاء مادة ظليلة، أو استعمال مادتين ظليلتين، ويمكن للتصوير شعاعي سينمائي، أو طبقياً، أو محورياً طبقياً.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي مُغَادِي :** تصوير شعاعي عن بعد ٢٠٨-٢٠٨ م٢، عن آلة التصوير، وذلك لضمان لثمة سينية متوازية وغياب التعريف.

**تَحْرِيفُ شُعَاعِي جَاف :** تقنية إنتاج طبقة خيز شفافة من كثافة الأشعة السينية، بواسطة صفحة من السيلينيوم معرضة للأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي سِينِمَائِي :** لأخذ صور متحركة لأعضاء الجسم وهياكله من أجل التشخيص.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي صَغِيرِي :** تصوير شعاعي للهيكال الصغيرة. والمبدأ الأساسي هو تكبير الصور الشعاعية على طبقة تصوير جينية دقيقة، وقد تكتلون الأنسجة الحيوية أولاً بمواد منصبة مختلفة الكثافة، أو تقدم الهيكال الدلالية وحدها، الكثافات المختلفة.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي غَازِي :** حقن جزء صغير بالهواء، أو الأكسجين والفحص بالأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي مُجَسِّم :** لأخذ صورة مجسمة بالأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ الْخَوَاصِلَاتِ الْمَتَوَيَّةِ :** تصوير شعاعي للمعدة الخواصلات المتوية والأسهر ولقناة الصفرة، بعد حقن مادة ظليلة.

**تَصْنِوِيرُ الْخَوَاصِلَةِ :** فحص بالأشعة السينية للكورتين والعاينين، بعد ملئها بمادة ظليلة، ويمكن إجراء ذلك بحقن المادة الظليلة في الوريد، وتركز المادة الظليلة في الأحواض والكلاوس، ويمكن إعطاء المادة الظليلة في مصل وريدي، حيث يعطى المريض كمية كبيرة مغلقة من المادة، أو رجوعياً، بحقن المادة الظليلة خلال قسطرة العالاب، أو منظار المثانة. ويمكن إجراء التصوير في أوضاع للتفص المختلفة، لإظهار حركة الكورتين وعلاقتهما بالتفص.

**تَصْنِوِيرُ الدِّمَاغِ :** فحص شعاعي للبطونك وصهاريج ولسحات تحت العنكبوتية في الدماغ، بعد حقن مادة ظليلة، (في المادة غاز)، خلال حقنة قطنية، أو مسرجية. ويمكن استعمال لثمة جاما لتقصي أي شذوذ في الدماغ، أو استعمال النظائر المشعة كاللور ١٣١.

**تَصْنِوِيرُ الدِّمَاغِ الْغَازِي :** تصوير الدماغ بعد حقن غاز، أو هواء في مكان الممثل الشوكي للدماغ.

**تَصْنِوِيرُ الدَّوَالِي :** إظهار أوردة الدوالي، بواسطة الأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ الرِّحْمِ :** تصوير الرحم بالأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ الرِّحْمِ وَالْبَوَاقِ :** فحص الرحم والبوقين، بواسطة الأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ الشَّبَكِيَّةِ :** تجهيز صورة للشبكية.

**تَصْنِيعُ الْقَلْبِ وَالْأَوْعِيَةِ :** فمص حجرات القلب والأوعية الدموية، بواسطة الأشعة السينية مباشرة بعد زرق مادة ظليلة. وفي هذا الإجراء، فإن القلب والأوعية الكبيرة، تظهر بوضوح وتحديد.

**تَصْنِيعُ الْقَلْبِ وَالْأَوْعِيَةِ الْمِصْنَعِيَّة :** تصوير القلب والأوعية، على الصور المتحركة. **تَصْنِيعُ قِطَاعِ الصِّفْرَاء :** تصوير قناة الصفراء بالأشعة السينية.

**تَصْنِيعُ الْكَبِدِ وَالطَّحَال :** تصوير الكبد والطحال بالأشعة السينية، بعد زرق مادة ظليلة في الوريد. **تَصْنِيعُ الْكُلُوبَةِ :** الدراسة الدائمية للوضع الوظيفي للكورتين، بواسطة القياس المستمر للنشاط الإشعاعي المتولد خارج الجسم.

**تَصْنِيعُ اللَّعَالِيَّات :** إظهار الخدد للعامة، بواسطة الأشعة السينية، أو المواد المشعة، حيث تظهر المادة الظليلة في الفتحات وفروعها.

**تَصْنِيعُ لِمَعِي :** إظهار الأوعية اللمفية بواسطة الأشعة السينية، بعد زرق مادة ظليلة.

**تَصْنِيعُ الْمَثَلَةِ :** فحص المثانة بواسطة الأشعة السينية، بإخصال مادة ظليلة، إما من خلال منظار المثانة، أو قسطرة إكليلية، وتستعمل عادة مادة يوديد الصوديوم.

**تَصْنِيعُ الْمَثَلَةِ الشَّعَاعِي :** تصوير المثانة بالأشعة السينية.

**تَصْنِيعُ الْمَثَلَةِ الْهَوَلِي :** زرق هواء إلى المثانة، وتصويرها بالأشعة السينية مباشرة بعد ذلك.

**تَصْنِيعُ شَرِيْقِي :** إظهار الشرايين، بواسطة الأشعة السينية، بعد حقن مادة ظليلة في الشرايين.

**تَصْنِيعُ صِفْلَقِي :** تصوير شعاعي داخل الصفاق.

**تَصْنِيعُ صُوْلِي :** هو العلم والفن المعنيان بتكوين وثبيت صورة على شريط، أو لوح صنع صلباً للضوء، مكون من أملاح الفضة. وتستخدم في آلة التصوير المعروفة، عصابات محببة تطبع الصورة المتكونة على الأفلام الخاصة، ثم تثبت الصور بعد تطويرها (تحميضها).

**تَصْنِيعُ غَزَازِي :** تصوير شعاعي غازي، كما يجري في تصوير الدماغ الغازي، والتصوير الغازي خلف الصفاق.

**تَصْنِيعُ الْحَجَف :** ذلك التصوير، الذي يقدم القطع وخطم الوجه، بواسطة الرسم والتصوير، ووصف الملاحظات ونقاط وزوايا مقاييس الدماغ.

**تَصْنِيعُ الْقَرَص :** إظهار قرص مفصل، بواسطة حقن مادة ظليلة.

**تَصْنِيعُ الْقَصَبَاتِ الْمَلُون :** فحص بالأشعة السينية لقنوات القصب، بعد حقن مادة ظليلة في القصب.

**تَصْنِيعُ الْقَلْبِ لِلْمَمْلَكِي :** إذا زرقت مادة مشعة في وريد، يمكن تتبع مسارها خلال القلب والأوعية الدموية الكبيرة، من خلال قياس الإشعاع بمكشاف شعاعي مناسب، كعداد الوميض. ويمكن تسجيل الاختلافات في النشاط الإشعاعي في أجزاء مختلفة من القلب، بشكل تخطيط يولي، وحصل منحنى وقت - تركيز للتأكد من الناتج القلبي ووقت الدورة الدموية.

## تصوير المثانة والحويضة : تصوير المثانة

وحويضة الحالب بالمثانة السنية.

**تصوير مجهري :** صلية تصوير أجسام صغيرة، خلال مجهر مركب خصوصاً لانتقاط الصور الدقيقة.

**تصوير المرزلة :** فحص المرارة بواسطة الأشعة السينية.

**تصوير المشيمة :** إظهار المشيمة بالأشعة السينية، إما بأشعة مستقيمة مرشحة، أو باستعمال مادة ظليلة، أو باستعمال مادة كيميائية مشعة منضمة مركزة في المشيمة.

**تصوير المفصل :** تصوير شعاعي لمفصل، بعد حقن هواء، أو أكسجين، أو سائل من مادة ظليلة في حيز المفصل لإظهار الغضاريف وحدود جوف المفصل.

**تصوير المفصل الغاري :** تصوير شعاعي لمفصل بعد حقن هواء، أو أكسجين في حيز المفصل، لإظهار الغضاريف وحدود المفصل واصطلاح تصوير للمفصل يحيطي نفس المعنى.

**تصوير مقطعي :** تصوير مقطعي للجسم بجهاز أشعة يستلحق تصوير طبقة، أو مقطع من الجسم، في الصق المطلوب، ويمكن عمل التصوير المقطعي بواسطة جهاز الموجات فوق الصوتية.

**تصوير المهبل :** تصوير وإظهار المهبل بعد حقنه بمادة ظليلة.

**تصوير المؤنة :** تصوير شعاعي لعدة المؤنة.

**تصوير النخاع :** تصوير شعاعي للنخاع الشوكي والميز تحت الحكبوتي، بواسطة حقن مادة ظليلة داخل القرب، إما عن طريق صيريج، أو القنوات القطنية، ويمكن إجراء تصوير النخاع بعد حقن هواء، أو غاز، أو سائل زيتي يودي، كمادة ظليلة.

**تصوير الوريد :** تصوير شعاعي وإظهار الأوردة، بعد زرق مادة ظليلة في لمعة الوريد.

**تصوير الوريد الأجوف :** تصوير شعاعي للوريد الأجوف السفلي، أو العلوي، بعد زرق مادة ظليلة في الوريد.

**تصوير ١- :** صول تصويلاً - البرر وغيره، أخرج ما فيه من التراب بالماء. ٢- صلية فرز مواد صلبة بكثافة مختلفة بطحنها إلى مسحوق يذوب في سائل ملاتم، وتطفو الأجزاء الأخف، بينما ترسب الأكل.

**تصنيف ١- :** السقابل والتباين. ٢- السقابل في الفعل، بين الأمراض والأدوية، أو المضلات والتفاعلات الفسيولوجية.

**تصنيفاً ١- :** صالر ضحفي ما كان. ٢- نتيجة تصوير هيكل في الصبغات، يودي إلى تكاثر جزء من المجين إلى ضعين.

**تصنيف ١- :** تضاميل تضاملاً - الرجل؛ تصاعر وتقلص - الشيء؛ قبض واتضم بضه إلى بعض.

**تصنيف الحيوية :** خال غذائي يودي إلى درجة من فقدان الحيوية والنشاط، مع كصور، أو خال في مقاومة الجسم.

**تَضَخُّمُ الأَعْضَاءِ :** ازدياد في حجم عضو من الأعضاء، ناتج عن زيادة في حجم الخلايا وفي عددها. وينتج تضخم الأعضاء عن أسباب عضوية، أو فيسيولوجية؛ مثل تضخم الأعضاء عند لاعبي الرياضة، أو تضخم الثدي عند السيدات المرضعات، أو تضخم الرحم أثناء الحمل. وينتج كذلك عن أسباب مرضية؛ مثل تضخم القلب في حالات ضغط الدم العالي، أو أمراض صمامات القلب، ويكون التضخم في هذه الحالة ناتجاً عن زيادة المجهود، الذي تقوم به عضلات القلب. ويمكن أن تضخم إحدى الكورتيزن، بعد استعمال الأخرى، أو بعد مرض الأخرى مرضاً يتطلبها عن العمل. ويكون هذا التضخم ظاهراً فيسيولوجية لتعويض وظيفة الكلوة المتناقلة، أو المرضية.

**تَضَخُّمُ السَّكِّد :** كبر حجم العقد اللمفاوية، نتيجة لأمراض مختلفة؛ كالتهابات العقد اللمفية، بعد التهابات الأعضاء، والتي يمر سائلها اللمفي في هذه العقد. أو التضخم السرطاني. والعقد اللمفية هي تجمع أوعية لمفية مشكلة في مجموعات تقع بين الأوعية اللمفية، لتسي تسير في جميع أعضاء الجسم، وتحتوي على السائل اللمفي؛ وهو سائل مصفر، أو غائم. ويختلف في تكوينه حسب العضو الذي ينضج منه؛ مثلاً يحتوي السائل اللمفي الخارج من الكبد على بروتينات أكثر من اللمف الخارج من الأطراف.

**تَضَخُّمُ الغُدَّة :** كبر حجم الغدة، التي يزداد إفرازها من الهرمونات؛ كالغدة الدرقية والغارات الدرقية.

**تَضَخُّمُ :** ١- زيادة حجم، أو وزن عضو. ٢- في البصرات؛ توسيع مجال الرؤية في المجهر.

**تَضْمِيد :** وضع العلاج واللقاح على جرح، أو قطع، أو قرحة؛ من رفادة، أو غطاء يحميه. وتتخذ الضمادات عادة من الشاش المعقم، أو للقمش الأبيض النظيف، وقد يستعمل جافاً، أو رطباً. ومتضمناً بعض الأدوية، أو خالياً منها. ويجب التأكد من نظافة الجرح قبل وضع الضمادة، ثم لفها بطريقة مناسبة، ويلتزم العضو المضمد للهواء، بعد وضع الضمادة لسرعة الشفاء.

**تَضَنُّوهُ :** ١- جنح إلى حيث يراه بضوء ناره، أو بضوء مصباحه. ٢- فحص جزء شفاف بوضع ضوه قوي خلفه، حيث يمكن إيضاح أفات، أو سائل، أو تجلوي في ذلك الجزء.

**تَضَنُّونٌ :** ١- طلب كثرة الولد ، أو ولادة أكثر من ولد واحد.

**تَضَنُّوقٌ :** انقباض، أو ضيق فتحة، أو لمة عضو لجوف، أو أنبوبي.

**تَضَنُّوقُ الأَبْهَرِ :** أي شكل من تضيق للتدفق من البطين الأيمن، ولشكله المختلفة هي؛ التضيق الصمامي، وتحت الصمامي، وفوق الصمامي، وهي جميعاً أفات تشريحية ثابتة، وهناك أيضاً التضيق الوظيفي. والتضيق الصمامي يحدث في صمامات الأبهر، نتيجة خلل أثناء النمو، أو نتيجة التهاب القلب الرئوي، أو بسبب تغييرات تكلمية في صمام غير متضيق ولكن به خلل خلقي. والتضيق تحت الصمامي هو عبارة عن تضيق للتدفق من البطين الأيسر تحت الأبهر، وقد يكون السبب؛ نمو غير عادي، مع وجود غشاء ليفي، أو حلقة، تحت شرفة الصمام، أو نتيجة انسداد وظيفي ثانوي،



**تَضَنُّقُ الرئوي :** أي شكل من أشكال تضيق الشفتق من البطن الأيمن، وهناك عدة أشكال مختلفة هي: التضيق الصمامي الرئوي وغالباً ما يكون سببه خلقي، وندراً ما يحدث نتيجة تضيق رئوي رئوي وغالباً ما يحدث مع خلل حاجز البطن، كجزء من رباعية "فالوت". وربما يكون حاجز البطن سليماً، ولكن في هذه الحالات يكون هناك خلل في حاجز الأنوس، أو يكون هناك غالباً ثقب بوضعية قلبية، أو تضيق قمع رئوي، حيث يكون هناك تضيق في قمع البطن الأيمن ويحدث هذا غالباً مع رباعية "فالوت"، ولكنه يوجد في اضطرابات قلبية أكثر تعقيداً. وندراً ما يحدث بشكل منفصل، وعادة ما تكون نتيجة خلل خلقي في النمو، ولكنه لا يظهر بعد الولادة بوجود حاجز البطن. وهناك تضيق نادر هو: فوق الصمام وهو تضيق في للشريان الرئوي، يقارن بتضيق الأبهر فوق الصمام، وهو نادر جداً. أما الأكثر شيوعاً فهو تضيق أسفل منه فوق تشعب الشريان الأبهر، أو تضيق واحد، أو أكثر من تشعب.

**تَضَنُّقُ نديسي :** تضيق سببه انكماش لنبضة ندية.

**تَضَنُّقُ الإحليل :** تضيق في الإحليل، إما نتيجة لانكماش ندية، أو ضغط خارجي.

**تَضَنُّقُ الأعور :** تضيق المصراع الأيمن من دملحه، أو من خارجه.

**تَضَنُّقُ الأمعاء :** تضيق لمة الأمعاء لسبب من دملح أو من خارج الأمعاء.

**تَضَنُّقُ الأوعية :** تضيق لمة الأوعية الدموية.

بالنسبة لضمور العضلات. ويتراقق التضيق تحت الصمامي مع قصور الأبهر. والتضيق فوق الصمامي حالة نادرة، حيث يكون هناك انكماش للأبهر فوق الصمام الأبهر، وتحدث غالباً، أو بشكل عفوي. ويكون عادة جزء من متلازمة تتميز بوجه غير عادي، وهبوط في الشفة العليا وتغلف عظمي، وتضيق الشرايين في عدة أماكن وارتفاع الكالسيوم في الطفولة بسبب غير واضح. والتضيق الوظيفي سببه تضيق عضلات القلب بشكل رئيس، وندراً ما يحدث تضيق في البطن الأيسر، كنتيجة لارتفاع الضغط أو تضيق الأبهر القابض، ويمكن أن يسبب انسداد لقلبي بين رأس البطن وجهاز التنفث.

**تَضَنُّقُ البواب :** تضيق فتحة البواب، وهي إما أن تكون خلقية نتيجة ثخن عضلة البواب عند الوضع تحت ست لسابع، أو ندية، نتيجة قرحة، أو سرطان.

**تَضَنُّقُ تاجي :** تضيق فتحة الصمام التاجي، كنتيجة لالتهاب بطانة القلب الرئوي في غالب الأحوال، وندراً ما يكون السبب خلقياً. وتؤثر وريقات الصمام، وتخن وتقرص العضلات العظمية والصلب الوترية، وغالباً ما يكون هناك تكلس، ودرجة من القصور الصمامي.

**تَضَنُّقُ الثلاثي الشرف :** تضيق فتحة الصمام الثلاثي الشرف، كنتيجة لالتهاب بطانة القلب الرئوي في غالب الأحوال، وندراً ما يكون السبب خلقياً. وتؤثر وريقات الصمام، ويكون هناك تطفاء للدم إلى البطن.

**تَضَنُّقُ الْهَلُوم :** تضيق لمعة الهلوم.  
**تَضَنُّقُ الْحَالِب :** تضيق لمعة الحالب.

**تَضَنُّقُ الْحَنَجْرَة :** تضيق، أو انكماش لمعة

الحنجرة.

**تَضَنُّقُ الْوَرْغَامِي :** تضيق لمعة الرغامى.  
**تَضَنُّقُ الصَّدْر :** تضيق شديد في الصدر.

**تَضَنُّقُ الْقَلْب :** انكماش الجمجمة، نتيجة ضهور  
الفتحات القحفية، والصداد الشقوق.

**تَضَنُّقُ الْهَسْبِي :** تضيق غير عادي للقصبات، أو  
الشعب الهوائية.

**تَضَنُّقُ الْكَلْبَة :** تضيق فتحة الكلية، بحيث لا يمكن  
إرجاع الجلبة الأملية، وهو عادة خلقي، ولكنه قد

يتطور نتيجة تليف لتهابي.

**تَضَنُّقُ الْمَرِيء :** تضيق المريء لأسباب مختلفة،  
ندبية، أو سرطانية، من الداخل، أو نتيجة ضغط

خارجي.  
**تَضَنُّقُ الْمَمْتَلِكِيم :** تضيق لمعة المصران

المستقيم، أو فتحة الشرج.

**تَضَنُّقُ الْمَعْدَة :** انكماش، أو ضهور المعدة، مع  
صغر حجم للمعة.

**تَضَنُّقُ الْمَهْبَل :** تضيق، أو انكماش لمعة المهبل.  
**تَضَنُّقُ الْوَرِيد :** تضيق لمعة الوريد.

**تَضَنُّقُ وَعَالِي :** تضيق غير عادي في القطار  
الداخلي للوعية.

**تَضَنُّقُ تَشْنَجِي :** تضيق لا يوجد فيه تغيير  
عضوي بل انقباض عضلات فقط.

**تَضَنُّقُ حَلْقِي :** تضيق يصيب جميع محيط مرء

كالقولون، أو المصران، أو الأوجرة.

**تَضَنُّقُ دَائِم :** تضيق عضوي.

**تَضَنُّقُ عَضْوَِي :** تضيق يحدث معه تغيير في  
المسلك، غير راجع في المادة، نتيجة التغيرات في  
جدار العضو.

**تَضَنُّقُ مَوْقَت :** تضيق تشنجي، يعود بعدها العضو  
إلى حالته الطبيعية.

**تَضَنُّقُ نَدْبِي :** تضيق في نسج ندبي بعد جرح، أو  
حرق مثلاً، في الهلوم، أو الإحليل.

**تَضَنُّقُ وَقْطِي :** تضيق تشنجي (انظر هناك).

**تَضَنُّقُ خَلْقِي :** تضيق تشنجي (انظر هناك).

**تَضَنُّقِي :** يتميز بالتضيق، أو يسببه.

**تَضَنُّقِي :** انكماش جزء، أو عضو، نتيجة تأثير  
مرض، أو عضوي.

**تَطَائِي :** التسلوي، في التوليد تشويه رأس الجنين  
لثناء الولادة العادية، نتيجة ضغط أنسجة الأم.

**تَطَاعَمٌ :** حالة من المعاشية، حيث يستفيد أحد  
الكائنات الحية المتعاشية مع الآخر، بينما لا يستفيد  
الآخر ولا يتضرر.

**تَطَائِرٌ ١ :** تغير في جنس أثناء التطور - طفرة -  
٢ - في الأنشطار تحويل عنصر إلى آخر،

ويحدث هذا بالنشاط الإشعاعي، كالتجريب للنووي.

**تَطَائِرٌ ١ :** تفرق السحاب في السماء، تفرق فيها  
وعنها. ٢ - التحول من حالة السائل إلى حالة البخار.

**تَطَبُّقٌ ١ :** الشيء المطبق في مهلة. ٢ - الترتيب  
في طبقات.

**تَطْهِير** : صليبة التخلص من الجراثيم الممرضة، غالباً خارج جسم الإنسان منقاً لانتشار المرض. ويمكن تحقيق ذلك بطرق طبيعية؛ مثل التعريض لأشعة الشمس، أو فوق البنفسجية، والتسخين بمختلف درجاته؛ من البسرة إلى الغلي، إلى التعرض للبخار الجاري، أو المحبوس، إلى الكي، أو الحرق، أو باستعمال المواد الكيميائية. وتصلح كل طريقة لغرض معين؛ فالتهريض لأشعة الشمس؛ يغد تطهير الفرش. وفوق البنفسجية في تطهير الهواء في المستشفيات والمدارس. والبسرة في تطهير الألبان والمشروبات المخمرة. والغلي والتبخير في تطهير الملابس والأدوات. والحرق في التخلص من الفضلات والخبائث الملوثة. والكيمولويات في أجزاء الجسم والإبرازات والمياه والمجاري.

## Homeopathy تطبيب المرض بمثوله:

**المعالجة المثلية** : طريقة علاج طبي وضعها صمويل "هاملن" 1750-1823 م في أوائل القرن التاسع عشر ممتداً على نظريات أبقراط وهراستروس. ويستند على فرض أن المرض يعالج فقط بدواء له تأثيرات شبيهة بتأثيرات المرض؛ فالحمى تعالج بدواء يسبب الحمى، وإلتهاب الحلق يعالج بالبلادونا، التي تهيح الحلق. وقد كان هاملن يصف جرعات خفيفة؛ لم تعد، ولكنها لم تحدث ضرراً. وكان يقول أن الأدوية يزداد تأثيرها كلما قلت درجة تركيزها، وبلغت درجة التخفيف في أدويته إلى درجة كبيرة جداً (نسبة واحد إلى ملايين الملايين مثلاً).

**تَطْهِير** : درجة منخفضة من الرنين، كالطبل، تسمع عند لمس الأعضاء المحتوية على هواء كالصدر والبطن المنتفخ.

**تَطْهِير البطن** : انتفاخ البطن، نتيجة وجود غاز في الأمعاء، أو تهوييف البطن. ويؤدي إلى أعراض مرافقة. ويمكن رؤية الهواء، أو الغاز في البطن بواسطة الأشعة السينية.

**تَطْهِير معدي** : تمدد المعدة، نتيجة وجود غاز فيها.

**تَطْهِير** : تنزيل القاعدة على مختلف الحالات التابعة لها.

**تَطْهِيب** : معالجة الأمراض.

**تَطْعِيم** : ١- إحدى طرق التكاثر الخضري في النباتات؛ وفيها يلمق جزء من نبات آخر من نفس النوع، أو الجنس، ليتحد وينمو معاً. ويكون الطعم برعماً، أو فرعاً يتحد مع الأصل ويحتفظ بخواصه الأصلية. ٢- عملية زرع جزء، أو عضو في الجسم؛ كالجلد مثلاً، أو جزء من الأوعية الدموية، أو غيرها. ويمكن أن يكون التطعيم من نفس النوع، أو من نفس الجسم.

**تَطْعِيم ذاتي** : صليبة إزالة جزء من أنسجة صلبة، من جزء من جسم المريض، ولتستعملها لإصلاح أفة في جزء آخر من الجسم.

**تَطْعِيم مثلي** : تطعيم فرد بأنسجة مأخوذة من فرد آخر، من نفس النوع.

**تَطْفُل** : ١- صار طفلياً؛ أي ياتي إلى المجالس والولائم دون أن يدعى إليها. ٢- في الأحياء؛ علاقة الطفيلي بالضيف. والطفلي؛ كائن حي يعيش على حساب كائن حي آخر (الضيف)، ويختص به. والتطفل يعني أيضاً وجود طفلي.

١٨٥٩، عندما ظهرت الطبقة الأولى من كتابه "أصل الأنواع". ولنظرية التطور أثر كبير في الفلسفة والفكر. وقد وسعت وعلت، بفضل التقدم في علم الوراثة المعتمد على قوانين "مندل" وبحوث "مورغان" و"مولو" وغيرهم.

**تَطَوُّيَّيٌّ** : ١- إدارة الزراعين حول شخص، أو شيء. صكريا؛ ضرب نطق حول الحلو. ٢- ربط أجزاء الكسر بملك محفني، أو عروة.

**تَطَاهُرَّةٌ** : توضيح، أو إظهار مرض، أو حالة ورثية.

**تَطْلِيلٌ** : التسويد التدريجي. تقنية؛ تستعمل لتصين الصور في المجهر الإلكتروني. وترش اللعنة على اللوحة من زاوية مائلة بمحس ثقل. وهذا يقود إلى تراكب المعدن على جانب أي جزئيات من اللوحة، وعندما تصور اللعنة، فإن هذا يعطيها مظهر.

**تَطَهَّرُنْ** : صلبة التحول إلى ظاهرة.

**تَغَايُشٌ** : عملية تبادل بين شقات صبغية متشابهة خلال ما قبل مرحلة الانقسام الخلوي الأول، وينتج عنها تركيب جديد للجينات.

**تَقْصَالٌ** : ١- التوازن في المقدار، للتساوي بالكم والكيف. ٢- في الكيمياء؛ عملية كيميائية، تتضمن مزج المحاليل الحمضية والقاعدية، وتقاطعا معاً. وتشير إلى التفاعل بين حمض فعال وقاعدة، لإنتاج ملح وماء؛ فيتحد أيون الهيدروجين من الحمض، مع أيون الهيدروكسيد من القاعدة، ليتكون الماء، أما الملح، فيتكون من عنصر، أو أصل فلزي من القاعدة، وعنصر، أو أصل غير الهيدروجين من الحمض. تسمى الحرارة الناتجة عن التفاعل حرارة

**تَطَوُّرٌ** : مفهوم يتضمن الاعتقاد بأن الحيوانات والنباتات الحية، تكونت من أشكال سابقة، نتيجة تحول تدريجي مستمر. وتقتضي هذه النظرية بأن الحياة ظهرت بصورة جبئية (بروتيازمية) أولية بسيطة، يحتمل أن تكون قد بدأت في البحر، بمسبداً الخلق المستقل؛ القائل بأن كل كائن حي خلق خلقاً خاصاً، وأنه غير قابل للتحول. وبدأ إدراك الإنسان للتطور بين الإغريق القدماء. وحدث الكنيسة المسيحية من تقدم هذه النظرية مدة خمسة عشر قرناً، وظل مبدأ الخلق الخاص في مسن؛ باعتباره التعبير الحرفي للجزء الأول من سفر التكوين، حتى ظهرت بداية نظرية التطور بعد منتصف القرن السادس عشر باختراع المجهر، ودراسات التصنيف وعلم الأجنة، التي مكنت من رؤية الخلايا للتسلسلية، مما ساعد على دعم فكرة التطور. ولظهرت مشاهدات "ليبوس" على كثير من التغيرات بين أفراد النوع، ميلاً نحو الإعتقاد في تغيير النوع. ورأى "بوفون" من دراسته في التشريح المقارن؛ أن الاتصال والإغفال، أثر في تشكيل أعضاء الفقاريات، وعارض كوفييه رأي "بوفون". وكذلك رأى "لامارك" صاحب أول نظرية تطورية واضحة، واعتمد تفسير "لامارك" على توارث الصفات المكتسبة. وكانت "ليرازموس داروين" جد "تشارلز داروين" قد تقدم بنظرية شبيهة. ووضعت نظرية "جينه" من تحول النبتات، والتي أسرت نشأة جميع الأجزاء الزهرية من الأوراق، وضعت في صفوف التطوريين. حتى جاء "تشارلز داروين" فقتضى عشرين عاماً، جمع فيها الأدلة، ثم صاغ نظرية التطور، التي عرفت فيما بعد بالداروينية عام

إلى خلل في معظم وظائف الجسم. والمعتقد أنه يتسبب في كثير من الأمراض مثل اضطراب الجهاز الهضمي، وقرحة المعدة، وارتفاع ضغط الدم. ولا تتعب عضلة القلب، ولا عضلات التنفس، بالرغم من عملها المتواصل، لأن كمية الدم التي تغذيها، أكثر من تلك التي تغذي العضلات الأخرى. ولكن إذا اضطرت عضلة القلب، أو عضلات التنفس إلى القيام بمجهود أكبر مما تقوم به عادة، ولم تترايد الدورة الدموية فيها بسبب الزيادة في عملها، أصابها التعب، كما يصيب غيرها من أنسجة الجسم. وفترات النوم أساسية لأنها تساعد الجسم على الشفاء من عناء العمل اليومي. وتلعب العوامل النفسية دوراً مهماً، فإن التعب يكون أقل عند ممارسة العمل في جو مريح وبالنشاط، ويكون أكثر في ظروف مملة. وقد تمر ظروف متعبة جداً أثناء الحروب، حيث يوجد ضغط نفسي وجسمي، لفترة طويلة مترافقة مع قلة الراحة الجسمية.

**تَعبُ المعدن :** ظاهرة الكسر المفاجئ للمعدن المعرضة للأحمال المتغيرة المتكررة. وتسمى أجزاء المنشآت المعرضة لمثل هذه الأحمال، بتآخذ حد التعب للمعدن، أساساً لصاب إجهاد التشغيل. وتختلف مقاومة المعدن للتعب على نوع الإجهاد المتكرر وسرعته، وفترة راحة الآلات، والإجهادات الداخلية والخارجية، ودرجة الحرارة وشكل المنشأ وحجمه، ومدى تعرض المعدن للصدأ وصلابته ومعالجته الحرارية، ويحدث مثل هذا التعب في المعدن المستخدمة في علاج الكسور الداخلي في تجبير العظام A&O، أي طريقة.

التفاعل. وهذه العملية هامة لتغيير تركيز الحموض في محاليلها، وكذا للمحلات الصناعية، وإزالة الفزاد من الحموض. ٣- في علم الجراثيم؛ يعني التفاعل إزالة سمية السموم، بتفاعلها مع كمية مناسبة من الفرياق.

**تَعَالُفُ :** شراكة بين أحياء من أنواع مختلفة، قلالة على تبادل المنافع، من أجل الحياة، بحيث لا يمكنها العيش دون بعضها، وهي تعني في المعنى الواسع؛ التطفلية.

**تَعَبٌ :** إعياء وكل نقص في مقدرة الجسم؛ كله، أو جزء منه، على العمل، نتيجة للجهد المتواصل، الذي لا تتخلله فترات كافية من الراحة. والسبب الأساسي للتعب، هو قلة كمية الدم، التي تغذي الأنسجة بالنسبة لحاجتها المتزايدة من الأكسجين في أثناء عملها، وأكثر أنواع التعب مشاهدة في الإنسان وغيره من الحيوان؛ هو الذي ينشأ عن مجهود عضلي متواصل. ويكون التعب العضلي مصحوباً بعدة تغييرات كيميائية وفسيولوجية معقدة؛ تتلخص في تراكم الفضلات مثل حمض اللبنيك، وفي استنزاف بعض المواد الكيميائية الأساسية لايقاض العضلات، وأهمها؛ ثلاث فوسفات الأدينوزين، وفوسفات الكريتين، والخلوكوجين (النشا الحيواني). وهذه المواد التي تستعملها العضلات وقت انقباضها، تعود العضلات توليدها واختزانها وقت راحتها، فإذا كسرت فترة الراحة بالنسبة لفترات العمل، تلفت هذه المواد، وأصبحت الفضلات غير قادرة على العمل. والخلايا العصبية من أكثر أنسجة الجسم عرضة للتعب، وتبها لا يقتصر عليها فقط. إذ أن الإرهاق الذهني المتواصل، يدعو

**تَغْبِيلَة** : ١- اصطلاح يقصد به الانتقال بالقوات المسلحة من حالة السلم إلى حالة الحرب، أي تكلمة مرتباتها من الرجال والسلاح والذخيرة وتحويل المدنيين إلى جنود وتقليصهم في وحدات وتشكيلات. ٢- صلة إخصال وحدت أكثر فأكثر إلى العمل في انقباض العضلات الإرادية، عندما تزداد الحاجة إلى جهد إرادي.

**تَغْيِير** : الإصراب عما في النفس بالكلام، أو الحركات، أو سمات الوجه. صلية إظهار المواقف على الوجه، أو الصوت إلخ.

**تَغْصِيم** : ١- إحداث ظلمة، بحجب النور، خلق الألوان وقلة من الفترات أيام الحرب. ٢- عملية التحول إلى العمى، ويستخدم الإصطلاح لوصف تعيم العمى، أو القرنية.

**تَغْجُر** : ١- عجز، عجزاً غلط وسم، وضخم بطنه. ٢- اصطلاح يستعمل لوصف حالة توتر على أصابع اليدين والقدمين في كثير من الأمراض لأسباب مختلفة. وتظهر نهائيات الأصابع تشوه مميز يمكن معرفته بسهولة في أصابع اليدين، وتتوسع الأسجة الرخوة، ولكن أكثر خاصية للتعجر يمكن رؤيتها في الأنف، حيث تكون موجة جدياً وطولياً. وتظهر بمظهر بصلي لامع تختلف من اختلاف بسيط عن العادي، كما في المرحلة المبكرة من التهاب الشغاف، إلى التغيرات الكبيرة، التي توصف كعصا الطبيب، أو منقار "بازوت" في أمراض الرئة الإنتانية، أو بعض أمراض القلب الوراثية. ويوجد تعجر الأصابع في عدة أمراض، أ- أمراض الرئة، كتوسع القصبات والسرطان وانتقلت

الرئة والمحار. ب- التهاب الشغاف، وحالات قليلة أخرى. ج- الإسهال الدموي، التهاب القولون القرحي، وخراج تحت الحجاب، وكثرة الدم. ويظهر التعجر في بعض الأحيان بشكل عائلي، وغير مرتبط بالأمراض المذكورة، ويظهر تضخم عظام اليدين والقدمين، وتضخم الأسجة الرخوة في اعتلال المفصل، مع التضخم الرئوي، التي تتراعى مع بعض الأمراض المذكورة. وتكون بعض الأمراض المذكورة كسبب للتعجر، مترافقة مع تقليل ضغط الأكسجين في الدم.

**تَغْجُر الأصابع** : تعجر أصابع اليدين، مع توسع في بعض الحالات، مما يطيها طابع التضخم.

**تَغْجُر** : ١- داء العجز، أو ركع عجزه. ٢- نمو غير عادي للتواء المستعرض في الفقرة القطنية الخامسة، وانماحها الظاهر في العجز.

**تَغْجِيل** : تسريع الحركة، وفي الكيمياء تسريع تفاعل كيميائي.

**تَغْطَاة** : سرد الأشياء بالترتيب. الحساب والإحصاء.

**تَغْطَاة "لويس"** : (طبيب أمريكي ولد عام ١٨٨١ في سان فرانسيسكو). وهو اختار لمرض الكثرة، يستند على أن طيعة وانتشار مرض الكثرة بسبب أعداداً مختلفة من الخلايا والإسقاطات البولية. ويجري التعداد بالنسبة إلى كسم مشترك له ١٢ ساعة من الحث، تجمع تحت شروط محددة وجملدة.

**تَغْطَاة نظريتي** : تعداد أنواع مختلفة من خلايا الدم العادية وغير العادية، في ملتر مكعب، لدم طرفي، في شخص معين.

**تَعَدَادُ لِمَوِي :** نكسر عدد الخلايا الحمراء والخلايا البيضاء في ملتر مكعب، في دم شخص. ويستعمل الاصطلاح بشكل عام لتعداد أعداد الخلايا البيضاء المختلفة، وقيمة الهيموغلوبين.

**تَعْدَادُ الصَفِيحَاتِ الْمَبَاشِر :** تعداد العدد الكلي للصفائح في كل ملتر مكعب من الدم الطازج؛ وهو عادة ما بين ٢٥٠,٠٠٠-٥٠٠,٠٠٠.

**تَعْدَادُ الصَفِيحَاتِ اللَّامِبَاشِر :** تعداد نسبي للصفائح في رقيقة دم ثابتة ملونة، مقارنة بحدد الخلايا الحمراء.

**تَعْدَادُ الْكُرَيَات :** تعداد وقياس خلايا الدم المختلفة.

**تَعْدُدُ الْأَسْدَاء :** حالة وجود أكثر من شين عند الإنسان.

**تَعْدُدُ الْأَشْكَال :** ١- للقابلية لمرض عدة أشكال مميزة. ٢- وجود عدة أشكال مميزة في نص النوع، أو لمجموعة. ٣- قلبية بعض البلورات للتلور في عدة أشكال بلورية.

**تَعْدُدُ الْإِصْبَاح :** ١- اختلاف في محتوى الكريات الحمر من الخضاب. ٢- قلبية أخذ أصباغ مختلفة، أو لتطوير تفاعلات لونية مختلفة، كما تظهر عادة عند الخلايا الدموية الحمراء في بعض أمراض الدم؛ كقشر الدم الانحلالي، أو فقر الدم الوبيل الخ.

**تَعْدُدُ الْحَدَقَات :** وجود عدة حدقات في عين واحدة، إما عدة حدقات في القرنية، أو بفتحات مختلفة.

**تَعْدُدُ الْحَيْض :** تكرار دورة الحيض في غير وقتها.

**تَعْدُدُ الصَّيْفَةِ الصَّبْغِيَّة :** وجود ثلاثة، أو أكثر من أطقم فردانية العدد من الصبغيات، في جسم نواة الخلية. ومتعددة الصيغة الصبغية، تكون كقاعدة مفسدة عندما تتزوج مع ثنائية الصيغة الصبغية العادية، ولهذا فهي نادرة في الأشكال من دون صليوات تكاثر لاجنسي. وهي منتشرة في النباتات المزهرة، حيث يكون تعدد الصيغة الصبغية عملية مهمة في التخصص.

**تَعْرِاقِي :** إبراز كمية كثيرة غير عادية من العرق، في أي جزء من الجسم.

**تَعْرِاقِي شَيْئِي :** تعرق يحدث في حقب واحد من الجسم.

**تَعْرِضُ :** ١- أبدى عرضة، دخله الضداد، مساس بحقوق الغير. ٢- كشف وتعرض، كما في الاستعراض. ٣- حالة كون الشيء دون حماية من الطقس، أو المرض. ٤- في الفيزياء مجموع كمية الإشعاع الموبين، الذي يتعرض له جسم، أو شيء، في مقابل الأشعة التي يمتصها ذلك الجسم، وتسمى وحدة للتعرض 'رونتجن'.

**تَعْرِفُ :** ١- خلاف تنكر معرفة وإثبات شخص، كشخصية مستقلة، أو معرفة شيء، كتابع إلى درجة معينة، أو نوع معين. ٢- في علم النفس؛ عملية دلالة رباط عاطفي مع شخص على تشكيل غير واعٍ للشخصية، حسب نموذج معين.

**تَعْرِقُ :** إبراز العرق العادي، أو غير العادي المصحوب بمرض. ويمكن أن يكون التعرق دون تسبل الجلد، عندما تظهر نقاط العرق على فتحات الخلد الحريقية.

**تَصلُّبُ الجنين**، عندما يموت الجنين في داخل الرحم، ويَبْقَى في السائل السلوي، ويحدث ثلثين في الجنين ويتقشر الجلد.

**تَصلُّبُ** : ١- توقف العامل عن العمل لمرض، أو عاصفة، أو إصابة. ٢- عملية تدمير نشاط أي من سوائل الجسم؛ مثلاً العسل، أو مادة أخرى، بواسطة تعريضها لحرارة، أو أي عامل فيزيائي، أو كيميائي.

**تَصلُّبُ** : التحول إلى عظم. عملية تكوين العظام وتسر بثلاث مراحل؛ ترسب شبكة من ألياف مفرّنة، ترسب عديد السكريد المخاطي الصلب حول الألياف، وتخلل الألياف ببولرات دقيقة من فوسفات الكالسيوم وكربونات الكالسيوم. ويعتقد أن خلايا متخصصة هي؛ باقية العظم، ممولة عن تكوين العظم، حيث تملأ كثير منها في الشبكة المتكلسة، كخلايا عظام.

**تَصلُّبُ الأوتار** : تكوين العظم في أنسجة الأوتار.

**تَصلُّبُ التدرّيز البلّكر** : تعظم الجمجمة الخلقية، وإغلاق التدرّيز القحفية قبل النضوج.

**تَصلُّبُ الجلد** : حالة حدوث تغييرات عظمية في الجلد.

**تَصلُّبُ سمحاقى** : نمو عظمي من سطح عظمة.

**تَصلُّبُ غضروفى** : تعريض الغضروف بالعظم، حيث يزول معظم النسيج الغضروفي، ويرسب مكانه غضروف متكلس.

**تَصلُّبُ داحل الغشاء** : تكوين عظام في داخل غشاء من الأنسجة الضامة، دون ظهور نسيج غضروف.

**تَصلُّبُ غزير** : تمزق، غالباً ما يكون متولد اصطناعياً.

**تَصلُّبُ** : إنسلاخة قوّة، زيادة، في الأسنان؛ تقوية الأسنان بإنسلاخة أسلاك معدنية.

**تَصلُّبُ المتعكس** : زيادة تبيح المنعكس، عندما ينجز الموضوع عملاً نفسياً، أو عضلياً، أثناء ظهور المنعكس، أو عندما تؤثر مؤثرات معينة على أجزاء من الجسم غير المتعلقة بالمنعكس.

**تَصلُّبُ البهضة** : عملية دخول البهوضة الملتصقة إلى الجدار المخاطي للرحم.

**تَصلُّبُ** : ١- عملية تكوين العصيدة، وهي دقيق يمجج بالسمن ويوطخ. ٢- تكون التصلب المصيدي على جدران الأوعية الدموية، من الكولسترول ومواد أخرى تترسب وتتكتل.

**تَصلُّبُ جفني** : كمية زهمية في جفن العين.

**تَصلُّبُ** : تزويد عضو، أو جزء بالأعصاب.

**تَصلُّبُ** : عملية تحول نسيج بسيط إلى مقعد، وتكوين أعضاء متخصصة للوظيفة.

**تَصلُّبُ** : ١- توقف عن العمل لظلل طرا. ٢- في المناهات؛ غياب التفاعل في مناعة خلوية في حيوان مختار، مثلاً غياب فرط حساسية البنسلين في مرض الأنسجة المفالوية.

**تَصلُّبُ** : ١- إلقاء الملح على الجلد لوسرخي قبل الدبابة. ٢- عملية وضع مادة صلبة في سائل لإحداث تليين، والسماح للمواد القابلة بالذوبان. وتستخدم العملية لإنتاج أصباغ معينة؛ كصبغة البرتقال، صبغة البنزوين، وصبغة الظفل. ٣-



**تَعَطُّمُ الْوُتَرِ** : تعظم يحدث في الوتر.

**تَعَطُّنٌ** : تحلل المواد العضوية بواسطة الأحياء الدنيا، وينتج من هذا التحلل مركبات، منها الترومبلف. وتصحب التفتن روائح خبيثة، يسببها تكون مواد غازات كالنشاير وكبريتيد الهيدروجين. والغنغرينا التي تحدث بعد تلوث الجروح، وهي تخمر تخني للأشعة الميتة. وينتج من تخنن المواد العضوية بالتربة؛ مواد ذات قيمة سمادية للنبات.

**تَعَقُّدٌ** - ١- الأمر؛ صعب وشكل. - لئسل ونحوه؛ غلط. - الرمل؛ تراكم. ٢- تكون عقد، أو بروز، أو ورم.

**تَعْقُوبُهُمْ** : حمل الشيء عتوماً، أو خالوئاً أي كائن حي ويمكن الوصول إلى تلك بوسائل فيزيائية، أو كيميائية. وتشتمل لذلك في المستشفيات والمختبرات ومصانع المعالير أجهزة خاصة (الموسدة)، التي يحبس فيها البخار تحت ضغط معين، والفرن الجاف، الذي يسخن إلى درجة حرارة عالية، فتقل الحرارة جميع الجراثيم المعلقة بالآلات الجرملية، ونسوط الجرملين ومساعدتهم، ولوات المختبرات والأدوية. وبذلك تنضم ويمنع تلوث الجروح والمواد. كما يمكن إجراء التقسيم بواسطة الأشعة فوق البنفسجية، والأشعة السينية والأمواج فوق الصوتية، أو بوسائل ميكانيكية كالترشيح من خلال مواد تحتفظ بالأحياء النقية، لوبالمقل، أو الاعتزاز، أو بواسطة مواد مطهرة. ويمكن إجراء التعقيم بواسطة إلكترونات ذات سرعة عالية.

**تَعْقِيبٌ** : طريقة تحنن المكولات بعد تخمها. وقد ساعد علم الجرثيم وكيمياء الأغذية والتقدم في طرق طبخ المكولات على جعل تحنن الأغذية من أهم خصائص الحياة الحديثة. وتعظم المكولات في المصانع بنفس الطريقة المتبعة في المنزل، إلا أنها تتم في المصانع بالآت دقيقة وخبرة أكثر. وتحتاج تحنن المكولات إلى سرعة العمل ونظافة الخانات، منعاً لاضياح الفيتامينات وفقد الطعم وشكله. ويتم تخفيف الهواء من البوات بطريقة الفلق الساخن، أو بطريقة ميكانيكية أخرى. وقد استخدمت الزججلات في بداية التعقيب، ثم لوحظ ضخامتها وارتفاع شنها، ولإلبيتها للكسر، للمختبرات عبرت الصلح منذ عام ١٨١٠، وقد بدلت عبوات اللدائن (البلاستيك) تنزو الأسواق والمصانع في جميع أغراض التعقيب تقريباً.

**تَعَقُّبٌ** : ١- التوقف المؤقت عن العمل. ٢- علاج الكسور واضطرابات العمود الفقري، بواسطة الشد في مواجهة وزن الجسم. ٣- إذابة مادة صلبة في سائل، حيث تكون الجزيئات الصلبة، أكبر من النظام المغماني.

**تَعْمِيرٌ** : البقاء على الحياة لمدة أطولاً.

**تَعْمِيمٌ** : ١- إطلاق الصفات المنزعة بالتهريد على صمود أفراد الجنس. ٢- الانتشار في جميع أنحاء الجسم، أو تحول الأمراض من أفة موضعية، إلى أفة عامة.

**تَعْوِيبَةٌ** : قترن للتعيب السريع، دون أي مجهود، أو هي حالة تؤثر على الأعضاء والخلايا، التي تمر بمرحلة إجهاد زائد.

**تَعَوُّدٌ** : حالة التألم التدريجي مع ظروف بيئية جديدة، أو حالة التماشي مع موهجات معينة. وفي حالة الإنسان: التعود الجسمي، الموازي للتعود النفسي على دواء معين.

**تَعَوُّقٌ** : تثبط وتأخر، نمو خلطي، أو غير مكتمل، يؤدي إلى المعجز من التألم والتكيف مع الاحتياجات اليومية بالسرعة العادية.

**تَعْوِضٌ** : ١- مبلغ من المال، يدفع إلى موظف، أو أجير عند صرفه من الخدمة. ٢- تصحيح إخفاق عضو، أو جزء من الجسم بنشاط عضو، أو جزء آخر. ٣- في علم النفس: ميكانيكية الدرد في شخص يقترب من صفات قيمة، أو ميزة، من أجل تفادي صدمة الاعتراف، أن الميزة الثقافية المقابلة تؤدي إلى حب النفس، أو مراعاة الحب تجاه أشخاص يرغبون ميزة حب الاقتناء غير اللطيفة ٢٢٢.

**تَعْوِيقٌ** : ترويق عقلي، وهو نمو خلطي، أو غير مكتمل للدماغ، يؤدي إلى المعجز من التألم والتكيف للاحتياجات اليومية. وقد يكون التعويق العقلي كاملاً. والتعويق العقلي ليس مرضاً، بل اسطلاح يطلق على حالات متنوعة لها أسباب كثيرة منها: أمراض تصيب الأم وقت الحمل، أو الطفل نفسه، والقليل منها وراثي. والتعويق العقلي أمر نسبي، يتوقف مضمونه على إلتزامات المجتمع في التألم والمهارة والمسؤولية الاجتماعية. والكثير ممن يعتبرون متخلفين عقلياً في مجتمع حديث، يحشون محشة عادية في مجتمع. وليس هناك مقياس صادق للتخلف العقلي، وكانت تصنف أنواعه في الماضي تبعاً لدرجة خطورته فقط. وقد حسب مستوى ذكاء الشخص. وهناك أسباب كثيرة للتخلف العقلي منها

المصروف، ومنها المشتبه فيه؛ أهمها عوامل وراثية وعوامل مكتسبة، كالأعراض سواء أمراض فترة الحمل، كالحمى، الحصبة الألمانية والزهري والتهاب السحايا واضطراب الخلد أثناء الحمل، كذلك عسر الولادة وإصابتها، وأمراض الأطفال المختلفة. وبعض أمراض التخلف العقلي يمكن منعه، أو تخفيفه بالعلاج الطبي. وكثيراً ما يستفيد الأطفال المتخلفون عقلياً من التألم والتعليم والتدريب بطرق خاصة، تؤهلهم لقدر كاف من الاستقلال. وهناك دور رعاية متخصصة في البلدان المتقدمة، التي تشمل المجتمع مسؤولية كافية لرعاية المتخلفين عقلياً.

**تَعْوِيسٌ** : إقامة معايير، أو وسائل محورية مرجعية مستقلة، مثلاً تقوم أثر الأدوية والمعالجات الفسيولوجية على مخلوقات حية.

**تَعْوِيشٌ** : لزمنة : تزيمة. التأكد من زمرة الدم، بواسطة تقنية للتفتش، أو غيرها.

**تَعْوِينُ الْهَوِيَّةِ** : التعرف وإثبات شخص، كخاصية مستقلة.

**تَعْوِيلٌ** : حالة الاختلاف.

**تَعَوُّرُ الرُّوَّةِ** : مرض صناعي للجهاز التنفسي، سببه تلف جزئي معدني دقيقة. ويتم التشخيص بواسطة الأشعة السينية، حيث يختلف ظهور الأشعة من نقاط دقيقة إلى علامة عامة، كما في السيليكوز المتقدمة. وتعتمد الأعراض وصورة الأشعة على درجة التلف الحاصلة في الرئة نتيجة وجود الجسيمات الغريبة وطبيعتها. وقد لا يكون هناك أعراض شديدة وضيق نفس في الجانب الآخر، وهناك عدة أمراض تسبب تغير الرئة: كالأنترلكوس، والأسبستوس والسيليكوز وغيرها.

**تَفْسِيرُ الصَّوْتِ :** تفسير مرضي للنبذة، أو أي

اضطراب في الصوت.

**تَقْسِيمٌ :** تقسيم الوعي؛ وضع نفسي، حيث لا يكون المريض واعياً تماماً لمحيطه، أو يكون مشوشاً لإدراكه.

**تَقْوِيرُ الوَضْعِ :** ١- في القلب؛ اصطلاح يصف حالة وجود أجزاء من القلب متباعدة في موقعها وعلاقاتها، كنتيجة لتطور جنيني غير عادي، وغالباً ما يستعمل الاصطلاح كمرجع لجذور الأهرم والشريان الرئوي. ٢- في الجراحة؛ عملية تشمل تغيير في الموقع للنسيب ليهيكلين، خاصة في الجراحة التجميلية وتحويل سدلة الجلد.

**تَخَصُّنٌ :** عملية جبلية لخلية عصبية، التي تفرع بحرية، لنقل الدفعات المصبية إلى الخلية، وتتصل مع أعصاب خلايا عصبية أخرى.

**تَخَصُّنٌ قَتَلَهَائِي :** للفروع النهائية للتخصن.

**تَخَصُّنٌ خُلَوِي :** أي تخصن يخرج مباشرة من جسم خلية عصبية، ويحمل دفعات إلى جسم الخلية.

**تَخَضُّرُفٌ :** التحول إلى عضروف.

**تَغْلُبُ الوُدِي :** حالة تنتج عن تهييج النظام الودي.

**تَغْلُظٌ :** عملية تكثيف المادة النووية إلى جسم متجانس عميق اللون، بعد موت الخلية.

**تَغْلُظِي :** يتعلق بالتغلظ أو الكثافة.

**تَغْلُظِيَفٌ :** شلائف، أو غشاء خارجي لخلية مثلاً، ويمكن أن يكون الغلاف من الألياف، أو لانسجة ضامة حول الهيكل التشريحي.

**تَغْذَوِي :** له تأثير على عملية التغذية.

**تَغْذَوِي عَصَبِي :** يتعلق بتغذية الجهاز العصبي، والتغذويات التغذوية المسيطر عليها بتأثيرات عصبية.

**تَغْذَي :** الأكل، توصيل الطعام إلى الجسم.

**تَغْذِيَّةٌ :** عملية إعطاء الطعام. والتغذية الصلحية؛ هي إعطاء الطعام بالقوة، أو بوسائل اصطناعية و، بالقلم، أو غيره. وهناك التغذية المستقيمة، وهي إعطاء الطعام بواسطة حقنة شرجية. والتغذية الطوعية؛ هي إعطاء الطعام لشخص يطلب الطعام، ولكنه غير قادر على إطعام نفسه. والتغذية هي إحدى الأسس التي يركز عليها بليون الحياة؛ وتشمل العمليات المختلفة التي تختص بحصول الكائن الحي على غذائه، ثم هضمه واستعماله في شتى الوظائف الحيوية؛ كالنمو، والحركة والتكاثر، والمحافظة على المميزات الطبيعية والكيميائية لجسمه. ويجب أن يكون الغذاء الكامل ذو قيمة حرارية مناسبة لمن الشخص ونوعه وما يقوم به من عمل، كما يجب أن يحتوي على كثير من الأملاح غير العضوية، وعلى كميات من البروتينات ومئات الكربون والدهن، ومختل أنواع البروتينات. وقد أدت البحوث إلى الكشف عن سبب الكثير من أمراض سوء التغذية، أو الإحباط فيها، كما عرف الكثير عن تأثير طريقة تحضير الطعام وحفظه وطبخه.

**تَغْذِيَّةٌ عَصَبِيَّةٌ :** تغذية الجهاز العصبي.

**تَغْشُوطٌ أَسْوَد :** خروج برلز أسود قطرائي، إثر تفسير لون صبغة البراز من نتيجة نزيف في المصران.

**تَفَاعُلٌ إِيْجَابِيٌّ كَافٍ** : تفاعل إيجابي لا يعكس الوضع الحقيقي للتفاعل.

**تَفَاعُلٌ بَوْرِيٌّ** : تفاعل يحدث في بورة الإبتن، أو في مكان حقة سابقة.

**تَفَاعُلٌ بَرُونَسْتَنَسْ - كَسْتَر** : إنتاج حساسية سلبية محلية بواسطة حقن مصل من شيء مغرط الحساسية تحت الجلد. وقد كان كاستر شخصياً حساس ضد بعض أنواع السمك، وقد استعرض التفاعل على مصله الشخصي.

**تَفَاعُلٌ بُول-بُونِيل** : اختبار مخبري يستعمل لتأكيد التشخيص السريري لكثرة الوحدات الخجوبة (الحمى الخفية)؛ وتغطا كمية من مصل المريض المخفف مع محلول جسيمات - النموية للخراف - وتحتضن. وتلاحظ وتسجل درجة التفتت. ويعتمد الاختبار على وجود مضادات معاكسة في دم الخروف عند الإصابة بالحمى الخفية، وهي متنوعة.

**تَفَاعُلٌ تَأَقَتْسِي** : تفاعل تظهر أعراضه تشبه أعراض الصدمة التقلاتية.

**تفاعل تَأَلِي** : حالة فرط الحساسية المتولدة في بعض الأشخاص والحوانات، عند حقنها مستضدات معينة. فإذا تبع الاحتكاك الأول بعد عدة أسابيع، احتكاك ثان مع نفس المادة، فإنه ينتج تشنجات شديدة وصدمة، قد تكون شديدة، بحيث تؤدي إلى الوفاة.

**تَفَاعُلٌ تَثْبِيْتِي المَتَمَعَة** : استعراض تفاعل ضد - مستند إيجابي، بلزلة متممة مضاعفة، وتظهر إزالة المتممة بعدم قابلية المحلول على حل خلايا الدم الحمراء المحسنة.

**تَفَارُقٌ** : ١- تباين الرجلان؛ لفرق كل منهما الآخر. ٢- في الكيمياء؛ انقسام جزيء من مركب إلى جزيئات أخرى، أو إلى شوارد تحت ظروف معينة، في عملية مؤقتة وقابلة للرجوع. ٣- في علم النفس؛ صلية فصل جزء من وهي المريض من الاتجاه الرئيس. إنه الآلية المميزة التي تسبق تكوين الأعراض المستورية (الهراعية).

**تَفَارُقٌ لِيَوْمِيْنِي خُلُوِي** : زيادة مستوى البروتين في السائل الشوكي، دون زيادة في عدد الخلايا.

**تَفَارُقٌ لُنِيْسِي بَطُونِي** : فقدان لانتسوق المعادي للتقاضات الأنثوية البطونية، ويحدث نتيجة إحصار لُنِيْسِي بطيني، ولكن الاصطلاح يحدد للحالات، حيث لا يكون الإحصار كاملاً، ولكن تقاضات البطونك في نسبة عالية، أو زائدة مستقلة عن لعلات الأنثيين.

**تَفَارُقٌ تَاهِمِي** : فقدان تقدير الأم عند الضنط المسبق والاهتزازات، وإحساس الموقع، كما يحدث في مرض التابس الظهري.

**تَفَاعُلٌ** : تغيير يحدث في طبيعة المواد الكيميائية، تحت تأثير بعضها في بعض، ويطلق الاصطلاح على أي تغيير ملاحظ للآلون في التطول الكيميائي. **تَفَاعُلٌ أَجَلٌ** : تفاعل يصل ذروته بعد وقت طويل.

**تَفَاعُلٌ لُنْمِي** : تفاعل موضعي، يحصل عند النفس غير المحصلين، بعد حقنهم تحت الجلد، بكمية ضئيلة من سم خاص؛ كسم الخناق في اختبار توك.

**تَفَاعُلٌ أَرَجِي** : تجارب الخلايا عند احتكاكها مع متمسكة تجاهها. ويشمل التفاعل على عدة أمراض منها؛ اتقياض المتحات المساء، وزيادة في الإفرز؛ كما في الثرى وحصى الكلاء والربو.

فسي مواضع الإصابة الأساسية الموجودة في الجسم المزروق. ولا يستعمل السكين وسيلة من وسائل التشخيص، إلا بزرقة في الجلد، أو دامل الأكمة. ويجري التقاطع الجلدي كما يلي توضع قطعة من السكين على جلد المنطقة الدالية، وتجري سحجة على بعد ١٠ سم من الأولى. تقرأ النتائج في اليوم الثاني، أو الثالث، يظهر التقاطع الإيجابي كسفرة بالجلد واحمراراً في المنطقة بالروية. وإذا كان التقاطع شديداً ظهر حويصل صغير بالإضافة للاحمرار والونمة. أما التقاطع داخل الأكمة، فيجري إذا كانت نتيجة التقاطع الجلدي سلبية على مراحل، وبكميات متزايدة، فيبدأ بزرق ٠٠١ ملتر، فإذا بدأ التقاطع سلباً أعود بزرق ٠٠١٠ ملتر، وإذا كان هذا سلباً أيضاً بزرق ١ ملتر. ومن المتف عليه إجراء التقاطع بإعطاء ١٠ وحدات موجودة في ١/١٠. تقرأ النتائج في اليوم الثالث من الزرق. ويتظاهر التقاطع الإيجابي، بظهور كسفرة حمراء محاطة بهالة وردية للون، ثم يزول الاحمرار، أما التسفرة، فتبقى مدة أطول.

**تَقَاعَلُ شُيُوفُ الْفُوقِ يُوْدِي :** تقاطع نمجي كيميائي، حيث تعامل المقاطع ببعض فوق يودي، لكسفة مجموعات، ١٢ فلوكول، إلى بولاديد، التي يتعرف عليها، بعد معالجتها بكتشف "شيف". وتستعمل هذه الطريقة لدراسة المواد المخاطية، ومفيدة لصباغة الأغشية القاعدية.

**تَقَاعَلُ شُيُوفُ كَارْلَتُون :** تقاطع لطفاء طنج جلدي، ينتج من حقن مصل الحمى القرمزية الناقية، أو تريق الكريات السحجة للتجاري. حقه تحت الجلد، في أي منطقة من الجلد ذات طنج أحمر فاتح، يظن

**تَقَاعَلُ التَّنَدَف :** تقاطع يحدث عندما تترسب مضادات غير خاصة، من مصل مريض بالزهري، في مخلوط مع مضاد كاردبولين ٣٣، كما في اختبار كامن، أو أي تقاطع مصل، حيث تنتج من تقاطع ضد، أو فـ D.R.V. - مستنداً لنف كما في اختبار النفتريا.

**تَقَاعَلُ التَّنَكَم :** تقاطع المضلات للميجات الكهربائية، بعد تنكس أعضائها الحركية، حيث تكون في ذلك الوقت غير قابلة للتنبيع لصمة فارادية.

**تَقَاعَلُ جِلْدِي :** رد فعل موضعي على مضاد يوضع، أو يحقن في الجلد، وهو تعبير عن حساسية، أو فرط حساسية للطلع، أو عدم كفاءة التريق الممطي، كما في اختبار "توك"، أو اختبار "توك".

**تَقَاعَلُ دِلَازِي :** تقاطع خاص بالحوض الأمنية الحضرية البدائية، حيث يتشكل ملح للديازو، نتيجة تأثير حمض النتروس البارد على الأميلت، في محلول محني حامضي مخفف. وهذا الملح قد يرتبط مع الثيول، أو أميلت أخرى في محلول قاعدي ويطي صبة الأزو.

**تَقَاعَلُ رِيَلَتَا :** للبيو ريفلتا. عالم لمرض بولونيا- إيطاليا مولود ١٨٩٣. تكوين غيمة بوضاء في أثر نقطة سائل سائلة في حمض خلوك مخفف، أو تعطى تقاطع إيجابي مع الإفرازات، ربما بسبب وجود المصل المخاطي.

**تَقَاعَلُ السَّلِين :** اختبار يودي إلى تقاطع أرجي، بعد استعمال السلين في الجلد أو تحت الجلد. إذا زرقت كمية من السلين لعضوية محسنة، ظهرت ارتكاسات موضعية شديدة والندافات القهلبية ونخر

**تَقَاعُلُ الْمُرْسَبَةِ** : لإظهار اتحاد بين ضد - مستند، بتكوين مَرَسَب من المركب.

**تَقَاعُلُ مَصْلِي** : اختبار مناعي للدم، اللحم، أو السنوك. وتعمل المادة موضع الشك، بحلول ملح فيولوجي، لحل بعض البروتين، وتضلف إلى مصل ضدي لأرنب محضرة ضد المادة موضع الشك. ويصبح الخليط غائماً إذا كانت الحيلة موضع الشك من نفس النوع، كالضد المستعمل لتحضير المصل الضدي.

**تَقَاعُلُ التَّنْذِير** : المرحلة الأولى من رد حيوان على تهيج حفيف، أو إحباط غير متعود عليه. ويظهر هناك أعراض كثيرة منها فقدان التوتر العضلي، القئ، وهبوط حرارة الجسم.

**تَقَاعُلُ مَنَاعِي** : تقاعل موضعي بسيط دون تكوين بثر، بعد تلقيح لف الجدري في شخص ملوح.

**تَقَاعُلُ مَوْضِعِي** : تقاعل يحدث في منطقة الحقنة.

**تَقَاعُلُ "وَأَسْرَمَان"** : لوحظ بول، عالم جراثيم، برلين - ألمانيا ١٨٦٦.

تفاعل تثبیت التمتة لاختبار الزهري، باستعمال مستند من مستخلص كحولي للكولسترول.

**تَقَاعُلُ وَأَسْرَمَانِ الْمُحَرَّضُ** : اختبار وأسْرَمَان، يجري بعد حقنة أرسفامين، التي تعرض تقاعلاً إيجابياً في أي شخص يحمل الزهري، وأعطى سابقاً تقاعلاً سلبياً خاطئاً.

**تَقَاعُلُ وَتْرِي** : الانكسار الفوتري.

**تَقَاعُلُ ضَوْوِي** : أي تقاعل كيميائي يجري بتأثر الضوء.

أنه من الحمى القرمزية، فإذا أبضت في منطقة الحقنة، فإن هذا يدل على الطلح من الحمى القرمزية.

شئش، فيزر، طبيب برلين - ألمانيا ١٨٧٨.

**تَقَاعُلُ شَلَّتَمَس** - **دول** : إذا أخذ عضل مالمس من حيوان مستقي، فإنه يظهر تقلص شديد، في وجود كميات ضئيلة من نفس العضاد. إن العضلة الملساء لها القدرة على إزالة التشنج. لقد استعمل شولتس عضل من المصراع، بينما استعمل دول عضل من رحم خنزير غوبياغدي.

**تَقَاعُلُ ضَدِي** - **مستضدي** : تقاعل ضد مع المستند المناوع، لتكوين مركب يظهر في الأجوب كمخثر، ترسب إلخ.

**تَقَاعُلُ عِلْجُل** : تقاعل يحدث دون تدخل وسيط آخر، ودون فرق في الوقت، أو المكان.

**تَقَاعُلُ عَوْمِي** : تقاعل كيميائي، يمكن أن يحدث في الاتكامين، حسب الظروف، وتستخدم لتتبع التقاعل لتحسين المواد الأصلية.

**تَقَاعُلُ عَوْنِي** : رد فعل العين على ميوحة كيميائية، أو فيزيائية.

**تَقَاعُلُ فَاسِل** - **فليكس** : إيموند فليل، طبيب نمساوي ١٨٨٠، لاختبار تفتت في الأصل من أجل حمى التيفوس، ثم توسع إلى أحماج الفيكسيا، حيث يتفاعل مصل المريض مع محاليل أنواع البروتوس التي تحتوي على مستند مغاير.

**تَقَاعُلُ مُتَصَالِب** : تقاعل ضدي - مستضدي، الذي يحصل بين ضد ومادة مستضدة، من نوع آخر غير الذي يستعمل لإثارة الضد، مثلاً تفتت الجراثيم في مصل محضر ضد نوع قريب منها.

**تَفَاعَلَ كَلْبٌ :** تفاعل خلل.

**تَفَاعَلَ مَصْلِي :** تفاعل يشمل المصل.

**تَفَاغَرُ :** ١- الاتصال المباشر، أو غير المباشر بين الأوعية. ٢- إجراء اتصال جراحي، أو تحويلة، أو ناسور، بين فرعين، كلًا في الأصل منفصلين، من أجل تقصير المسافة، أو تصليح بعد خراب. ويمكن إجراء التفاهر بين الأوعية الدموية، سواء بين الشرايين، أو الأوردة، أو بين الأمعاء والمعدة والقولون.

**تَفَاغَرِي :** له علاقة بالتفاهر، سواء في طبيعته، أو صفته.

**تَفَاوُت :** ١- الاختلاف بزيادة، أو نقص. ٢- في عينة إحصائية؛ تنجّه الأغطاء في القيمة الصحيحة، إلى التوزع في طريقة معروفة، تعرف بالقانون المادي لتكرار الخطأ من التوزيع الصحيح، وتسمى قابلية للخطأ في العينة؛ التفاوت.

**تَفَاوُت الانكسار :** حالة لا يكون فيها تماثل بين قوة الانكسار في العينين.

**تَفَاوُت التلون :** حالة من فقر الدم، حيث يكون مستوى الكريات الحمراء من الفضاب (الهيموغلوبين) مختلفاً، بحيث لا يكون للكريات نفس اللون الأحمر.

**تَفَاوُت التكبير :** حالة كون أحد للتئين، أكبر من الآخر.

**تَفَاوُت الحنكَيْن :** اختلاف في كلا الحنكَيْن.

**تَفَاوُت الكريات الحمر :** حالة غير عادية، يكون فيها إختلاف في حجم الكريات الحمر.

**تَفَلَّت العظم :** ضياع العظم.

**تَفَلَّت الكروماتِين :** تكسر، أو انقسام الكروماتِين.

**تَفَلَّل :** اللواء، انقسام فتلي (انظر هناك).

**تَفَلَّتِي :** يطلق بالتفلل، أو الانقسام الفتلي.

**تَفَلَّتَت الحصاة :** عملية تحطيم الحصاة في موقعها.

**تَفَلَّتَت الرأس :** عملية تحطيم رأس الجنين بواسطة مفتت الرأس.

**تَفَلَّتَت اللقحف :** عملية تحطيم كحف الجنين، بمفتت اللقحف، لجعل الولادة ممكنة.

**تَفَلَّجِي :** حالة تطور، أو وجود فجوات.

**تَفْخِيم :** استئراج الفعم المعدني، وفي الكيمياء؛ مزج الهواء بوقود، للحصول على مزيج متفجر.

**تَفَرُّس :** ١- ثبت نظره فيه، ليعترف إليه من حاله. ٢- إخراج حزمة الكثرونات في لشرطة متتابعة فوق سطح، كما في أنبوب أشعة المهبط.

**تَفَرُّسُ : المنظر المتلم،** أو ذو التنتوات لكريات الدم الحمراء، عند تعرضها لظروف غير طبيعية؛ كمحلول ملحي قوي.

**تَفْسُرُع :** ١- الشيء؛ كان ذو فروع. ٢- عملية تكوين فروع، خاصة في الأعصاب، أو الأوعية الدموية.

**تَفْرِيج :** تخفيف الألم، أو المصاة.

**تَفْرِيسَة :** ١- تقديم مخطط لتوزيع إشعاع مؤين، منبثق من جميع الجسم، أو جزء منه. ٢- تحديد توزيع الإشعاع المؤين المنبثق من الجسم، أو أي جزء منه..

**تَفَكَّرَ ذَاتِي :** الخضوع لامتحان من قبل شخص له نفس الأفكار والشعور والمالة النفسية، أو الخضوع لأفكار وشعور نفس الشخص.

**تَفَسَّه :** لمصطلح يستعمل لوصف دواء له خواص ناعسة ملطفة غير موهجة.

**تَفَوَّنَ :** طاعة الجسم، المشاط.

**تَقَارُبُ :** ١- حالة الاقتراب من بورة، أو نقطة واحدة. ٢- حركة انفصالية للمينين، حيث يقترب محور للتشيت، بدل البقاء بشكل متواز.

**تَقَلُّبُنَ :** فسي القلب؛ تكرار حدوث ضربتين للبيتين لهما نفس المالة تجاه بعضهما، في المالة بداية ضربة بطيئة مألوة بعد فترة ثابتة، بضربة بطيئة متبينة.

**تَقَاسُم :** عندما تكون مادة قابلة للتوابع في مالتين لامتزوجتين، أو أكثر، فإن توزيع هذه المالة بين المائل في السائلة، يعتمد على خطها والسماح بفصلها مرة أخرى.

**تَقَاطُب :** استلاك نوعية لطبية، أو نقطتين بشحنات متقابلة.

**تَقَطَّرَ :** - الماء سقط قطرة قطرة.

**تَقَاطَع :** ١- القطعان؛ قطع كل منها الآخر. تقاطع وتري؛ شريط لوني يمر عبراً، أو مثلاً عبر بطن عضلة؛ كما في عضلة المستقيمة البطنية. ٢- التقاطع الحسي؛ الطرف الخلفي للعضلة الداخلية للماع.

**تَقَاطَعَات :** جمع تقاطع.

**تَقَاطِيع :** جمع تقطيع؛ وهي عملية قطع شريحة رقيقة وتحميضها للقصص المجهرية. وتلبي أيضاً تقطيع أي عضو للجراحة. (انظر تقطيع).

**تَقْرِيسَة ضوئية :** تقريسة تتكون من مجموعة من المالمات، مأخوذة بملسية تصوير. والتقريسة للموضائية، المأخوذة بهذه الوسيلة، تقابل المأخوذة بطريقة ميكانيكية.

**تَقْرِيسَة ومضائية :** تقريسة مكونة من مجموعة من النقاط والبقع والشروط، وعدد هذه في وحدة المساحة، تطلي كثافة الإشعاع المكتشفة في المنطقة المقابلة للجسم.

**تَقْرِيع :** ١- إخراج البراز من المصران. ٢- تفريغ لمضات جامدة، أو سائلة من عضو، بواسطة فتحة طبيعية، أو اصطناعية.

**تَقْرِيع تَلَوِي :** للأعصاب المصية؛ استمرار الرد على المؤثر، بعد وقف تأثيره. ٢- استمرار النشاط الكهربائي للمضلات، بعد وقف الانقباض التلوي، في تشنج العضل التوتري.

**تَقْسِيرَة :** تحليل البول؛ كيميائياً، أو جرثومياً.

**تَقْصُص :** حالة تنشأ عن الاستعمال الطويل لأملاح الفضة، ويتلون الجلد والملمتمة والأعضاء الداخلية باللون الفضي الرمادي.

**تَقْضُوِي :** مقدم على الغير.

**تَقْصِيل :** ١- تنشيط. ٢- في الكيمياء؛ زيادة نشاط المائل المساعد، بإضافة مادة أخرى، أو إعادة بناء المساعد بوسائل مألوة. ٣- مساعدة، أو حماية نشاط الإنزيمات في وجود مواد نوعية لل، أو أكثر تسمى المفعلات.

**تَقْصِيل ذَاتِي :** تضيق عدة بواسطة إفرازاتها ذاتها.

**تَقْصِير :** إجراء جراحي، يتم فيه عمل فتحة في عضو، أو بين عضوين.



**تَقْلَعَة** : دراسة عمليات التصنيع، حيث تتحول المواد الطبيعية لاستخدام الإنسان.

**تَقْلُبُض** : للتبادل والتماوض. انظر تبادل.

**تَقْبِضُ الحذقة** : انقباض غير عادي لحق العين لأقل من ٢ ملستر. ويمكن أن تكون الحالة خلقية نتيجة غياب العضلة الموسعة، أو نسيجية في الهراع، أو بسبب تهيج المراكز جانب الودية في نزيغ الجسر، أو بسبب شلل الألياف الودية في القسم العلوي للنخاع الشوكي، كمرض التابس.

**تَقْدِم** : ١- التقدم إلى الأمام. ٢- الارتقاء تدرجاً في المنضم الحضاري.

**تَقْدِمُ العَجَز** : تشوه يكون فيه المجز أمام الفترة القطنية الخامسة.

**تَقْدِير الجُرْعَات** : تقسيم وتظيم الجرعات.

**تَقْدِيم** غي الجراحة: عملية فصل عضلة، أو وتر عند نقطة خروجها، وإعادة وصلها في نقطة إلى الأمام من الأصلية. ويتم هذا الإجراء في العضلات، لتصحيح عمل العضلة مثلاً في الحول، أو في الانقلاب الخلقي للرحم.

**تَقْصِرَان** : آفة جلدية، أو الموصل المخاطي الجلدی، لها عوامل سببية مختلفة من نوع متسكن. وتكون الظهارة عدة ضامرة، وتظهر فرط التقرن وخطل التقرن، ويرى توسع في الأوعية وتغيرات تنكسية في القرن. ويجب اعتبار الحالة سابقة للخبث. ويشاهد التقرن في الصناعة، بعد تعرض طويل مستمر لمواد مثل القطران والزفت والمناج.

**تَقْصِرَان جُرْنِي** : إسم يطلق على حالات عديدة، أهمها مرض "دايرير"، ويتميز جلد الملحفة بتقرن

جريسي، وحالات مرضية أخرى في العين. ويطلق أيضاً على الأنواع الشديدة من التقرن الشعري. يورث داء "دايرير" بصفة جسمية سائدة. وإبراضه غير واضح تماماً، يتصف سريرياً بانفصالات حطاطية جرابية مفرطة التقرن، متقشرة ومتسفة اللون. وقد تتجمع بجانب بعضها، وتشكل لويحات. وقد تأخذ شكلاً توتولياً. أكثر توضعات انتفاخاته في المناطق الزمسية: الرأس والوجه والصدر والظهر. وقد تصاب مناطق أخرى: كظهر اليدين والساقين، ويمكن أن يترافق بفرط تقرن راحي أخمصي، وحطاطات بوضاء اللون في سفح الحنك. وقد يصيب الأنف ويؤدي لتشوهها. ليس لهذا الداء علاج نوعي، وقد يفيد فيه مركبات الريتينويدات.

**تَقْصِرُ راحي لأخمصي** : زيادة في خشافة الطبقة المتقرنة في جلد الراحيتين والأخمصين. وله أنواع رئيسة مكتسبة ووراثية؛ أما المكتسبة فبسبب أمراض جلدية مختلفة: الصدف، داء ريتز، الحزاز المسطح، الأكزيمة، فطور القدم، فرط تقرن سن اليأس، وقد تكون ظاهرة مرافقة لخبثة داخلية، أو لتناول الزرنيخ. أما الأشكال الوراثية فهي كثيرة؛ نذكر منها فرط التقرن القطني. مرض "هيدرا".

**تَقْصِرُ شعري** : هذه المتلازمة شائعة، وتتج عن اضطراب في تقرن الجراب لشعري، حيث تكتلى فوهة الجراب بمدادات قرنية. يبدأ التقرن في سن الطفولة، ويزداد في الأعمار المتوسطة، ثم يخيب في الكهولة. ويمكن وصفه بأنه حالة غير مرضية، حيث لا يشكو المصاب به سوى جفاف جلد خفيف موضع. وتظاهر سريرياً بحطاطات جرابية صغيرة، تكون فيها الأشعار منقرضة، والجلد جاف قليلاً. أما

**تَقَرُّنٌ مَثِي :** تولول مَثِي. أفة قد تختلط بالتقرن الشويخي، الذي يتطور عند الأشخاص متوسطي العمر، أو كبار السن. وأفضل اسم له هو: التولول الشوكي. والتأليل المشوية تكون في العادة عديدة، سطحية ومحددة بوضوح، مستديرة، أو بيضاوية مصفرة، أو بنسبة الثفن الشره، وتلدراً ما تتجه للفت، أو السرطنة.

**تَقَرُّنٌ وعالي :** حالة نادرة تصيب غالباً أصابع اليدين والقدمين، للذين يعانون من الشرث. والأفة عبارة عن توسع للشعيرات، التي يتطور عليها استحداث تولولية.

**تَقَرُّح :** عالية تكوين قرحة. سواء في المعدة، أو في أي مكان، أو جرح في الجسم، لسبب تآكل الطبقة الحامية من تحتها، أو فوقها.

**تَقَرُّح اللثة :** ظهور قرحة في اللثة، سواء في التهاب الأسنان، أو بسبب فطريات خارجية.

**تَقَرُّحِي :** نسبة إلى القرحة، أو في حالة وجود قرحة.

**تَقَرُّن :** ظهور خصائص قرنية في الأسجة. والجلد الطبيعي يتوسف باستمرار مدى الحياة، ودون أن نلاحظ ذلك بالعين المجردة. وفي بعض الحالات تتمسك الطبقة المتقرنة ويضطرب التوسف الطبيعي، نتيجة اضطراب القرنة، حيث يتظاهر مجهرياً بفط السقرن، أو خطل القرنة، وقد تكون هذه الأمراض موضعة، أو منتشرة وتؤدي إلى أمراض كثيرة.

**تَقَرُّن الجلد :** قملوة موضعية، أو عامة في الجلد، نتيجة تغيرات في الطبقة القرنية للبشرة وأسبابه كثيرة: منها التسمم بالزرنيخ، أو خلال فترة اليأس، أو مرض الزهري، أو السيلان، أو غيرها.

أمكن توضعها، فهي على الجانب الوحشي للعقد والفخزين، وقد تصاب الإبتين أيضاً، وليس له أعراض شخصية. يمكن معالجته بتطبيق حالات للقرنين ومركبات البهولة ١٠%، وقد تنقص الفيتامينات وخاصة ٣ في الحالات المرافقة لعوز غذائي.

**تَقَرُّن شوكي :** ويسمى أيضاً الاحزاز الشوكي، ويعتقد أنه ناجم عن عوامل عديدة مجهولة أكثر ما يصيب الأطفال الذكور، ويغيب عموماً خلال بضعة أشهر. ويوصف سريرياً بقنفاصات حطاطية صغيرة، تشبه اندفاعات القرنة الشعري، تمتع بجانب بعضها بعضاً، وتشكل بقعاً دائرية، ويكثر توضعها على المئق والجدع والسطوح الوحشية للأطراف.

**تَقَرُّن نقطي :** مرض يصيب الراحتين والأصممين، يتميز بظهور فرط قرن على فتحات الخد العرقية، ولا يعرف السبب المباشر، وقد يكون استعمال الزرنيخ.

**تَقَرُّن شبيهي** فهو قرن صغير، يظهر في الأماكن المكشوفة من الجلد، التي تعرضت للضياء (قرن ضيائي)، وتشكل في أعمار متقدمة عادة. ويتميز هذا القرن بميل للقرح والنفز، ومعاودة التشكل عند إبتلاع للقرن، وعدم ترلجمه بالمعالجات الموضعية الحامية، وهو يتطور غالباً نحو السرطنة الوسيفة الخلايا، أو الظهاروم.

**تَقَرُّن الأطراف :** تولول حطاطي ظهري سائد في الورثة. ويتميز بقعة تولولية على الظهر واليدين، مع شمول جزئي للراحتين، والجهة الراحية للأصابع والمصمين والذراعين، وقد تتورط الريكتان أيضاً.

**تَقَرَّبَ :** صلبة اقتراب، أو رسم خطوط تجاه الخط الوسطي للجسم كتنقيب السطام، أو الأطراف.

**تَقْسِيبَةٌ ١-** صلبة زيادة قسوة الأنسجة لقطعها في تقاطيع للتمس المجهرى. ٢- رفع درجة الحرارة، في معدن محتوي على مقدار من الكربون، ثم تبريده فجأة لتصلبه صلباً.

**تَقْسِيم :** ١- تحليل القصبة إلى أجزائها، تجزئة عند إلى أجزاء متساوية. ٢- فصل أي شيء إلى عدد من الأجزاء المتساوية، أو غير المتساوية. والتقسيم يحصل في الخلايا، التي تنقسم إلى قسمين، أو أكثر.

**تَقْشُر :** الانفصال عن السطح، في أجزاء، أو قشور رقيقة كما يحدث في لشكل معينة من التوفس. ٢- زوال للقشور.

**تَقْشُرِي :** يصف بالتقشر، أو التوفس.

**تَقْصُف الأظفار :** تكسر الأظفار .

**تَقْصُف الشعر :** هشاشة في الشعر، تؤدي إلى الانقسام والاكسار.

**تَقْصُف الشعر العقد :** تكوين عقد في الشعر، ثم انقسام الشعر في هذه النقاط.

**تَقْصُصِي :** إجراء اختبارات لاكتشاف الحالات غير العادية.

**تَقْطُوع ١-** الشيء؛ تفرقت لأجزاء وتباعثت.

٢- عملية التقسيم إلى مقاطع، بأشكال متشابهة.

٣- تقسيم إلى أجزاء متشابهة؛ كالذي يحصل في تطور طفولتي البرداء في دماغ كرية الدم الحمراء.

٤- تقسيم البهضة المخصبة إلى عدد من الخلايا.

**تَقْطِير :** عملية تعريض بخار السائل لسطح بارد تكثف عليه. ويمكن تجمعه في وعاء آخر للحصول على سائل نقي. وبذلك تفصل السوائل عن المواد العالقة، أو الذائبة فيها. وللحصول على المياه النقية من مياه البحر، يسخن الماء في موجات خاصة حتى يتبخر، ثم يجمع البخار في وعاء آخر ، فيتكثف ويتحول نقية إلى ماء نقي. وتتبع هذه الطريقة أيضاً في صناعة البترول. وكل من منتجات البترول يتكثف عند درجة حرارة معينة. فإذا سخن البترول إلى درجة التبخر، وانخفضت حرارته تدريجياً، فإن أعلاها في الدرجة الغليان، يكون أول المنتجات التي تتكثف، وبذلك يمكن فصله على حدة، ثم تنخفض الحرارة تدريجياً حتى تعطي الغازات.

**تَقْطِير مُجَزَّأ :** فصل مكونات سائل مخلوط، بالاستفادة من إختلاف نقطة الغليان لكل من المكونات، وجمعها بشكل منفصل، كنتيجة للحرارة المناسبة لكل منها. انظر تقطير.

**تَقْصَاعُذ :** هو بداية مرحلة يدل فيها الإنسان جزاءه، بعد حياة حافلة بالسل، ولكنه عند البعض لمسه الطالع، مقدمة لإتهار تدريجي. ويرجع ذلك إلى أنهم لم يرتبوا نظام معيشتهم، قبل أن يفاقمهم التقاعد. إذ ينبغي أن يعد كل إنسان خطته قبل التقاعد بوقت كاف. فهناك أولاً امر التأكد من كفاية الدخل، وتهيئة مكان الإقامة، وإعداد أنواع النشاط التي يمارسها.

**تَقْطِيعَةُ ١-** تقسيم، تقطيع، شريحة. ٢- في علم الأمراض؛ تشريح الجثة. ٣- في الجراحة؛ طريقة ومكان الجرح والقطع، الذي يعمل به الجراح ؛ كالقطعية البطنية، أو فوق العانة لاستئصال حصوة من المثانة، والقطعية القيصرية، لإخراج الجنين من خلال البطن.

**تَقَطُّعٌ** : إحداث تخدير موضعي؛ بوضع قلابض مغموس في محلول مخدر.

**تَقَعَّرَ الأظفار** : حالة تكون فيها أطراف الأظفار مرتفعة، ويكون هناك ثقب في مركز الأظفر. ظفر ملحق.

**تَقَعِير** : ١- تجويف في ظاهر السنول وحوي شيئاً. ٢- دأخل عضو، أو سطح محدد بخط مقعر.

**تَقَعُّع** : ١- - الشيء تقعيص. -الرجل؛ كان منكس الرأس. ٢- تقصص مطول ممنكس لعضلات الهيكل العظمي، يصوب جزءاً فقط. ٣- تشوه نتيجة كسر العضل، عادة نتيجة ثأيف، أو سوء تغذية، أو بعد مرض؛ كشال الأطفال، أو نتيجة انقباض ميكوكي.

**تَقَعُّع إقفاري** : تقعيص ناتج عن إقفار العضل نتيجة ثأيفه.

**تَقَعُّع تَلٍ لالتهاب النخاع** : تشوه ثابت، ناتج عن التهاب النخاع، واختلال توازن العضل.

**تَقَعُّع دوبيوتران** : تقعيص رلعي، ثخن لللفافة الرامية يؤدي إلى تشوه بطليء لاحتواء الأصابع. ويصيب بشكل خاص الأصبع الأوسط والرباع، وقد يكون مترافقاً مع تشمع شمولي.

**تَقَعُّع عضوي** : تشوه ثابت، ناتج عن تغير مرضي في المفاصل والعضلات.

**تَقَلُّص** : انكماش العضلات وانضمامها بعد الشال، ويسمى التشنج.

**تَقَلُّص بطونني** : تقصص عضلة القلب، التي تبدأ الانقباض البطيني، والذي يؤدي إلى كنف الدم. وعند

بدلية للتقصص، ينقل الصمام الأذيني البطيني، وتحدث المرحلة للانقباضية لتقصص، حتى تفتح الصمام الهلالي. وعندها يقف الدم بسرعة في البداية، ثم يبطئ تدريجياً، كلما تقربت نهاية التقصص، حتى ينقل الصمام الهلالي مرة أخرى.

**تَقَلُّص تكلزي** : حالة من التقصص المستمر، يثر في العضلات الإرادية بواسطة تيار سريع من التوتورات المصيبة. في الرحم تقصص مستمر مرضي.

**تَقَلُّص تالفنسي** : تقصص العضل، بسبب إرجاع سابي لتوترها، كما في مقاربة نهائيه.

**تَقَلُّص التوتور** : الحالة العائبة للتوتور البسيط، الذي يحدث في العضل، خلال ساعات الفوطه.

**تَقَلُّص توتري جلفاني** : تقصص للعضل المستمر، الذي يحدث إلى جانب المهبط، عندما يمر تيار قوي مباشر.

**تَقَلُّص رَمعي** : تبادل التقصص، مع ارتشاء جزئي للعضل، أو توتر غير مكتمل.

**تَقَلُّص عضلي ذاتي** : لتقنع المطول، الذي يحدث عند الإثارة المباشرة لعضل ضعيف.

**تَقَلُّص التثقي** : تقصص للعضل، الذي يحدث في منطقة الإثارة، بتأير مستمر، أو متغير، عندما تنطق الدائرة.

**تَقَلُّص الخلق المصعدي** : تقصص للعضل، الذي ينتج عند الإثارة بتأير مستمر، عندما تنطق الدائرة، ويكون المصعد هو المسرى الكهربائي الاختباري.

**تَقَلُّبٌ** : ١- تحرك، قلب. ٢- غير ثابت، ويخرب بسرعة عند تعرضه للحرارة، أو الأكسدة كمواد الكيماوية والفييتامينات والمضادات. ٣- في علم النفس، غير ثابت، متغير، غير مسيطر على مشاعره. **تَقْلِيَّةٌ** : ١- عملية التحول إلى قروي. ٢- إعطاء القلوبات، أو موالد كالسيترات، أو للتزترات، التي تكتج قلوبات، بولسطة لقم، أو الزرق، من أجل مواجهة الحموضة في المعدة، في البلول، أو في الجسم عموماً.

**تَقْنٌ** : شخص ماهر في الأعمال التقنية. **تَقْنِي** : يتعلق بتقنية صلية، أو إجراء، أو نتج عنه. **تَقْنِيَّةٌ** : الأمور المختصة بفن، أو مهنة، أو حرفة. **تَقْنِيَّةُ الجراحة** : تقنية شق الجلد، وإزالة الأعضاء.

**تَقْهَرُ** : صلبة القويض، أو التكنس. انحطاط الخصائص وبوارها.

**تَقْوِيْسٌ** : حصول مرضن القوباء على جزء من الجلد، كان سابقاً مريضاً بأفة أخرى.

**تَقْوِمٌ** : تحطف وصر كالقوس.

**تَقْوِيْسُ** : ١- دخل بضعة في بعض. ٢- تكس شبه مستحلب إلى نقاط إما في التمشير ليصبح مستحلباً، أو في عملية التخلص من كونه كذلك.

**تَقْوُضٌ حول العن** : تدمير وخسارة الأنسجة، التي تحيط بالسن.

**تَقْوِيْسٌ** : تكسير الأنسجة، بحيث تقلص مكونات المادة الحية، إلى فضلات وتفرج من الجسم. التلاشي من وضع مسويولوجي محدد، إلى وضع أقل تحقيداً، عكس البناء.

**تَقْلُصُ القلق المهبلي** : تقلص العضل الناتج من الإثارة بتبار مستمر، عندما تطلق الدائرة. ويكون المهبط، هو المسرى الكهربائي الاختباري.

**تَقْلُصُ الفتح** : تقلص العضل، الذي يحدث في منطقة الإثارة، إما بتبار مستمر، أو متغير، عندما تفتح الدائرة.

**تَقْلُصُ الفتح المصعدي** : تقلص العضل الناتج من إثارته بتبار مستمر عند فتح الدائرة، ويكون المصعد، هو المسرى الاختباري.

**تَقْلُصُ الفتح المهبلي** : تقلص العضل الناتج من إثارته بتبار مستمر عند فتح الدائرة. ويكون المهبط هو المسرى الاختباري.

**تَقْلُصُ لاقصمري** : تقلص يمنع فيه تقصر العضل تقريباً، وذلك بتثبيت لهليتيه، بحيث يمكن قياس التوتر فقط. في القلب يطلق على ذلك الجزء من التقلص البطيئي، الذي يحدث عندما تكون الصمامات الأذينيغبطيئيه والهلالية مخلقة، ولكن الوصف تقريبي لأن هناك تغيير في شكل البطين، وقد يحصل بعض التقصر في الألياف العضلية.

**تَقْلُصُ لاقوتري** : تقلص عضلي، يسمح خلاله بالتقصر، ولكن التوتر يبقى ثابتاً.

**تَقْلُصُ ليفي** : تقلصات عضوية، أو محرزة، تحدث متتابعة في عدة ربطات، أو ألياف لعضل مريض.

**تَقْلُصُ مَطِي** : تقلص محرض بشد سلبي للعضل، كما في ثقر وتره.

**تَقْلُصُ نُدْبي** : تقلص ناتج عن ضمور الأنسجة اللائجة في الندبة.

**تَقْوِيمُ** : يتعلق بعملية التقويم.

**تَقْوِيم : ١-** إزالة الإرجاج، واستقامة أي شيء معرج، تصحيح الخطأ، **٢-** في الكبرياء؛ تحويل غير كبريالي متغير، إلى ثواب مباشر.

**تَقْوِيم الأسنان :** ذلك الجزء من جراحة الأسنان، الذي يهتم بوقاية وعلاج سوء انطباق الأسنان ، الذي يمنع كمال مضغ الطعام، ويزيد من إسكافية خرابها، بالإضلفة إلى شذوذ منظرها. وتقويم الأسنان باستعمال أربطة إسمنتية، أو حمال من اللدائن، أو المعدن، تثبت جميع الأسنان، أو بعضها. وتتصل هذه الأربطة بأسلاك حلزونية صغيرة، تشد الأسنان المعوجة لتقويمها ، ويكنى في التشوهات البسيطة استعمال هذه الأجهزة لمدة أشهر، أما في الحالات الشديدة، فقد يستمر العلاج سنتين، أو أكثر.

**تَقْوِيم البصر :** عملية استعمال التمارين لعلاج العيول، وتستعمل غالبية هذه الطرق المنظار المجسم.

**تَقْوِيم التشوه :** تصحيح تشوهات الجسم، بواسطة الجراحة وغيرها.

**تَقْوِيم العظام :** فرع من الجراحة مختص بتصحيح تشوهات العظام والمفاصل، وعلاج أمراضها، ومنع حدوث هذه التشوهات. ويسمى المختصون به جراحو العظام. ويقوم جراحو العظام بتصحيح التشوهات الخلقية في عظام الأطفال، وعلاج التهاب المفاصل المزمن والكسور والخلوع، وتدبر المفاصل وأورام العظام، وزرع العظام، وتركيب الأطراف الصناعية، كما يشمل تقويم العظام استعمال العلاج الطبيعي، واستعمال الأخذية الطبية.

**تَقْوِيم القَشْن :** تقنية تقويم بصر، حيث لا يجب الوصول إلى رؤية مركزة.

**تَقْوِيم الفك :** عملية تقويم الفك، كما في الجمام، بزلوية جراحية — ٨٥-٩٢،٩؛ في لسان فوق بعضها بشكل دائم.

**تَقْوِيم السِنطِق :** عملية تصحيح للنطق ومخارج الحروف وإخراج الصوت.

**تَقْلَاء :** ١- تكلف القيء، وهو ما يتخففه المدة. ٢- كثرة القيء.

**تَقْلَح :** عملية تكوين القرح.

**تَقْلَح البوق :** التهاب في بوق الرحم، الذي يتطور لإنتاج القرح.

**تَقْلَح التامور :** تجمع قيح في التامور.

**تَقْلُح الجلد :** أي بزوغ في الجلد يتميز باحتواء كسوح، نتيجة إلتئام عادة متقحمة، أو تحتوي على جراثيم قرحية.

**تَقْلُح الدم :** هجوم وتكاثر جراثيم قرحية في الدم، تسبب عدة خراجات في أماكن مختلفة من الجسم.

**تَقْلُح الصدر :** تجمع القيح في ذات الجنب.

**تَقْلُح الصفاق :** تجمع قيح في تجويف الصفاق، بعد تكونه في إلتئام أحد الأعضاء الداخلية.

**تَقْلُح قُصْبِي :** إلتهاب قُصْبِي، ينتج كمية كبيرة من القيح المخاطي الرقيق، له علامات التهاب القُصْبِيات والرتتين.

**تَقْلُح اللثة :** داء يصيب التركيب العظمي، والذي تركز عليه الأسنان بحوى جرثومية، ينجم عنها

كالخسيرة، وغفن الفيزر وأشهر الشجر الشامة،  
وصداً للقمح وسخام الحلطة، وفي الحزازيات  
والمرسليات، تتكون أبواغ في فترة ما، حيث تكون  
نسلقات جديدة تحمل الأعضاء التناسلية، ويتضمن  
التكاثر الجنسي إنتاج أفراد جديدة من أجزاء  
مختلفة لم تخصص في التكاثر؛ كالأبصال  
والدرنات ومعدادات السوت الأرسني. وللتجدد  
عسماً هو القدرة على أجزاء تقدا لكائن الحي من  
جديد. وأحياناً - كما في بعض الديدان المفلطة -

يتحول جزء صغير من الحيوان إلى فرد جديد.  
والتكاثر الجنسي؛ يتضمن اتحاد خليتين لتكونا وحدة،  
تستطيع أن تنمو لتكون فرداً جديداً. وعندما تتضمن  
اتحاد خليتين من طبيعة متشابهة، وتسمى العملية؛  
الاكتران. وإذا كنا غير متشابهين سميت؛ اخصباً.  
والخلايا التناسلية تسمى؛ الأمشاج، وتكون في  
الحيوانات الطيا، أو النبتات الطيا؛ بويضات،  
أو منويات (حيوانات منوية). وتتكون في الحيوانات  
في المبيض والفصية. وتظهر المنية في النسلقات  
للزهرية في حبة القاح في السمك، والبيضة، في  
المبيض عند قاعدة المتاع.

**تَكَاَثَرَ تَوَاحُشِي**: التكاثر بواسطة التبروغ. تنظر  
تكاثر.

**تَكَاَثَرَ تَقْسِمي**: التكاثر بالانشطار في الأوليات.

**تَكَاَثَرِي**: يطلق بالتكاثر وللزيادة.

**تَكَسَّطَف**: ١- غلط وثفن. ٢- تضام أجزاء الجسم  
وتقبض حجمه من غير نقص، ويقال له التخلخل. ٣-  
عملية التقلص إلى جسم أكثر كثافة؛ كالبخار يتحول  
إلى الماء. ٤- في علم الفضا؛ صورة نفسية جديدة  
تتكون من تضام التصورات والأفكار والأحداث.

يفرز قيحي، ويؤدي هذا الداء إلى تآكل أنسجة اللثة،  
ومن ثم إلى ثقيل الأسنان، وإلى انحلال مفكهم في  
الأسجة العظمية. والمعتقد أن العوامل المسببة لهذا  
المرض هي؛ قلع الأسنان؛ أي تكون روسب جيرية  
على أعناقها، وسوء تطليق أسنان الفكين، وما يهيج  
للثة، بالانخسلة إلى قلة الفيتامينات والمعادن في  
الغذاء، وأكل الأطعمة اللزجة، مع إهمال إزالة  
بقاياها من بين الأسنان. وهناك عمل وراثي أيضاً.

**تَقْوِج المِفْصَل**: تجمع قيح في داخل محفظة  
المفصل.

**تَقَن**: شخص متمق في التقنية.

**تَكَاَثَر**: ١- التزايد كمياً وكيفاً. ٢- التزايد بالتضام،  
أو بالتطعيم، أو الترقيد. إحدى الوظائف الأساسية  
لجميع الكائنات الحية، وهو إنتاج أفراد جديدة من  
أفراد أخرى. وهناك طريقتان رئيسان؛ لاجنسي؛ أي  
إنتاج ذرية بفرد واحد. وجنسي، يستلزم فردين.  
والتكاثر اللاجنسي؛ شائع في النبتات، ويعرف بين  
الحيوان في بعض الأنواع الدنيا، ولبسط لشكله؛  
لتضام، أو انشطار خلية واحدة، يتبعه إعادة تنظيم  
مواد الخلية بكل من الجزئين. وثمة نوع آخر من  
انقسام الأجزاء في الانشطار، أو التبروغ (تكوين  
الأبواغ). وذلك بأن تنقسم الخلية الأم إلى عدد من  
الخلايا الجديدة، أو الأبواغ، ينمو كل منها إلى كائن  
جديد. ومن طريقتي البرعمة، حيث لا تكون خلايا  
الأم أجزاءً متساوية، وإنما تكون أجزاء صغيرة،  
تتفصل منها وتسمى؛ البراعم. وتظهر هذه الطريقة  
أيضاً في الأشكال الدنيا من الحيوانات؛ كاليدرا. وقد  
تتكون براعم داخلية تسمى؛ بالبريصات؛ كما في  
الإسفنج. وتوجد أبواغ بكثير من الطحالب والقرن

**تَكَسُّدُ :** مرحلة في تطور ذئب اللثة الفصي، حيث تشبه اللثة عند قطعها، مظهر الكبد. وقد يكون التكد رمادياً، عندما تعلق الكريات البيضاء في الممرات الهوائية، بحيث يبدو مظهرها صلباً ورمادياً. أما التكد الأحمر فيظهر عندما تملأ الممرات الهوائية بالكريات الحمراء. والتكد الأصفر؛ مرحلة متأخرة من التكد الرمادي، عندما تحتوي الكريات البيضاء على دهن كثير.

**تَكْبِير :** اتوسع الظاهر، أو زيادة الحجم لشيء معين عند النظر إليه من خلال عسة، أو ترتيب عسات؛ كما في المجهر.

**تَكْتَكَة :** - الساعة؛ أسمع صوت محركها خفياً.

**تَكَثُرُ الدَّبَق :** ١- الدبق؛ مادة لزجة يصاد بها الطير والذباب ونحوهما. وهو جنس شجيرات برية من فصيلة الحمصيات ثمارها لينة مخاطية - تستعمل في الطب لتلين الصدر وفي صناعة دبق الطير. ٢- تطور وتكثر الدبق العصبي، خاصة في دبق العصب الشوكي، الذي قد يحصل في تكيف النخاع.

**تَكْثُرُ تَمْسِجِ البَيْض :** حالة نمو مفرط للنسجة التي تتكون منها الكريات الدموية البيضاء، كما تظهر في داء النقي، والغدة للمفاوي.

**تَكْثِيف :** زيادة كثافة محلول، أو غاز، بالقترب جزيئاته. ٢- في الفيزياء؛ تغير المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة. تنقص سرعة الجزيئات والمسافة بينها نتيجة لتقلص من الحرارة بالتكثف. ويتكون الندى والضباب والسحب عندما يتكثف بخار الماء بالجو، ويحول إلى قطرات مائية.

**تَكَافُؤ :** ١- تماثل وتساوي؛ التساوي في صفة، أو خاصية، أو منزلة. ٢- في الكيمياء؛ رقم يمثل القدرة النسبية لعنصر ما، على الاتحاد مع عنصر آخر. ووحدة الموازنة؛ هي قدرة الهيدروجين على الاتحاد، بمعنى أن عدد ذرات الهيدروجين، التي يتحد معها العنصر، أو يحل محلها في حالات العناصر التي لا تتحد مع الهيدروجين في مركب ما، هو تكافؤ هذا العنصر. ولبعض العناصر أكثر من تكافؤ واحد، ولكن أكثرها له واحد فقط. ويصر للتكافؤ بعدد الإلكترونات وترتيبها خارج اللواة. ٣- عدد المستضدات التي يتحد معها الضد.

**تَكَافُؤ كَهْرِبَائِي :** يرتبط شاردي، بين الذرات، أو الجذور في مركب، ويتبادل إعطاء، أو استقبال للشوارد، بحيث تسلي كل مشارك؛ ذرع شاردي كامل.

**تَكَافُؤ إلكتروني :** تفسير للتكافؤ بالنسبة للشوارد. وهناك أنواع من الارتباط؛ أ- تكافؤ كهربائي، تشمل الشوارد من ذرة إلى أخرى. ب- تكافؤ تساهمي، يحتاج إلى مشاركة زوج من الشوارد؛ ولحد من كل ذرة. ج- تكافؤ منق، أو مشاركة زوج من الشوارد من نفس الذرة.

**تَكَاكُل :** ١- للتكوين الكلي الناتج من تجمع كميات مترتبة، بحيث يؤدي إلى وحدة شاملة لها، وهناك نوعان من التكامل؛ عصبى، من خلال وكالة الأجهزة العصبية، الودي والمركزي، وهرموني، من خلال الهرمونات التي تفرز في الدم، وتؤثر في أعضاء بعيدة. ٣- في علم النفس؛ تنظيم مكونات، إلى كل مقد.



**تَكَثَّرَ الدم :** ترسب، أو تكثر جسيمات الدم داخل الأوعية الدموية وإغلاقها، بحيث يتوقف سيلان الدم. ويمكن حدوث التكثر في أمراض معينة، أو بعد رضح، وهو عامل مهم في تكوين الصدمة.

**تَكْتَلُص :** اجتماع وتصلب وترسب عناصر، أو جزيئات، كتكتس الصفائح الدموية.

**تَكْتُم :** تجمع دم في الأنسجة الضامة، في المنطقة المجاورة للجرح، أو الكدمة. ويظهر عادة في تغيير اللون والورم تحت الجلد، نتيجة النزيف الحاصل في العضو المرحوح كالغماغ، والرتتين، أو القلب، أو الأعضاء الباطنية.

**تَكَرَّرَ :** ١- ترادف الحدوث، التواتر. ٢- عدد المرات التي تتكرر فيها الحركة في فترة محددة. ٣- في الكهربية: نسبة تغيير التيار، تردده، عالي، أو منخفض. ٤- ضوء: عدد الموجات الكاملة في وحدة الزمن.

**تَكَرُّبِيَّةُ اللَّفْظ :** اضطراب في اللفظ، حيث تتكرر الكلمة، أو الجملة عدة مرات بالتتابع، بطريقة لاإرادية.

**تَكَثَّرَ :** ١- صلبة مضاعفة الأنسجة، أو الصبغيات. ٢- إجراء تجربة بشكل متكرر، تحت نفس الظروف، من أجل تخفيف نسبة الخطأ إلى الألف.

**تَكَرَّرُ الْوَلادات :** ولادة أكثر من ولد واحد.

**تَكَثَّرَ :** فسرط توترفي عضلات الأطفال الرضغ بطول، وله صفات الكزاز، ولكن سببه ليس جراثومة الكزاز.

**تَكَثَّرَ :** مريض يتميز بنقص عضلي، وعقل، وتشنجات، تسببه قلة الكالسيوم في الدم. وينتج عن ذلك ازدياد تهيج الأعصاب والعضلات، فتستجيب لمبهضات بالقوى شاذة. وينقص مستوى الكالسيوم في الدم عند انماء بعد الحمل والولادة، بعد استعمال كمية كبيرة من الكالسيوم بالجسم لإنهاء عظم الجنين ولمنع الحليب للطفل الوليد، أو نتيجة هبوط إفراز الغدد جنيبات الدرقية عند الوليد، أو نتيجة نقص الكالسيوم، أو فيتامين د عند الأطفال، أو يقتدون كمية من الكالسيوم أثناء الإسهال. وعند البالغين يحدث التكثر عرضاً، بعد استئصال، أو جرح الغدد جنيبيات الدرقية، أو تلفها في عملية استئصال الغدة الدرقية. ويصاحب التكثر فرط قلبية للدم أيضاً. ويحدث ذلك من لقيء المتواصل، الذي يسبب هبوط الكالوريدات، ومن كثرة تعاطي القلويات، مثل بيكربونات الصوديوم. وتزيد قلبية الدم أيضاً من فرط التهوية ومن التنفس العميق المتواصل. يختلف علاج التكثر تبعاً لاختلاف أسبابه، وعلاجه سهل وناجح في العادة، ومن طرقه تناول فيتامين د، أو الكالسيوم، أو هرمون جنيبات الدرقية - سرات هرمون - ويدوم على العلاج في الحالات المزمنة عند فقد الغدد جنيبات الدرقية.

**تَكَثَّرَ :** حدوث كزيماء، كمرض ثانوي لثاء وجود التهاب جلدي. ٢- آفة أكزيمية عنيدة، ناتجة عن الرضخ بالحقن المستمر.

**تَكَثَّرَ :** إظهار تشنجات تَكَثَّرِيَّة.

**تَكَثِّسِيَّةٌ صَفْرِيَّةٌ :** تغير الوجه بتكتسية، أو لتهامة، ناتجة عن شد في الواجهة الأمامية للمضلة

**تَكَهَّفُ البَصَلَةُ** : كهوف داخل للنخاع المستطيل، مرافقة في العادة ومشابهة لتكهيف النخاع. وتؤدي إلى شلل متقدم لأعصاب الدماغ السفلى.

**تَكَهَّفُ النخاع** : وجود كهوف مركزية مستطيلة، تحتوي على سائل في النخاع الشوكي، خاصة منطقة الرقبة. وتكون هذه الكهوف محاطة ببدقي، ونتيجة في القلب عن انسداد خلقي جزئي، لمسرى السائل النخاعي الشوكي. وتشمل الأعراض التي تظهر في بداية الطفح، هزال المضلات في الأطراف العلوية، والمرض، يتقدم في العادة ويمكن علاجه بنجاح جراحياً.

**تَكَهَّشْن** : كال ما يشبه قول الكهنة، الرجم بالقيوب، للتبؤ بالمستقبل.

**تَكَوُّنُ** : جمع جزئين، أو أكثر من مركب - لتكوين مكنون.

**تَكُونُ** : تكوين - إخراج الممدوم من الدم إلى الوجود. حدث وتألف.

**تَكُونُ الألياف** : تكوين وتشكيل الألياف من الأنسجة الضامة.

**تَكُونُ الأعضاء** : أصل ونمو الأعضاء.

**تَكُونُ الأوعية** : طور الأوعية الدموية في عضو، خاصة للشعيرات الدموية الجديدة.

**تَكُونُ البَيضة** : تكون وتطور البيضة.

**تَكُونُ للتَوَيْكَة** : صلية تكوين التوتنة.

**تَكُونُ الحصى** : تأصل وتكون الحصى، في الأعضاء المختلفة.

الغذائية الجبهية، والمضلات حول زاوية الفم، ويحدث هذا في مرض الكزاز بالذات. (سبة) إلى جزيرة سردينيا، في البحر المتوسط، تابعة لفرنسا).

**تَكْلَسُ** : ١- تخزين مادة كلسية في لدخل الأنسجة الضوية بحيث تتصلب. ٢- في الفسيولوجي؛ تخزين أملاح الكلس في الغضاريف، وهذه أول خطوة لتكوين العظام الحقيقية.

**تَكَلِّم مُهْرُول** : حالة إبراع في الكلام، بحيث تختفي الكلمات، أو مقاطع، نتيجة اختلاطها. **تَكَلِّم نومي** : عادة الكلام أثناء النوم الطبيعي، أو أثناء التتويم الاصطناعي.

**تَكْلِف** : ١- التصنع والظواهر، يقد ويصقل. ٢- الفش، إضافة مولد رخيصة إلى سلعة، وهناك طرق كثيرة لتنظيم منع الفش في الطعام والدواء.

**تَكْلِسِمِس** : ١- طلي الجدران بالكلس. ٢- تشيف، أو تقليص الحجم إلى مسحق، مكون من مادة غير عضوية، غير متطورة، بالتمريض لحرارة شديدة.

**تَكْمِيد** : ١- استخدام للحرارة والرطوبة في علاج أي جزء من الجسم، من الالتهاث والالآم. ٢- أي مادة، أو مستحضر طبي، يستخدم في حالة حارة، أو رطبة، من أجل نقل هذه الحرارة، أو الرطوبة، إلى أي جزء من الجسم وتسمى كفاءة.

**تَكْمِيلِي** : له خاصية التكميل والإضافة.

**تَكْهَيْف** : ١- صارت فيه كهوف. ٢- ظهور فقاعات في سائل عند استخدام أمواج فوق صوتية عالية التركيز.

**تَكُونُ الحمر :** تكوين الكريات الحمراء في نقي العظم. والخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر في النقي هي سليفة الأرومة السوية. وهي أول خلية يمكن أن تتميز من هذه الجملة. والكريات الحمراء هي آخر مرحلة من مراحل تطورها. وتتصف عملية التطور والنضج بثلاثة تغيرات متتابعة: أ- تتناقص حجم الخلية. ب- نضج الهيمولي. إذا كانت محضرات الدم مثبتة ومكونة بطريق "رومانسكي" فإن نضج الهيمولي يستدل عليه من تغير لونها، من أزرق قاتم، إلى الأزهرى. وسبب أخذ الهيمولي لهذا اللون الأزهرى، هو ازدياد تكون الخضاب المحب للكلوان من جهة ناقص للمغنسيوم النوري الربي (RNA)، المحب للكلوان الأساسية في الهيمولي من جهة ثالثة. ج- نضج النواة، ويتضح نضج النواة بفقدانها للنويات، وتناقص حجمها، بالنسبة لحجم الهيمولي، وازدياد كثافة كروماتينها، وشدة أخذ اللون. ويقدّر الزمن الذي تستغرقه الخلية الأم للكريات الحمر في تطورها، حتى تصبح خلية حمراء ناضجة بسبعة أيام.

**تَكُونُ الْفُخْرَات :** تشكل فُخْرَات دموية لدخل جهاز الدوران أثناء الحياة. ويمكن للفُخْرَة أن تتشكل في أية نقطة من جهاز الدوران، في الشريان، في الوريد، في الأوعية الشعرية، أو في الأجواف القلبية. تدعى الفُخْرَة بالسادة، حينما تملأ لمة الوعاء، بالكامل، وهي جدلية حينما تسد جزئياً لمة هذا الوعاء. وهناك عدة أنواع من الفُخْرَات: ١- الفُخْرَة الحمراء وهي قليلة المشاهدة، تصانف في الفُخْرَات الباسورية، بعد التهاب الوريد الباسوري، أو بعد حقن المواد الصلبة فيه وهي شبكة من خيوط الليفين، تحصر في عيونها الكريات الحمر مع بعض الكريات

البيض والصفيحات، لونها أحمر بنضجي. ٢- الفُخْرَة البيضاء أكثر مشاهدة من السابقة، وهي صغيرة الحجم، شائعة، تتلصق بشدة، تكثر مشاهدتها في الشرايين، وهي تتألف من صفيحات وليفين وبمض الكريات البيضاء. ٣- الفُخْرَة المختلطة وهي أكثر أنواع الفُخْرَات مشاهدة، ذات قوام أصلب من السابقة، لكنها سهلة التفتت، تتألف من ثلاث مناطق: الرأس والجسم والذنب. ٤- فُخْرَة النزاع وما بعد الوفاة، وهي تشبه شحم الدجاج، يسهل نزاعها بفتح الجوف الوعائي. تحدث بعد الوفاة، وتختلف عن الفُخْرَات الأخرى.

**تَكُونُ الْخَلَايا :** نشوء وتطور الخلايا، وهي أسفر كسلة ملدة حية تستطيع العيش مفردة، وتقدر على توليد مثيل لها. وهي ذات قوام غروي عالي للزوج، مختلف الأشكال. قد تكون مفردة، ولكنها غالباً ما تكون مجتمعة إلى بعضها بعضاً، لتشكل الأنسجة. يفصل الخلية عن المواد والوسائل الخلالية، غشاء خلوي، يسهل دخول المواد الغذائية وطرح الفضلات والإقرايات. أن طبيعة منشأ الخلية ووظيفتها وتكيفها، تتأثر في شكلها، فبعضها مسطح، وبعضها مكعب، أو إسطواني، أو منشوري، أو مكورة، أو بيضوية، وغير ذلك.

**تَكُونُ الْخَلَايا اللَّابِلِيَّة :** تشكيل وتطور ألياف الأنسجة الضامة، مثل النسيج الضروفي، والنسيج اللحمي، والدموي واللبني وغيرها.

**تَكُونُ الْخَلَايا النَّظْفِيَّة :** المرحلة الأولى في تكوين الطلف من بكرة النطفة، حيث تتكون في البداية غلصة نظفية ثانية، ثم أخيراً أرومة النظفة، كنتيجة لسلسلة معقدة من الانقسام القليل والانتصاف.

**تَكُونُ ذَقِي:** نشوء المادة الحية من المادة غير الحية، ويسمى أيضاً تكون عفوي.

**تَكُونُ المسكر:** تركيب المسكر في الأجهزة المضمرية، وتقتصر هذه في الثدييات على الكبد والكلى.

**تَكُونُ السن:** نشوء وتطور الأسنان.

**تَكُونُ للشحم:** وهو مشتق من النسيج الضام الرخو، بحيث تكثر الخلايا الضامة، وبخاصة الخلايا اللسجة والمصورة للليب، المادة النسمة في هيولها، فتتحول تدريجياً إلى خلايا شحمية، تكون مفردة ضمن النسيج الضام، أو بشكل مجموعات، مشكلة كتلاً شحمية. يشكل النسيج الشحمي نحو ١٠ % من وزن الجسم، وترتفع نسبته عند البالغين.

يوجد النسيج الشحمي تحت الجلد وفي التراب وخلف الصفاق. يتوزع للشحم عند الأطفال في كلا الجنسين بشكل متشابه، بينما يختلف في الكهول بين الذكر والأنثى، فيجتمع عند الذكر في الرقبة والفتحة والكفتين والناحية القطنية المعجزية، أما في الأنثى، فيجتمع في الثديين والوجه، والوجه الباطن للفخذين. ويكثر في كلا الجنسين في البطن والإليتين وراحة اليدين وأخص القدمين. ويقسم النسيج الشحمي إلى قسمين: العادي والبني. أما العادي فهو الأكثر انتشاراً في الجسم، وتكون لخلايا الشحمية فيه كبيرة، شكلها مكور، أو مضلع، نواتها بيضوية، أو عسوية، مستفعدة المحيط. الهيولي قليلة، تملأ الخلية كتلة نسمة كبيرة، يحاط غشاء الخلية الشحمية بألياف شبكية وبكثير من الأوعية الدموية، أما النسيج الشحمي البني، فهو ذو منشأ جنيني لا يتأثر بتبدلات الأنسجة الشحمية الأخرى، وذو لون أسمر

خفيف، أو أحمر بني، خلاياه صغيرة مكورة، ذات هيولي غزيرة، فيها عدد قطرات الاسم مختلف الحجم. السواة مكورة وغالباً مركزية تحتوي الهيولي على أعداد كبيرة من المصوات الحيوية، وتكثر في هذا النسيج مشاهدة الأوعية الدموية والألياف العصبية للاتخاعية.

**تَكُونُ الشعر:** صلية تطور وتكوين الشعر من خلايا جلدية غير حية ممتلئة بنوع من البروتين المتجمد يسمى الكيراتين، أو المادة للقرنية. وفي أثناء نمو الجنين في الرحم، يكتسي جلده بنوع من الشعر يشبه الزغب، ويسمى بالبقية، وقبل الولادة مباشرة، يحل محل هذا الشعر في معظمه، نوع آخر من الشعر الضام اللينقي يسمى شعر الطفولة الثانوي، يخلفه شعر الطفولة الثالثي. ويوالي الشعر تجدود نفسه على مدى الحياة، مقترناً ذلك بتزايد خشونته باضطراب. ويتوقف لون الشعر على ما يحتويه من خضاب، ولكن يسمى بالميلانين، من حيث كميته وتوزيعه، وكذلك على ما كل شعرة في لبها المركزي من مقدار الهواء. وكلما قل الميلانين، خف لون الشعر. وتكتب كل شعرة، في جيب دقيق غائر في الجلد يسمى الجريبة. وتتصل الجربيات بخند جلدية هي الخند الزهمية، أو الدهنية، تتكفل بإمداد الشعر بمادة زيتية تكسب الشعر لمعة. وينمو الشعر من جذوره، فإنه بالإضافة لخلايا جديدة إلى الجذر، تنفع القصب تدريجياً إلى خارج الجلد.

**تَكُونُ الصفيحات:** تنشأ الصفيحات من أرومة الخلية الضمنية 'أرومة النواة'، التي تغطي النواة، ثم الصفيحات النامية في نقي العظام وترمر بمرامل أربع، ١- أرومة النواة، وهي كبيرة الحجم كلرها

الوجه، أما التنظم الفضروفي، فيشاهد في القسم الأكبر من عظام الصقل في عظام قاعدة الجمجمة والأطراف والأضلاع والقرقرة والحرقفة وغيرها.

**تَكُونُ العظم الناقص :** تشوه خلقي للهيكل العظمي، ناتج عن تكوين ناقص للعظام، متفرق مع لسون لزرق خاص في صلبة العين، وتكون العظام هشة، وتتكرر عند كل استئصال للقوة.

**تَكُونُ العُضُوف :** يشكل العُضُوف القسم الأكبر من صقل الجنين، ولكنه يأخذ بالتراجع بعد الولادة، ليشكل لهماً محدداً في جسم الكهل، وهو شكل خاص من النسيج الضام، وهو كلس ومن بآن واحد، يتحمل الضغط والاحتكاك المستمرين. لونه أزرق خفيف، شفاف للنور ويبنى من ثلاثة عناصر؛ هي الخلايا العُضُوفية والألياف الضامة، والمادة الأساسية. وتبعاً لوفرة وتطلب أحدها على الآخر، يميز للعضروف أربعة أنواع؛ عضروف زجاجي، عضروف مرن، عضروف ليفي وعضروف مفصلي. تنشأ العضروف بكيفية الأسجة الضامة من الورقة المتوسطة، فتأخذ الخلايا المتوسطة بالتحول إلى نسيج عضروفي؛ تتضخم خلاياه وتستدير، ثم تتجمع زمراً تفرق بينها أعداد من الليفات المولدة للنراء السالبة في مادة أساسية غزيرة وهلامية القوام، تفرزها الخلايا العُضُوفية نفسها، وتتم العضارب بطريقتين؛ ١- النمو الخلالي؛ بانقسام الخلايا العُضُوفية. ٢- والنمو المحيطي. وتستغذى العضارب بالتشرب فقط بالمواد الغذائية المرتشحة من جدران أوعية ما حول العضروف إلى المادة الأساسية، ثم إلى الخلايا العُضُوفية، نظراً لعدم وجود أوعية دموية خاصة بها.

٢٥-٤٠ ميكرون ذات هيولي محبة للأساس، محيطها غير منتظم، ولا تحتوي على حبيبات، نواتها ضخمة ذات كروميتين كثيف، يتلون بالأزرق القلح ومحيط غير منتظم. ٢- سليفة النواء؛ نواتها أكثر عدم انتظام من سابقتها، وكروميتها لكثف، مع زوال القوة. الهيولي أكثر استئصالاً، وغير متجمعة، وتظهر فيها حبيبات زرقاء حول النواة. ٣- لنواء الكهولة؛ كبيرة الحجم يزيد قطرها عن ٥٠-٨٠ ميكرون، لها نواة غير مركزية، كروميتها كثيف ومفصصة. هيولي محبة للحمض، تحتوي على حبيبات زرقاء تنتشر من المركز نحو المحيط، ويبتدل لونها في المحيط إلى البنفجي. ٤- النواء المولدة للصنوعات؛ تصبح الحبيبات ضخمة وتحتل الخلايا بالعديد من الصنوعات، وتأخذ الخلايا بالانحلال وتصبح نواتها نقطية.

**تَكُونُ العظم :** يشكل النسيج العظمي في الجنين على حساب النسيج الضام، ويبنى مثل من ثلاثة عناصر؛ هي الخلايا والألياف والمادة الأساسية، التي ترتشح هنا بإسلاح الكالسيوم، مما يؤدي لقسوة العظم وتأهيله للقيام بوظائف هامة في الجسم، أهمها حمل ثقل هذا الجسم، كما يؤمن العظم لارتكاز العضلات بأوتارها عليه، وكذلك يسمح العظم بحركة الجسم بوجود المفاصل في نهايته، وهناك أسلوبان للتنظم؛ ١- التنظم العشائي؛ وتتكون فيه العظام على حساب النسيج الضام العشائي. ٢- التنظم الفُضُروفي؛ وتتكون فيه العظام على حساب النسيج الفُضُروفي الزجاجي، وأول ما تبذل العظام فيه، في كلا الأسلوبين؛ إسفنجية القوام، ثم تملأ نحاتاً وتطويراً لكي تتحول إلى عظام "المرسية" الأولية، ثم ثانوية. ويشاهد التنظم العشائي في الجمجمة وعظام

والطحال . وبعد ذلك تبدأ أجواف التي يتكون الكريات الحمر والكريات البيض المحببة والصفيحات. والكريات البيض غير المحببة كالبلازما والوحيدات تتكون بصورة رئيسة من الغذاء للنفية والطحال. ويسمى النقي إسهماً بسيطاً في توليدها. وتشقق جميع خلايا الدم من خلية بدائية غير مميزة من خلايا الجملعة الشبكية البطانية، يطلق عليها بعض المؤلفين؛ الخلية البدائية، أو الخلية الشبكية الأولى. ويصعب التفرقة بين الخلايا الأم لمختلف مجموعات الخلايا، بسبب تماثلها في الشكل. ولول خلية من الكريات البيضاء يمكن أن تنمو، هي الأرومة النقية، ومنها تتحدو الكرية البيضاء المنصصة، بعد أن تمر بعدة مراحل، تنضج خلالها بالكتريج. وهذه المراحل؛ سلوة النقية، فلفنية، فلفنية النقية المنصصة. وعندما تصل الأرومة النقية في طورها إلى المرحلة النقية، يتولد في هيوهاا حبيبات نوعية، فتحدو هوية الكرية الناضجة، فإذا كانت الكريات محبة للحمض، فهي حمضة، وإذا كانت ولوعة بالأسس، فهي لسة. ولأن لم تلغز لون الحمضي، لو الأساسي، فهي حلة.

**تَكُونُ الكريات الحمر :** إن الخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر في النقي، هي سلوة الأرومة السوية. وهي أول خلية يمكن أن تتميز من هذه الجملعة، وتتطور إلى الأرومة السوية البكرة والمتوسطة، ثم المتأخرة، التي تتطور إلى الشبكية . والكرية الحمر؛ هي آخر مرحلة من مراحل تطورها. وتتصف عملية التطور والنضج بثلاثة تغيرات متتابعة: أ - تنقص حجم الخلية. ب - نضج الهيمولي، أي ازدياد تكون الخضاب، وتنقص

**تَكُونُ الطلوكوز :** بناء سكر الطلوكوز من المواد غير الكربوهيدراتية كاللكتات والجليسرين، وحمض الكربون ثنائي والثلاثي. ويحصل ذلك بشكل أساسي في الكبد والكولة، كما يحدث عند إفراز شديد للكتات عند الإجهاد العضلي، أو الجوع للحفاظ على مستوى السكر في الدم. وتؤخذ في هذه الحالة حموض أمينية هامة للتلوكوز، وتكون السكر، أو استحداث السكر؛ هو عملية قلب لثمل السكر، حيث تملر بثلاث مراحل؛ ١- تحول البيروفلات، أو الحمرمات إلى فوسفولول بيروفلات. ٢- تحول الفركتوز ٦ و ١ - دي فوسفات إلى فركتوز ٦- فوسفات. ٣- تحول الطلوكوز ٦- فوسفاتلوكوز ١- فوسفات، وتحول الطلوكوز ٦ - فوسفات إلى غلوكوز بواسطة إنظيم غلوكوز ٦- فوسفات- فوسفاتاز وإلى فوسفات حر. ويصطي الطلوكوز المتحرر إلى الدم.

**تَكُونُ الفلوكوجين :** بناء الفلوكوجين من الطلوكوز في الجسم الحيواني، حيث يتحول (ATP)الطلوكوز بمساعدة الأنس (إنظيم الهيكسوكيناز، أو الفلوكوكيناز) إلى غلوكوز ٦- فوسفات ، الذي يتحول بمساعدة الفوسفور غلوتاماز إلى غلوكوز ١- فوسفات. وتنقل هذه بعد تحويلها إلى يودي- بي غلوكوز، إلى مبدئ الطلوكوجين، وتفرغ من خلال القرائن غليكوزيداز، وتحصل العملية وتنظم من خلال الأمب لداتري، مثل تحلل الفلوكوجين.

**تَكُونُ الفسرد :** تكون وتطور الكائن الحي من البويضة إلى الجسم الكامل، علم الجنين.

**تَكُونُ الكريات البيض :** تتشكل خلايا الدم حتى الأشهر الخمسة الأولى من الحياة الجنينية، في الكبد

**تَكُونُ ليفي :** تنشأ الليفات والألياف في الخلية بشكل أساسي ضمن المواد الخلالية، التي تبني من عناصر متنوعة، بعضها ذو شكل خطي خلص، يسمى: الألياف، وبعضها عديم الشكل غروي الطبيعة يدعى: المادة الأساسية. وتغطي الألياف الدعم والمقاومة للأنسجة المختلفة، ويميز لها ثلاثة أنواع: هي الألياف المولدة للغراء، والألياف المرنة، والألياف الشبكية. وتتميز هذه الأنواع عن بعضها البعض: بشكلها وبنيتها الكيميائية. تبني مولدات الغراء من سلاسل عديدة الببتيد، وتبني كل سلسلة من نحو ألف حمض أميني مرتبطة ببعضها، وتلتف للسلاسل الثلاث حول بعضها بشكل حلزوني، بينما تبني الألياف المرنة من نوعين من البروتينات، مشكلة للثريولولاستين، الذي يعطي الألياف مرونتها.

**تَكُونُ المحببات :** تنتمي سلسلة الكريات المحبة، من نقي العظام، وهي تتمايز من الخلايا المتوسطة بشكل خلية الأرومة النقية، وهي أول خلية يمكن تمييزها من خلايا هذه السلسلة. وهي خلية كبيرة الحجم إجمالاً ١٥-٢٥ ميكرون، مكورة، أو بيضوية، نواتها ضخمة بيضوية الشكل أيضاً، تحتوي على قليل من الحبيبات، إلى أن تصل لمرحلة الخلية سليفة النقية، وحجمها ٢٠ ميكرون. يتبعثر الكروماتين داخل نواتها، كما تنفذ نواتها. ثم تظهر الخلية النقية لخلية النقية المنفصلة. وعندما تصل الأرومة النقية في تطورها إلى المرحلة النقية، يتولد في هيو لاها حبيبات نوعية فتحدد هوية الكرية الناضجة، فإذا كانت الكرية محبة للحمض فهي حمضية، وإذا كانت ولوعة بالأسل في لسة ( قلوية) وإن لم تأخذ اللون الحامضي أو القاعدي؛ فهي عدلة.

الحمض النووي. ج - نضج النواة، ويستغرق نمو الخلية الأم إلى الكرية الحمراء الناضجة حوالي سبعة أيام. والخلية الحمراء ليس فيها نواة، شكلها كقترص المقعر من الجانبين، قطرها حوالي سبعة ميكرومترات تقريباً، وثقلتها ميكرومتران، وتتصف بالمرونة، ويبلغ عمرها عند الأشخاص الأصحاء حوالي مئة يوم.

**تَكُونُ للمفاويات :** تنشأ الخلايا الليفية من النخاع الليفية، ومن النخاع الليفية المتوزع في الطحال وجهاز الهضم واللاوات وغيرها، يوجد في النقي مراكز صغيرة متفرقة من لأجرة ليفية، يمكنها أيضاً أن تولد خلايا ليفية. إلا أن نسبة مشاركة هذه المراكز في إنتاج الخلايا الليفية محدود. ولول خلية يمكن أن تميز من هذه السلسلة؛ هي الأرومة الليفية، التي تنشأ منها وتتطور، الخلية الليفية الناضجة. وتتصف الخلية الليفية الناضجة، بأن هيو لاها غزير ولها زرقاء اللون، سماوية، تحتوي على بعض الحبيبات الصغيرة، التي تغطي تفاعلاً سلبياً للون بيروكسيداز، ونواتها غصيرة اللون، كروماتينا كثيف.

**تَكُونُ للصف :** يتكون الصف من المصل اللمفي والخلايا الليفية، أو للمفاويات، ويتكون الصف، أو اللبم، عند ارتشاح المصورة من الشعيرات الدموية، إلى داخل المواد الخلالية بين الخلايا. وتعتمد كميته على ارتفاع ضغط الدم في الشعيرات، وتزداد عند كل عمل العضو، خاصة عند عمل العضلات، ثم يمر للصف إلى العروق الليفية، ومن ثم يمر في الفصد اللمفية المنطقية، حيث يضاف إليه الخلايا الليفية، ويصب أخيراً في الدورة الدموية.

النفسي على ماء ومغاطلين ونطقا وفركوز، وبروستاغلندين. كمية السائل النطفي ٦-٣ سم<sup>٣</sup>، وعدد النكشاف، أكثر من ١٠ مليون /سم<sup>٣</sup>. يجب أن تكون نسبة الأشكال الطبيعية أكثر من ٥٠%، كما يجب أن تكون حركتها أكثر من ٦٠% سريعة جداً. ولمحور تحت المهاد - اللغامة دور هام في تنظيم تركيب وإفراز للتستوستيرون، وفي تكوين النطف ونضجه. (انظر تكوين الخلايا النطيفة).

**تَكُونُ الورم :** نمو وتطور ورم، لو نسيج جديد مختلف الحجم، ويشبه بدرجة ما، النسيج العائل كـهـلـا، أو جنسياً، عنده الميل للبقاء والاستمرار والسلمو. ولا يخضع للقوانين الحيوية الطبيعية للنمو. والتميز للتسجي الطبيعي. يمكن أن يحدث الورم في أي نوع من الأنسجة وأي عضو من أعضاء الجسم. وأسباب هذا الانحراف عن القوانين الطبيعية للنمو، ما زالت غير معروفة بدقة، وإن كان هناك العديد من النظريات حول أسباب تكونه، منها النظرية الحمية، أو الفيروسية، ونظرية التأثير المستمر وغيرها، والأرجح أن جميع هذه النظريات صحيحة، وإن كان هناك عوامل لابد أن تشترك في التأثير على الجسم، حتى تخرج بعض الخلايا عن طورها، وتطلق لتشكل وتبني أنسجة جديدة.

**تَكُونُ الدم :** تكوين وتطور لأجزاء الدم، من الوريقة المتوسطة. وهو نوع خاص من النسيج الضام. وهو سائل لزج، أحمر اللون، ذو رائحة خفيفة، وتبدو خلايا هذا النسيج أول ما تبدو، مضلعة، ذات استطالات هويولة رقيقة تغلفها مادة أساسية، يتولد منها فيما بعد عناصر للسوج الضام والعناصر الدموية. تتشكل خلايا الدم حتى الأشهر

**تَكُونُ المضغفة :** تطور ونمو المضغفة، أي الملقحة البشرية. وتبدأ بالحد ملوي مع بويضة، أي إخصابها، حيث تبدأ سلسلة من الاتصالات الخلوية، بعد الإخصاب مباشرة، وتتكون أُرَيْمَة (بلاستولة) عبارة عن كرة جوفاء ذات جدار من طبقة واحدة من الخلايا، ثم تصبح بواسطة الانضداد، شبيمة بالفنجل، وتسمى مُعَيَّنَة (مسترولة) لها طبقتها الخارجية الأديم الظاهر، وداخلية الأديم الباطن. وتجويفها هو المسى القديم، وتتكون طبقة ثالثة بين هاتين الطبقتين هي الأديم المتوسط، وتتكون أعضاء مختلفة من كل من هذه الطبقات.

**تَكُونُ الْمُعَيَّنَة :** مرحلة التحول من الأريمة البلاستولة، إلى المعيدة (عاسترولة) في تطور الجنين. (انظر تكون المضغفة).

**تَكُونُ الملائين :** عملية إنتاج الملائين من الحوض الأميبي، ثيروزين، بعد ليضه بالكسدة والتكوثر، إلى ملائين، الذي يشكل اللون، أو الصبغة البنية للشر والعيون والجلد وبقيّة أعضاء الجسم.

**تَكُونُ الميناء الفائق :** نقص في تكون الميناء في الأسنان، إما لسبب وراثي، حيث يضع كثير من الميناء وتظهر الأسنان عارية، أو نقص وراثي في تكلس الميناء، حيث تظهر مناطق منقرعة، أو ناقصة الميناء كلياً.

**تَكُونُ النطف :** يتشكل النطف في الأنابيب المنوية من الظهارة الإنتثية وخلايا "سرتولي". ويمر تكوين النطف من الخلية الأرومة، بالطور عديدة، قبل أن تصبح هذه الخلية لطفة ناضجة، وتندوم هذه الأطوار ٧٠-٨٠ يوماً، ويحتوي السائل



٢٦، أصبغة صفراوية ٥،٢ ، ملأح صفراوية ٩،  
ملأح معدنية ٨ ، كولسترول ٠،٦ ، حموض نسمة  
وصوابين ١،٣ ، نسم، لسيئين ٢،٠٦ ، ولا تحتوي  
الصفراء على بروتينات، أما الأملاح المعدنية فهي  
الكلورات، السلفات، الفوسفات، الكربونات. وتحتوي  
أثار زهيدة من البولة، وحمض البول، وكمية ضئيلة  
من الحديد ١٠ ميكروغرام في ٢٤ ساعة، أي نفس  
الكمية الموجودة في البول. وتتراوح كمية الصفراء  
المفرزة عند الإنسان بين ٨٠٠ - ١٠٠٠ سم في  
٢٤ ساعة. وتتم الأصبغة الصفراوية، البيلوروبين  
والبيليروبين، من تخريب الكريات الحمر الشائخة  
في خلايا كوبر في التي تتمتع بخصائص البلمة،  
وبعد أن يفصل الخضاب (البيلوغلوبين) إلى هيم،  
والذي يتحول إلى بيليروبين، وإلى غلوبين يتبع  
مسير البروتينات.

**تكوين** : ١- تكوين كيس، أو جراب. ٢- أدخل في  
كيس.

**تكوين** : ١- تحول الأحوال والكيمات المختلفة. ٢-  
في الميون؛ تستعمل لوصف عملية تصير بورة  
الحين، نتيجة تقلص العضلات الهيئية، لتزيد تعذب  
العضة. ٣- في الأحياء؛ مواصلة المادة الحية  
لظروف البيئة والأشياء الحية الأخرى. وهذه القدرة،  
خاصية أساسية للجملة. وهي تختلف اختلافا جوهريا  
عن المادة غير الحية، فمعظم الكائنات الحية، يحتاج  
إلى الأكسجين الحر من الهواء، أو الماء. وتتكيف مع  
ظروفها للحصول على المادة والغذاء، ويتطور  
جسمها تبعاً لذلك.

**تكوين** : ١- التسمك في درجة الحرارة، ونسبة  
الرطوبة، وتوزيع التهوية، داخل حيز معين، للتغلب

الخسة الأولى من الحياة الجنينية في الكبد والطحال،  
وبعد ذلك تبدأ أجواف التي يتكون الكريات الحمر  
والكريات البيض المحبة والصفوحت. وبعد الولادة،  
يلتصم تكون هذه العناصر في التي فقطر مع نمو  
الطفل تنقص بالتدريج الكتلة المولدة للجملة  
الحمر، بحيث تنحصر في الشبب بروس العظام  
الطويلة، كالفخذ والعص، وفي العظام المسطحة؛  
كالقوس والأورب والحرقرة والفقرات. أما في حال  
ازدياد الطلب على تكوين الدم؛ كما يحدث في أفت  
الدم الإحتلاية، أو الزوف الشديدة، فإن حجم الكتلة  
المولدة للدم يعود إلى سابق عهده تشق جميع خلايا  
الدم من خلية ابتدائية، خير مميزة من خلايا الجملة  
الشبكية لبطنية تسمى الخلية الشبكية الأولى، أو  
الخلية الجذعية، تتطور في التي إلى خلية ابتدائية  
تسمى أرومة الخلايا الدموية. لها القدرة على أن  
تتطور فتتبع، حسب طبيعة ونوع الموتر، الذي  
يصيبها في مرحلة تطورها الأولى ؛ خلايا السلسلة  
للحمر، أو المحبة، أو اللمفية، أو الوحيدة، أو  
الصفوحت. ويصحب التفرق بين الخلايا الأم  
لمختلف مجموعات الخلايا، بسبب تماثلها في الشكل،  
فالخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر، شبه إلى حد  
بعد الخلية الأم لسلسلة الخلايا البيض، أو الخلية الأم  
للصفوحت الدموية، وتفرقها الصفات الخاصة  
والمونات الخاصة بها.

**تكوين الصفراء** : تشكل وتكون الصفراء في  
الكبد والطحال والنسج الشبكي البطني، ويتم  
إفرازها عن طريق الكبد. تركبها غير ثابت من  
الناحية الكمية، وإن الأرقام الوسطية التالية تبين قيم  
مركبتها بالغزل/ لتر؛ الماء ٩٧٤، خلاصات جافة

وساللي. ومن مضاعفاته: تضخم الطحال، وتغيرات في العظام، ووجه مغنولي، وخلايا مستهذفة، أو خلايا حمر رقيقة، منبهة لتلون في الدورة الدموية. يظهر المرض عند سكان المناطق الحارة، في منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط والشرق الأقصى. وهو ليس مرض واحد، بل مجموعة من الاضطرابات ناتجة عن وجود خلل في نسبة إنتاج نوع، أو أكثر من سلاسل عديدة للبيتيد، التي تدخل في بناء الغضاب، فإذا كان الاضطراب في السلسلة "بيتا" نجمت التلاسيميا "بيتا"، وإذا كان الخلل في السلسلة "ألفا" نجمت التلاسيميا "ألفا" وفي كلا النوعين، تختلف الأعراض والملاحم اختلافاً شديداً، ففي بعضها تكون بسيطة وخفيفة، وفي بعضها الآخر تكون حادة وشديدة. إن تقاسم إنتاج أحد أنواع الغضاب السوية، يؤدي إلى زيادة تركيب الغضاب الأخرى، التي تكون كريات الحمر مشوهة ولاعمالة وهدفية. هذه البنية الشاذة للكريات الحمر، لا تسمح لها بأن تتجول مسافة ١١٥٠ كم تريباً، التي تغطيها ككريات الحمر أثناء حياتها. وبالتالي فهي لا تؤدي وظيفتها الحيوية الكاملة، وغالباً ما تدخل وتتجزأ وتموت في منتصف الطريق.

**تَلَاسِمِيَّةُ الْـ"أَلْفَا"**: يكمن الخلل في هذه المجموعة، بوجود اضطراب في إنتاج السلسلة "ألفا"، ولها عدة أنواع، إلا أن أكثرها مصلفة رقم ١. يلحظ فيها إنتاج السلاسل "ألفا" انداماً كاملاً. وبما أن هذه السلاسل تشترك في بنية كل نوع من أنواع الغضاب السوية الأخرى، فهذا النوع لا يتلام مع الحياة، وينتهي عادة بالخناج، أما النوع الثاني رقم ٢، وفيه يوجد شيء من إنتاج السلاسل "ألفا"،

على تقلبات الأجواء في فصول السنة، وتهيئة للوسط الجوي الملحم، وخصوصاً في الأماكن، التي يكثر فيها الاجتماع كالسلاح، والنفائق والمصاعد وغيرها. وتختلف طرق التكيف حسب حجم وطبيعة المكان المراد تكيفه. ٢- تحسين وضع سريري، من خلال التمارين الجسدية. ٣- في علم النفس؛ إكتساب ردود فعل جديدة على مؤثرات معينة.

**تَلَاخُمٌ عَظْمِي**: نمو عظام، أو أجزاء من العظام ممّا يشكل متلاحم.

**تَلَاوُب**: ١- تراكم، أو التصاق شيئين مع بعضهما. ٢- التصاق، أو تكتل كريات حمر متحصصة لبعض مواد المصل كالألبومين البكري، ومكثورات؛ كالنكسرتان. ويطلق الاصطلاح على ثلاثين الكريات الحمر، أو الجراثيم، بوجود متممة وملزبة في المصل. ٣- تقابل نتج عن المزبة.

**تَلَاوُج**: التثام الجرح والتحامه.

**تَلَاوُجَان**: ١- تراض، تزلحم. ٢- تكتس جسيمات كبيرة نسبياً كالكريات الحمر والجراثيم، ويمكن أن يحدث هذا التكتس؛ كظاهرة هيزيوكيميائية، أو نتيجة وجود عمل مضاد، أو راسة. ويمكن رؤية التفاعل بالعين المجردة، أو بالمجهر. والتفاعل يشكل قاعدة للتعرف على حيويات، بواسطة راصات معروفة، ويمكن استغلاله لمعرفة راصات في مصل مريض، باستعمال محاليل جراثيم معروفة.

**تَلَاسِمِيَّةٌ**: تالاسا كلمة يونانية معناها البحر. فترد بالرومة الحمر، مرض البحر المتوسط، عاثلي صفري الكريات، فقر دم الخلية المستهذفة، وهو فقر دم مزمن متقدم، يحدث بشكل عاثلي، وراثي،

ويظهر تغيرات في الوجه والعظام، التي تتسبب ،  
فيأخذ الوجه سنة المنغوليين، وتتسع المسافة بين  
الصفيحة العظمية في الجمجمة، فتطير منظر الشعر  
الواقف، كما يتأخر نمو الطفل، بسبب فقر الدم، فيبدو  
صغير الحجم، وأقل سناً من أقرانه الأصحاء، وإن  
عاش إلى سن البلوغ، فهو قاصر تناسلياً، ومصاب  
بفقر دموية، بالإضافة إلى بقية أعراض الدم  
الانحلالية. الفحوصات المخبرية تظهر كريات الدم  
الحمراء، صغيرة الحجم وناقصة الصباغ، غير  
منتظمة الحجم، وبشكل مختلفة، ومجزأة، ويظهر  
بعض الكريات الهديئة، وعدد اقل من الكريات  
الحمراء القوية . ويهبط الهيموغلوبين والهيماتوكريت،  
ويزداد عدد الكريات البيضاء. ويتعلق الإثلال بشدة  
المرض، ففي الحالات الشديدة، يموت الطفل خلال  
السنة الأولى من عمره، وفي الحالات الأقل شدة،  
يموت بعد بضعة سنوات . والأخماج تعجل بالوفاة في  
كلا الحالتين. والملاج الوحيد، الذي يمكن أن  
يوصف هو نقل الدم مدى الحياة، ويتم في بعض  
الأحيان استئصال الطحال عند فرط نشاطه، أو  
بعض أدوية حديثة.

**تلاسيمية صغرى :** ولها نفس أعراض التلاسيمية  
العظمى ، ولكن بصورة أخف. وقد لا تشخص  
إلا في سن الشباب ، أو الكهولة، وتكون  
نسبة الهيموغلوبين "ف" والهيموغلوبين "أ"  $20\%$   
مرتفعة إرتفاعاً معتدلاً، ولما تتجاوز  
 $10\%$ ، وتشكل النسبة الباقية حوالي  $90\%$  من  
الهيموغلوبين.

**تلاشسي :** ١- الانحلال وانحطاط القوي،  
صيرورة إلى عدم التحلل عملية التفريض.

والمرضى المصاب بها يحيا حياة تشبه التلاسيمية  
الصغرى، أو هادئة، تشخص بالصفة في سياق  
لحصن علم، أو عن أحد الأمراض الأخرى.

**تلاسيمية بيتا :** ويكون الخل في هذه المجموعة  
في إنتاج السلسلة "بيتا"، لذلك ينقص تركيب  
الهيموغلوبين  $10\%$ ، وتماوضه زيادة في إنتاج  
السلاسل "لبيتا" و"هلمبا"، وبالتالي يزداد إنتاج  
الهيموغلوبين  $20\%$  والهيموغلوبين "ف"  $4\%$   
والتلاسيمية "بيتا" أنواع كثيرة.

**تلاسيمية عظمى :** وتعرف باسم فقر دم "كولي  
"، أو فقر دم البحر المتوسط. وفيها ترتفع نسبة  
الخصاب (الهيموغلوبين) الجيني "ف" وقد تصل إلى  
 $70-90\%$  دون أن ترتفع نسبة الهيموغلوبين  $10\%$ ،  
وتكون نسب الهيموغلوبين الكهلي "أ" منخفضة،  
وتتراوح بين  $20-30\%$ . وهذا أعراض المرض  
على الطفل، بظهور تشنجات واليرقان خلال الأشهر  
الأولى بعد ولادته، وقد يتأخر ظهورها عدة أشهر  
حتى السنتين. ويكون الخل في عجز النقي عن إنتاج  
السلاسل "بيتا"، ولا يتكون الهيموغلوبين "أ" إطلاقاً،  
أو بنسبة قليلة. ويزداد إنتاج سلاسل "لبيتا" و"هلمبا"  
زيادة معارضة، ويصاب النقي بفرط النشاط  
الاحمدي، وتوت طلائع الكريات الحمراء، وهي أول  
مرحلة تطورها، ويتضخم الطحال لأنه يقوم بدور  
رئيس في حجز هذه الكريات المشوهة وتفريتها.  
ويضغط على الأعضاء المجاورة، كما يتضخم  
الكبد، دون ظهور يرقان. ويظهر أعراض أخرى  
كالتعبور بالامتلاء، وآلم المعدة، وعسر الهضم،  
وحس الخشيان، والقهي، والغزات وتكرار القيء،  
والإحساس بالألم والثقل والشد في المرقق الأيسر،

**تَلْخِصُ :** ١- الاختصار بحذف الفضول والحشو،  
الخلاصة. ٢- إعادة خصائص وراثية مميزة من  
الأجداد، لا تظهر في الألفاد الحديثة؛ كظهور بقايا  
زعانف في الطيور مثلاً، كالتي تظهر في السمكة.  
وهذه الخصائص لا تظهر في الشكل القاتم النمو،  
وإنما في الجنين.

**تَلْدِيم المِهْل :** ١- تلمد الثوب؛ رقمه. ٢- تكوين  
مهبل اصطناعي بمهمات جراحية تجميلية.

**تَلْفُظُ :** - بالكلام؛ نطقه، نطق للكلمات والجمل  
بشكل صحيح. تَلْفُظِي :يتعلق باللفظ والصوت.

**تَلْفُوف :** ج؛ تلافيف. ارتفاع في مستوى سطح  
المناع، ويكون مطوياً في الشكل، وملقاً على  
بعضه، محدوداً بآلام وأخاديد، وتكوين التلافيف  
يزيد من مساحة قشرة الدماغ المحتواة في الجمجمة.

**تَلْفُوف جَنْبِي عَوِي :** التلافيف الأعلى من ثلاثة  
تلافيف أفقية، تقع بين الحد العلوي الإنسي لصف  
الكرة، والأخدود العلوي الجبهي.

**تَلْفُوف جَنْبِي سُفْلِي :** ذلك الجزء من الفص  
الجبهي، الذي يقع تحت الأخدود السفلي للفص  
الجبهي، ويقسم إلى ثلاثة أجزاء خلفي، ومثلث،  
وحجاسي، يحدد بواسطة فرع لفتي صاعد من  
الأخدود الجانبي للدماغ.

**تَلْفُوف الجزيرة الطولاني :** تلافيف على سطح  
الجزيرة.

**تَلْفُوف هِزْلِي :** وهو تلافيف على السطح الإنسي  
للكرة الدماغية، يحيط بالجسم اللغني، ويحدد طرفياً  
بالأخدود الحزملي.

**تَلْأَاف :** ١- من الأمعاء والمناع؛ ملتلف منه  
والستوى بعضه على بعض. ٢- ارتفاع في مستوى  
سطح نصف المناع، ويكون مطوياً في الشكل،  
وملتقاً على بعضه، محدوداً بآلام وأخاديد، وتكوين  
التلافيف يزيد من مساحة قشرة الدماغ المحتواة داخل  
الجمجمة.

**تَلْأَاف مخفية :** التلافيف أنظر التمرير الرئيس.

**تَلْأَاف حَنْجَلِيَّة :** التلافيف التي تقع إلى جانب  
التلافيف المستقيمة.

**تَلْأَاف :** ١- للتأليب. ٢- عملية التحول التي يمر  
بها نبات، أو حيوان، لتأليب ظروف بيئته الجديدة،  
وتجري العملية في مقابل الورثة. ٣- قدرة العين  
الطليسية على التألاوم مع تغيير قوة الضوء.

**تَلْأَاف الشبكية :** تنويرات الصلبة، التي تجري  
في الشبكية، حتى تستطيع العين، التألاوم كلياً مع  
تغيير تركيز الضوء المحيط.

**تَلْأَاف الظلام :** قدرة العين على تغيير نفسها للرؤية  
في الظلام.

**تَلْأَاف النور :** تأليب العين مع ضوء ساطع ،  
قدرة العين على الرؤية في الضوء الطبيعي، بعد  
ظلام دامس.

**تَلْجُف :** ١- البثرة؛ حفر جوانبها. ٢- عملية تكوين  
تجوير منخفض كالأكاس. ٣- العجامة؛ امتصاص  
الدم بالمحجم. (انظر هناك).

**تَلْحُم :** العملية المرضية في تحول بعض الأنسجة  
والأعضاء، إلى مادة لحمية، ويمكن حدوث هذا في  
الموتة مثلاً.

**تَلْفُوفُ زَاوِي :** الجزء المتوسط للتفصيص الجداري السفلي.

**تَلْفُوفٌ صَدْعِيٌّ مَقْلِي :** التلفيف الأسفل لثلاثة تلافيف صدغية، ويقع تحت الأخنود الصدغي السفلي للفص الصدغي.

**تَلْفُوفٌ صَدْعِيٌّ عُلَوِي :** التلفيف الذي يقع بين الأخنود الوحشي للدماغ، والأخنود العلوي الصدغي السفلي للفص الصدغي.

**تَلْفُوفٌ صَدْعِيٌّ مُتَوَسِّطٌ :** المتوسط من ثلاثة تلافيف صدغية، وهو أُنْقَى في الاتجاه، ويقع بين الأخنود العلوية والسفلية للفص الصدغي.

**تَلْفُوفٌ قَذَالِيٌّ صَدْعِيٌّ وَحْشِي :** وهو تلفوف على السطح الخيمي، إلى الجانب الوحشي للأخنود القذالي الصدغي.

**تَلْفُوفٌ قَذَالِيٌّ صَدْعِيٌّ إِنْسِي :** تلفوف على السطح الخيمي إلى الجانب الإنسي للأخنود القذالي الصدغي.

**تَلْفُوفٌ مُصَنَّقِيٌّ :** تلفوف على الجلد الإنسي للسطح الجحاجي للفص الجبهي.

**تَلْفُوفِي :** يتصلق بتلفيف، أو تلافيف للدماغ.

**تَلْفَاحٌ :** تكرار عملية التفتيح للجداري، حتى لا يظهر رد فعل، وحتى تصبح المصانة كاملة.

**تَلْفَلْكَسِي :** عغوي، من ذات النفس وبإرادة وحرية تامتين.

**تَلْفَلْكَسِيَّةٌ :** ١- إجراء أعمال دون تدخل الوعي. ٢- في علم النفس؛ حالة يجبر فيها الشخص على القيام بأعمال بدون إرادة، أو نية للقيام بها. ٣- الاعتقاد بأن نشاط الدماغ يعتمد على جذور عمليات نفسية.

**تَلْفَاسٌ لَوِيٌّ سِدْرِيٌّ :** حالة ينتقل فيها المريض بعيداً عن بيته، بدون وعي، أو إرادة.

**تَلْفَلْكَسِيَّةٌ حَسِيَّةٌ :** علوسة.

**تَلْفَلْكَسِيَّةٌ بَعْدَ الصَّرْعِ :** أعمال تلفلية تجري بعد نوبة صرع، لا علاقة لها بحياة المريض العادية، وهي في العادة من النوع الثابت.

**تَلْفَلْكَسِيَّةٌ حَرَكَيةٌ :** حالة تجري فيها الحركات، دون تدخل واعي للإرادة ودون تحفيز موضوعي.

**تَلْفُوحٌ :** عملية إحداث مناعة فاعلة بجسم الإنسان، أو الحيوان، كوسيلة للوقاية من الأمراض، وذلك بإدخال مولد معينة (لقاحات) إلى الجسم لإثارة مناعته بإثارة دفاعية. فتصنع عناصر خلصة تبقى بها لدى المولد الدخيلة (الأجسام المضادة). والقاح المستعضر يحوي واحداً، أو أكثر من الجراثيم المُخْذِبة، مِيتَةً، أو حية بعد إضعافها، بحيث تفقد قدرتها على إحداث المرض، ولكنها قادرة على إثارة الجسم لصنع الأجسام المضادة. وأحياناً تستعمل سموم (توكسينات) الجراثيم، بعد معالجتها بنفس الطريقة قبل إستعمالها لقاحاً. وهناك لقاحات محضرة من جراثيم مِيتَةٍ ضد أمراض كثيرة؛ كالتيبوتويد والكوليرا والسعال الديكي. ومن الأمراض التي تستعمل فيها جراثيم حية بعد إضعافها؛ الحمى الصفراء، والجذري، والسل، أما اللقاحات المحضرة من السموم بعد إضعافها، فتستعمل للوقاية من الخافوق والكزاز. وللتفتيح طرق عدة؛ منها التشريط على سطح الجلد، أو الحقن تحت الجلد، أو في الجلد، ولحميلاً بواسطة الفم، أو بدفع القاح في حلق من يراد تقويحه، كما في حالة التفتيح ضد أمراض التهاب المنجارية الحاد.

**تَلْقِيح ذاتي :** ١- إجراء تلقيح لشخص بمصل ذاتي، أي مأخوذ من بؤرة عدوى في جسمه. ٢- علاج لتوليد أجسام مضادة بإثارة تكوين مستضدات من نسجة مريضة، أو من كائنات حية موجودة.

**تَلْقِيح مُصْصلي :** اشترك علاج مصلي لإنتاج حصلة سلبية لفيروس، مع لقاح جرثومي، لإعطاء حماية إيجابية تستمر لفترة أطول، أي اشترك تلقيح سلبي وإيجابي.

**تَلْقِيحي :** يتعلق بالتلقيح.

**تَلْقِيح راجع :** التنفيذ الاسترجاعي، اصطلاح مأخوذ من صلوات التنظيم التلقائي، لوصف عملية تنظيم ذاتي لسيولوجية. التنظيم الذاتي هو مبدأ أساسي للأنظمة الحية، والشرط هو وجود دائرة تنظيمية مغلقة. ويلعب التقييم الراجع دوراً هاماً في الكائنات الحية، في تثبيت متغيرات معينة، كضغط الدم. ويأتي التقييم الراجع من عملية آلية الانكسار، مع مراقب الضغط، مثل مستقبلات الضغط في الجسم السباتي. ويستخدم بشكل أساسي في علم الفسدة، في الهرمونات الغلافية والغشائية الأمامية، حيث أن إفرازها يتنبه عند وجود نقص في دورة الهرمونات، والغدة النخاعية التي تؤثر مباشرة في الغشائية الأمامية، أو خلال هرمونات الأوراح تحت المهادية، التي تنبه الهرمون المناسِب في الغدة الأمامية. وهكذا فإن زيادة تركيز هرمون النمو القهفي، يقلل التقييم الراجع لهرمونات التنذية (تقييم راجع). ولما التقييم الراجع الإيجابي، فإنه ناتج عن زيادة كمية هرمون النمو القهفي، التي تنبه إفراز الهرمون في الغدة المسبطرة، كما يحدث في إفراز الغونادوتروبين.

**تَلْقِيح راجع إيجابي :** في التقييم الراجع الإيجابي، تقوى إجابة مستقبل الإشارات، مقابل مرسل الإشارة الأصلية. وهذا يؤدي إلى تقوية الإجابة، فمثلاً يؤدي إفراز الإستروجين والخصاتجين من الخلية الأنثوية إلى زيادة إفراز الهرمون اللوثنى، من قصص الأملسي للفسدة للغشائية. وهذه عملية مهمة من أجل بدء الإباضة، ويستخدم هذا في علاج بعض حالات العقم النسائي.

**تَلْقِيح راجع سلبي :** ويخضع له معظم عمليات التنظيم في الجسم. وفيه تنقص إشارة البدء، بناء على إصابة مستقبل الإشارة، مثلاً إن إزدياد تركيب الهرمونات الجنسية الناتجة عن إفراز الغونادوتروبين من الغشائية، يؤدي إلى ارتفاع نسبته في الدم، مما يؤدي إلى نقص كمية إفراز الغونادوتروبين في تحت المهاد.

**تَلَكُّف :** ١- تبلطط وتوقف. ٢- الوقت الذي يمر بين وضع المنبه وظهور رد الفعل الناتج عن ذلك.

**تَلَمَّ :** ١- مشق السمكة في الأرض، كل أخذود في الأرض. ج١- تلام.

**تَلَمَّ مَسْخِي شَفَوِي :** التلم بين السخ والشفة.

**تَلَمَّ مَسْخِي لِمَسْنِي :** التلم بين السخ واللسان.

**تَلَمَّ قُفُورِي :** توسع في النهاية الوحشية للقناة العليا نصف الدائرية، والنهاية السفلى للقناة الخلفية، والنهاية الأمامية للقناة الوحشية. يحتوي كل منها على ارتفاع مستعرض (قشاة المستعرض). وبشكل العرف الأبوري أعلى جزء منه، والانخفاض على جانبي العرف، هو التلم الأبوري.

تَلَم مُغْصِي : تحنّات سطح قشرة الدماغ؛ الأتلام  
الخفية.

تَلَم حَزَامِي : تلم يقع أمامياً على السطح الإنسي  
لنصف الكرة المخي، دائشراً حول الجسم القلبي.  
وهو يفصل للتلفيف الحزامي عن التلفيف الجبهي  
الإنسي.

تَلَم دَلَوِي حَزِيرِي : تخفاض يحيط بالجزيرة،  
في قاعدة التلم الوحشي، يسمى تلم "زابل".

تَلَم جَانِبِي : تلم على السطح الجبهي، ويحد للتلفيف  
اللساني من أسفل جانبياً، ويمر بشكل موازٍ لأتلام  
المهمازي ويحد المهمازي. تتشكل الأجزاء المختلفة  
لهذا التلم المسبق والمعد، لانتقاء طبقات القشرة  
المحيطة به، وبالتالي تكوّن قسم القشرة المتصلة بالقسم  
المركزي الصلب لنصف الكرة. بذلك الطريقة التي  
تصبح بها القشرة منطوية على شكل جزيرة خلال  
التطور. يبدأ جذع هذا التلم في الأخنود، ثم يسير  
لوحشي يبين التقبب الصدغي والقسم الخلفي من  
السطح الجانبي لنصف الكرة . ويمر فيه للشریان  
المغصّي الأوسط . وينتهي هذا الجذع على الوجه  
الطولي الوحشي لنصف الكرة، بانقسامه إلى فروع  
أمامي وفروع صاعد، وفروع خلفي. ويسير الفرعان  
الأمامي والصاعد في التلفيف الجبهي السفلي، بينما  
يفصل القسم الأمامي من الفرع الخلفي؛ الفصين  
الجبهي والجداري للدماغ في الأعلى عن الفص  
الصدغي في الأسفل. وإذا أبعاد شفا هذا التلم، فإن  
الجزيرة تظهر بوضوح ، وكذلك الفروع الرئيسية  
للشریان المغصّي الأوسط قبل أن تتوزع على الوجه  
الطولي الوحشي لنصف الكرة.

تَلَم مُنْتَخِضُ للوترَة : لحدود على السطح  
الطولي للخصروف، يتصل بالمساق السفلي للوترَة.

تَلَم شِرِيَقِي : أخابيد على السطح الداخلي  
للجمجمة، تصنعها قشریان السحالي المتوسطا  
الأتلام الشريافية.

تَلَم أُنْسِي خَلْفِي : لحدود يفصل النهاية السفلي  
للوتر عن المرزة.

تَلَم قَاعَدِي جَمْزِي : تلم إنسي على السطح  
الإنسي للجسم، يحمل الشریان القاعدي.

تَلَم مِهْمَازِي : شق عميق أفقي على الجانب الإنسي  
لنصف الكرة الدماغية، يمتد إلى التلم المهمازي، ويقع  
أمام التلم القذلي الجانبي . هذا التلم ذو أهمية وظيفية  
كبيرة، لأنه يتوضع في القشرة التي تطحن جدرافه  
ويسد إلى الوجه الإنسي لوضع ملمترات، وتنتهي فيه  
الألياف الحسية الناقلة للمحالات البصرية إلى القشرة  
المغصية. أن هذه القشرة البصرية، هي واحدة من  
الأماكن القليلة التي يمكن التعرف عليها بالعين  
المجردة لأنها تصوي تخطيطت بيضاء واضحة،  
تسير عبرها موازية لسطح القشرة. وهي مقلدة  
للتخطيطت المرئية في قشرة خلف المركزي، إلا  
أنها أكثر تمييزاً، ولأن وجود هذه التخطيطت، قد أدى  
لإطلاق اسم قشرة المخططة على الباحة البصرية  
الموجودة في جدران التلم المهمازي.

تَلَم رُسْغِي : التضرر أمام الرسغ.

تَلَم مَرْكَزِي مُغْصِي : شق عميق على السطح الطولي  
لوحشي للدماغ، ويمتد إلى الأسفل والأمام من خلف  
منتصف الحد الطولي، إلى جانب التلم الوحشي،  
ويصل الفص الأمامي، عن الفص الجانبي.

**تَلَمَّ قَذَالِي مَصْعَرَض :** تَلَم من الفرع القذالي للتلَم  
بين الجداري للفص الجداري، يمتد فوق الفص  
القذالي.

**تَلَم شَمْعِي :** تَلَم على السطح السفلي لفص الجبهي،  
موازٍ للحد السفلي الإنسي، حيث يقع الفص الشمي  
والجهاز الشمي.

**تَلَم جداري قَذَالِي :** تَلَم عميق على السطح الإنسي  
لنصف الكرة المخي، يسير إلى الأمام والأسفل من  
الحد العلوي الإنسي، ليقابل تقاد الأتلام المهمازي  
وبعد المهمازي.

**تَلَم وراء المركزي :** تَلَم موازٍ وخلف التَلَم  
المركزي للمخ.

**تَلَم أمام المركزي :** تَلَم في الفص الجبهي، أمام  
وموازٍ للتَلَم المركزي للمخ، وهو في المادة قسمين.

**تَلَم رُلُوي صَدْرِي :** الأخدود العريض، الذي يقع  
على جانبي العمود الفقري في الصدر، ناتج عن  
الاتجاه الخلفي والوحشي لأضلاع من رؤوسها حتى  
زولهاها.

**تَلَم صُلْبُوي :** أخدود دائري بين التَلَم الصلبة  
والقشرية والقشرية.

**تَلَم صَدْعِي سُلْفِي :** التَلَم الأسفل من اثنين موازيين  
للتَلَم الوحشي، وهو في الغالب مقسم وغير منتظم،  
تصعد نهايته داخل الفص الجداري.

**تَلَم صَدْعِي عُلُوي :** تَلَم موازٍ للتَلَم الوحشي  
وتصته به ويفصل التفصيف العلوي والصدهي  
للمتوسط، وتحتسني نهايته الخلفية نحو الأعلى إلى  
لدخل الفص الجداري.

**تَلَم الْجَنْمُ الثَّقَنِي :** ثقب على السطح الإنسي  
لنصف الكرة المخي، يفصل الجسم الثقني عن  
التلفيف الحزامي.

**تَلَم جَبْهِي سُلْفِي :** التَلَم السفلي من اثنين  
متوازيين على سطح الفص الجبهي .

**تَلَم جَبْهِي عُلُوي :** تَلَم العلوي من اثنين لثقبين  
يقعان بين التلافيف الجبهية العلوية والمتوسطة.

**تَلَم حَصْنِي :** تَلَم إلى الجانب الإنسي للتلفيف  
الحصيني، وينتج بروز في أرضية القرن السفلي  
للبلطين الوحشي، يسمى كرون آمون. الحصين.

**تَلَم وطلي :** تَلَم البلطين الثالث تحت المهاد. وهو  
حفرة ضحلة على الجدار الجانبي للبلطين الثالث،  
يفصل المهاد عن تحت المهاد، ويعتقد أنه امتداد  
للتَلَم المحدد.

**تَلَم تحت الجفن :** الانضغاط تحت الحفن.

**تَلَم مخي وحشي :** ثقب عميق على السطح  
العلوي الوحشي، يفصل الفص الصدغي تحت، عن  
الفصين الجبهي والجداري فوقه، ويحتوي على  
الجزيرة والقشران المخي المتوسط.

**تَلَم مُحَدَّد :** أخدود طولي يتطور في الجنين المبكر،  
على السطح الداخلي لكل جدار وحشي للنخاع الشوكي  
وقاعدة الدماغ، ويقسمه إلى جزئين متميزين وظليفاً،  
تسمى صفائح جانبية وقاعدية.

**تَلَم هِلَالِي :** تَلَم للفص القذالي، وهو تَلَم ملحق على  
السطح الوحشي، يشكل الحد الأمامي لقشرة الروبا.

**تَلَم ناصف للبلطين الرابع :** أخدود وسطي، يمتد  
على كامل طول قاعدة البلطين الرابع، من اليسار إلى  
القناة المركزية في الجزء الخلفي للنخاع المستطيل.



**تَلَوْتُ** : ١- التَّوْبُ بِالطَّيْنِ؛ تَطْلُعُ بِهِ. ٢- تَلَوْتُ الْهَوَاءَ، وَهِيَ مُشْكَلَةٌ صَرِيحَةٌ لَقِيَتْ مُوَخَرًا قَدْرًا مِنْ الْأَمْتَعَمِ، وَمِنْ أَعْرَاضِهِ أ- الضُّبَابُ وَالْحَذَانُ، أَوْ السَّدِيمُ، الَّذِي يَسْتَلِزُّ أَيْحَاءًا إِعْلَاقَ الْمَطْلَرَاتِ، وَالَّذِي يُلْذَعُ الْأَحْيَاءَ، وَيَجْعَلُ النَّاسَ يَسْطُونُ، وَيَشْعُرُونَ بِالْإِخْتِنَاقِ. ب- تَرَسَّبَ كَثْرَ زَيْتِي عَلَى سَطُوحِ الْأَشْيَاءِ. وَالتَّلَوْتُ مُشْكَلَةٌ هَلِمَةٌ فِي الْعَدَنِ الْكَبِيرَةِ وَالصَّنَاعَةِ. وَيَنْجُمُ التَّلَوْتُ عَنْ نَتَاجِ عَمَلِيَةِ الْإِحْتِرَاقِ، حَيْثُ يَنْتِجُ عَنْهَا سِنَاجٌ، أَوْ رِمَادٌ وَكِيمِيكَاتٌ شَتَّى عَلَى شَكْلِ عَازِلَاتٍ تَنْطَلِقُ إِلَى الْهَوَاءِ. وَالْإِحْتِرَاقُ يَشْمَلُ السَّيَّارَاتِ وَالْمَصْنُوعَ وَالنَّفَائِلَ. وَيَتَرَدَّدُ التَّلَوْتُ بِزِيَادَةِ عَدَدِ السَّكَّانِ. وَأَمُّهُ الْأُمُورُ الَّتِي يَسْبِيهَا التَّلَوْتُ؛ أَمْرَاضُ الْجَهَازِ التَّنَفُّسِيِّ، الْمَرُطَانِ، وَتَصَلِّبُ الْإِثْرَائِيِّينَ. وَتَعْمَدُ الْحُكُومَاتُ فِي الْحَصْرِ الْحَدِيثِ إِلَى تَقْلِيلِ نِسْبَةِ التَّلَوْتُ، مِنْ خِلَالِ عَزْلِ الْمَنَاطِقِ الصَّنَاعِيَّةِ، وَتَقْلِيلِ نِسْبَةِ الْفَازِلَاتِ الْمُحْتَزَّةِ مِنَ السَّيَّارَاتِ وَالْمَصْنُوعِ، بِالْإِضَافَةِ إِلَى سِيَاسَةِ التَّشْجِيرِ فِي أَوْسَعِ الْمَنَاطِقِ لِلتَّوْبُخِ عَنْ الْخَضِرَةِ الَّتِي حَصَلَتْ لِثَاءً قَطْعِ الْأَشْجَارِ.

**تَلَسُّونَ** : ١- التَّشَاءُ؛ صَارَ ذَالُونَ، أَوْ لَكُنْتُ لَوْنًا غَيْرَ الَّذِي كَانَ لَهُ. ٢- إِخْلَالَ الْوَلَنِ إِلَى الْخَلَاءِ، أَوْ الْأَنْجَةِ، لِتَسْهِيلِ فَحْصِهَا مَجْهَرِيًّا.

**تَلَسُّونَ مَهْبَكًا** : تَفَاعَلُ تَلَوْنِي يَظْهَرُ فِي غَضَاصِ نَسِيجِيَّةٍ مُخْتَلَفَةٍ، تَجَاهُ صِبْغَاتٍ قَاعِدِيَّةٍ مَحِيَّةٍ، حَيْثُ أَلْهَى تَلَوْنٌ بِشَكْلِ مُخْتَلَفٍ عَنِ اللَّوْنِ الْمُسْتَعْمَلِ؛ فَمَثَلًا تَسْلَوْنَ الْغَضَارِيفَ وَالْأَنْجَةِ الْمُصَوَّرَةَ عَلَى عَدِيدِ السَّكَّرِيدِ الْمَغْطَلِيِّ بِاللَّوْنِ الْأَمْرُ عَدَدِ اسْتِعْمَالِ صِبْغَةِ التَّوْلِيدِ الْأَزْرَقِ، وَيَرْجِعُ ذَلِكَ إِلَى بِلْمَرَةِ الصَّبْغَةِ بِوَسْطَةِ جَزِينَتِ مَرْتَعَةِ الْوَزْنِ الْجَزِينِي، تَحْتَوِي عَلَى عَدَدِ جُذُورٍ حَمْضِيَّةٍ.

**تَلَّمْ إِنْتَهَلَيْ لِلأَنْبَيْنِ الْأَمِينِ** : أَخْدُودٌ عَلَى السَّطْحِ الْوَحْشِيِّ لِلأَنْبَيْنِ الْأَمِينِ، يَمُرُّ بَيْنَ الْجَوَانِبِ الْيَمْنِيِّ لِمَدَاخِلِ الْوَرِيدِ الْأَجُوفِ، وَهُوَ يَحْدُ الْقِسْمِ بَيْنَ الْأَنْبَيْنِ الْجَنْبِيِّ وَالْجَبِيبِ الْوَرِيدِيِّ.

**تَلَّمْ وَرِيدِي** : عَلَاقَاتٌ عَلَى السَّطْحِ الدَّخَالِيِّ لِلْجَمْعَةِ، نَجْعَةٌ عَنِ كُنُوفِ الْأُورْدَةِ الْإِكْلَامِ الْوَرِيدِيَّةِ.

**تَلَّمْ مَرْكَزِي** : أَنْ هَذَا التَّلَّمُ الْهَامُ يَسْبَعُ لِلتَّعْرِفِ عَلَيْهِ أَحْيَاءً. يَبْدَأُ فِي الْأَعْلَى عَلَى الْوَجْهِ الْإِنْسِيِّ لِنِصْفِ الْكُرَةِ، فَيَسِي مَتَنَصِّفِ الْمَسَافَةِ تَقْرِيْبًا بَيْنَ التَّطْبِيعِينَ؛ الْجَبْهِيِّ وَالْقَذَالِيِّ وَيَسِيرُ لِلْأَمَامِ وَالْأَسْفَلِ لِيُنْتَهِيَ فَوْقَ الْفَرْعِ الْخَلْفِيِّ لِلتَّلَّمِ الْجَنْبِيِّ، عَلَى بَعْدِ ٢- ٣ سَمَ، خَلْفَ مَنَاشَأَ التَّلَّمِ الْجَنْبِيِّ. وَيَفْرُقُ هَذَا التَّلَّمُ بَيْنَ التَّصِينِ الْجَبْهِيِّ وَالْجَذَارِيِّ لِنِصْفِ الْكُرَةِ الْمُخْفِيَّةِ، وَلَهُ أَمْسِيَّةٌ خَاصَةٌ، لِأَنَّهُ يَفْرُقُ بَيْنَ الْهَابَةِ الْحَرَكِيَّةِ وَالْهَابَةِ الْحَصِيَّةِ لِلتَّشْوَرَةِ لِلْمَاعِيَّةِ. تَتَوَضَعُ الْهَابَةُ الْحَرَكِيَّةُ فِي الْجِدَارِ الْأَمَامِيِّ لِلتَّلَّمِ الْمَرْكَزِيِّ، وَالْقِسْمِ الْمَجَاوِرِ مِنَ التَّلَافُفِ أَمَامَ الْمَرْكَزِيِّ، أَمَّا الْهَابَةُ الْحَصِيَّةُ فَتَقَعُ فِي الْجِدَارِ الْخَلْفِيِّ لِلتَّلَّمِ الْمَرْكَزِيِّ وَمَا جَاوَرَهُ مِنَ التَّلَافُفِ. يَنْشَأُ مِنَ الْهَابَةِ الْحَرَكِيَّةِ مَعْظَمُ الْأَلْسِنَاتِ الْحَصِيَّةِ لِلتَّشْوَرَةِ لِلشُّوْكِيَّةِ، وَالتَّشْوَرَةِ السُّوْرِيَّةِ، وَيُؤَدِّي التَّشْوَرَةُ لَخَفِيفِ لَهَا، إِلَى حَرَكَاتٍ فِي الْقِسْمِ الْمُقَابِلِ لِلْجِسْمِ. أَمَّا الْهَابَةُ الْحَصِيَّةُ، فَهِيَ الْمَنْطَقَةُ الَّتِي تَصَدُّ إِلَيْهَا السَّيَّالَاتُ فِي الْقَيْلِ الْإِنْسِيِّ وَالسَّيْلِ لِلشُّوْكِيَّةِ الْمَهْلِكِيَّةِ. وَضَمْنُ هَاتَيْنِ الْبَاحَتَيْنِ، تَوْجِدُ تَقْسِيمَاتٍ ثَقُوبِيَّةٍ وَظُفُوفِيَّةٍ.

**تَلَّمْ مَوْكِي غُدِّي** : أَخْدُودٌ عَلَى السَّطْحِ الطَّرَافِيِّ لِلتَّوْبَةِ الْغُدِّيَّةِ لِلتَّوْبَةِ الْجَنْبَانِيَّةِ، الَّذِي يَكُونُ مَعَ أَخْدُودِ مُشَابِهٍ عَلَى جَنَاحِ الْمَوْكِيَّةِ الْقَمْدِ الْمَوْكِيَّةِ.

**تَلَوِين** : ملونات وصباغ تستخدم في علم النسيج وعلم الأمراض بشكل عام، من محاليل مختلفة الأشكال والمصادر؛ فهناك مواد تستخرج من النبات والحيوان. وطرق التلوين ثلثين: أ - التلوين البسيط؛ ويستعمل فيه ملون واحد فقط، وغالباً يستعمل ملون للنواتة لإظهار وقلتها، ويمكن أن يستعمل ملون لغير النواتة، حسب نوع الدراسة؛ كتلوين مولد السكر، أو النسم. ب- التلوين المركب؛ ويستعمل فيه لوتين، أو أكثر لإظهار العناصر النسيجية المختلفة.

**تَلَوِين تَفْرِيقِي** : إدخال لون إلى غلية، أو نسيج، لتسهيل فحصها مجهرياً.

**تَلَوِين ثَلَاثِي** : استعمال صبغتين متباينتي اللون، إما مخلوطة، أو بالتتابع. في العادة يستعمل ملون حمض وقاعدي معاً.

**تَلَوِين مُؤَلَّق** : إظهار لون مختلف بالضوء الموجود عن اللون المكون.

**تَلَوِين غُرَام** : (غرام، هانس كريستيان يولغنم، طبيب دنماركي ولد 1853). طريقة تلوين للتفريق ولمعرفة الأحياء الدقيقة، حيث تلوّن للشرائح المثبتة حرارياً بمحلول ملحي؛ كمثيل البنفسجي تركيز ١٥-١٠ % لمدة دقيقة، وتعامل بـ ١% يود في ٢% يوديد البوتاسيوم لمدة ٣٠ ثانية. ويزال لونها بالكحول وتلوّن بلون متباين لمدة دقيقة إلى دقيقتين بالأحمر المحايد ١% في ٢% حمض اللخليك. وتلوّن الغرام إيجابياً باللون البنفسجي، والغرام سلبياً باللون الأزهرى.

**تَلَوِين مُفَرِّط** : في علم النسيج؛ استعمال اللون بكثافة، قبل التمييز.

**تَلَوِين كِيمَوِي** : مرض وراثي، يتسم بإفراز الحرق والمصاب والمغسل بشكل غير سوي، ويسمى أيضاً؛ تلويف المعككة الكيموي، والزاج المغلبي. وينشأ من عيب كيميائي، يبدو أنه يورث بصفة ما يسمى؛ بالخاصة المتكحة، من كلا الوالدين، الذين قد ينقلان تلك الخاصة إلى أبنائهما دون أن تظهر عليهما علامة ما تكل عليه. والمعتقد أن سبب هذا العيب هو لحدام نوع من الإنزيمات، أو الهرمونات الجهرية، نقصه، أو اختلاله. ويكون هنا اختلال في الصبغي السابع، وخلل في وظيفة اللغدة؛ حيث يزداد الإفراز وترتفع كثافة ولزوجة اللغدة المغلطة، مما يؤدي إلى اختلاط في الجهاز التنفسي والهضمي، وسوء الهضم وسوء امتصاص وارتفاع نسبة الأملاح والكهارل في هذه الإفرازات، ويحدث المرض عند كل واحد من كِلَيْن في أوروبا، ويختلف حسب المناطق الجغرافية. إمراضه غير واضح حتى الآن، ولكن الخلل للصبغي يؤدي إلى زيادة الإفراز، وارتفاع في للزوجة، وتغيير نسب التركيب، بسبب ازدياد حجم اللغدة المغلطة المختلفة. أعراض المرض تبدأ منذ الطفولة المبكرة؛ بسعال وتنفس سريع، وتضارع نكث القلب، وتقلصات في الصبغات الهوائية، وأعراض في الجهاز الهضمي؛ كتثلي للشرج، والمستقيم، وإسداد عقي. ويؤدي ارتفاع لزوجة الصفراء إلى ركود صفراوي، ويؤدي ذلك إلى تليف كبدي، ويؤدي التليف أيضاً إلى قصور المعككة، وسوء هضم الدهون وخروج براز كزبه الرائحة. ويؤدي سوء الهضم والامتصاص عند الأطفال إلى وهن وانخفاض البروتينات وتورم بونقص في

تَلَوِين : ملونات وصباغ تستخدم في علم النسيج وعلم الأمراض بشكل عام، من محاليل مختلفة الأشكال والمصادر؛ فهناك مواد تستخرج من النبات والحيوان. وطرق التلوين ثلثين: أ - التلوين البسيط؛ ويستعمل فيه ملون واحد فقط، وغالباً يستعمل ملون للنواتة لإظهار وقلتها، ويمكن أن يستعمل ملون لغير النواتة، حسب نوع الدراسة؛ كتلوين مولد السكر، أو النسم. ب- التلوين المركب؛ ويستعمل فيه لوتين، أو أكثر لإظهار العناصر النسيجية المختلفة.

**تَلَوِين تَفْرِيقِي** : إدخال لون إلى غلية، أو نسيج، لتسهيل فحصها مجهرياً.

**تَلَوِين ثَلَاثِي** : استعمال صبغتين متباينتي اللون، إما مخلوطة، أو بالتتابع. في العادة يستعمل ملون حمض وقاعدي معاً.

**تَلَوِين مُؤَلَّق** : إظهار لون مختلف بالضوء الموجود عن اللون المكون.

**تَلَوِين غُرَام** : (غرام، هانس كريستيان يولغنم، طبيب دنماركي ولد 1853). طريقة تلوين للتفريق ولمعرفة الأحياء الدقيقة، حيث تلوّن للشرائح المثبتة حرارياً بمحلول ملحي؛ كمثيل البنفسجي تركيز ١٥-١٠ % لمدة دقيقة، وتعامل بـ ١% يود في ٢% يوديد البوتاسيوم لمدة ٣٠ ثانية. ويزال لونها بالكحول وتلوّن بلون متباين لمدة دقيقة إلى دقيقتين بالأحمر المحايد ١% في ٢% حمض اللخليك. وتلوّن الغرام إيجابياً باللون البنفسجي، والغرام سلبياً باللون الأزهرى.

**تَلَوِين مُفَرِّط** : في علم النسيج؛ استعمال اللون بكثافة، قبل التمييز.

على نفسه، وعند رفعه بالمنظار يزول ضيق النفس.  
وكثيراً ما تترافق الحالة بصغر حجم الفك السفلي.  
وتشفى الحالة تلقائياً بعد سنة إلى سنتين.

**تَلَيُّنُ الدِّمَاغِ** : تليّن الدماغ بعد احتشاء إقفاري في  
أوعية الدماغ دون نزيف (تليّن الدماغ الأبيض)، أو  
مع نزيف (تليّن الدماغ الأحمر)، مع نزيف داخل  
الدماغ، والنتيجة عدم وصول الأكسجين إلى منطقة  
في الدماغ، وحصول سكتة دماغية، ونخر مبيع بعد  
أسبوع إلى اثنين.

**تَلَيُّنُ السَّرْعَامِي** : تليّن الحلققات الضخرونية  
للسرغامي، إما بشكل خلقي، أو نتيجة لاضطرابها بعد  
رضح، أو تضخم الدرقية، أو استعمال أنبوب  
التخدير.

**تَلَيُّنُ الشَّبَكِيَّة** : إبلاس ولبونة الشبكية

**تَلَيُّنُ الشَّرَاطِيْن** : تليّن زائد للجدران الشرطانية.

**تَلَيُّنُ الصَّلْبَةِ** : حالة تنكسية للصلبة، حيث تظهر  
حفر بدون وجود علامات التهاب، وتظهر عند  
المسّين، وقد تتبع تكرر عدّة تكوّن نادرأ على  
الصلبة، عند مرض التهاب المفاصل.

**تَلَيُّنُ الظُّفْرِ** : حالة من إبلاس وتليّن الأظفار،  
خاصة في نعمة الأظفار.

**تَلَيُّنُ العِظَام** : يحدث هذا المرض لشبيه بالرخد،  
أو الخرع عند البالغين، نتيجة نقص في كمية  
فيتامين "د" المتناول مع الغذاء، وكذلك الكالسيوم.  
ويؤدي نقص الفيتامين "د" إلى نقص في كمية  
الكالسيوم والفوسفور الممتصين من الأمعاء، وبالتالي  
يضطر الجسم لسحب كيات من العظام من الهيكل  
المظامي، للمحافظة على مستوى طبيعي لكلس الدم.

للتصلبيلات، وفي الرتتين بسبب ذلك المفاصل افسداد  
للتصبيات الدقيقة، فينجم عن ذلك عسر للتنفس، ثم  
تتخلّق الجراثيم الضخمة إلى تلك الافسدادات فيؤدي  
ما تحدثه من التهابات إلى زيادة الاعاقة في المسالك  
للتنفسية. ويترسب على احباس الهواء مرض  
النفخ، ويغيب ذلك الانفشش البقي وحادوى  
متكررة، مما يؤدي إلى ظهور مرض رئوي مزمن.  
وأهم جرثومة في هذا المجال هي للزائفة  
للزنجارية، والمكورات المنقودية، والمستمية  
للزلية. يتم تشخيص المرض بفحص العرق، حيث  
تكون هناك ارتفاع في تركيز الكهارل، يصل إلى  
خمس أضعاف الأرقام العادية. يذّر المرض سيء،  
ولكن يمكن علاج الأعراض الواضحة كعلاج  
الأعراض الرئوية، أو المعوية، وغل المعكلة،  
بإعطاء إنزيمات بديلة، بالإضافة إلى المضادات  
للحيوية.

**تَلَيُّفُ الكَبِد** : تشمع الكبد. (انظر هناك).

**تَلَيُّفُ الشَّغَافِ والعَضَل** : آفة تنكسية في الشغاف  
والعضل، حيث يتم إحلال أنسجة ليفية محل الشغاف  
والعضل.

**تَلَيُّن** : ١- إبلاس، ضد تفشش، ضد تصلب. ٢-  
إبلاس مرضي لعضو، أو نسج، حيث يفقد النسج،  
أو العضو صلابته، ويصبح ناعماً، يتحلم ويكتر  
في التهابه، كما يحدث في الأعضاء بعد الورقة.

**تَلَيُّنُ الحَنَجْرَةِ** : من آفات الحنجرة الخلقية. ويكون  
فيها لسان المزمار والالتواء الطرجهالي لسان  
مزماري، مرفقين إلى الداخل عند الشيق، فيسببان  
انسداداً جزئياً في الحنجرة، مما يسبب صريراً  
وضيق نفس. بالقص نجد أن لسان المزمار مطوي

**تَلَيُّنُ الْعِظَامِ :** تليّن فقرات العمود الفقري، نتيجة مرض، أو حادثة تسبب ملاص ولعومة الفقرات.

**تَلَيُّنُ الْخُفِّ :** حالة من ضعف ووهن القحف عند الرضع، حيث تصبح المنطقة القذالية رقيقة جداً ومعرضة للكسر والإمساخ، والسبب غالباً هو مرض الزهري، أو الرخد، أو السفل.

**تَلَيُّنُ الْقُرْنِيَّة :** ويشاهد في الأطفال ناقصي التغذية، بخاصة في السنة الأولى من العمر، وبعد الإسهالات الشديدة. يحدث تجف في الملتحمة والقرنية. تشاهد بقع بيضاء جافة على الملتحمة البصلية، قرب اللام الإسمي ووحشي للقرنية مقابل للقرنية الجفنية، تسمى أبق "بيتو"، كما تتغيرم للقرنية وينقص حسها، ثم تتفزع وتتخرب وتتقرب، ولا تتركز بأعراض التهابية، وإن حدثت، تكون خفيفة. ومعالج بالتغذية الغنية بالفيتامين<sup>١</sup> مع إعطائه حقناً بالمصل، ويوضع موضعاً مراهم الفيتامين<sup>٢</sup> أيضاً.

**تَلَيُّنُ الْقَرْحِيَّة :** إبلاس مرضي للقرنية.

**تَلَيُّنُ الْقَصَبَات :** تليّن وإبلاس في القصبات، نتيجة مرض داخلي، أو ضغط من خارجها.

**تَلَيُّنُ الْفُخَّاع :** إبلاس مرضي في الفخاع الشوكي.

**تَمَارُض :** أرى من نفسه المرض وليس به. ادعى للمرض.

**تَمَاص :** ١- الملاصقة. ٢- تلامس موصليين لإكمال دائرة كهربائية، في نقطة محزنة سلفاً. ٣- الاقتراب من شخص مريض بعدوى.

وتصبح عظام الجسم مكونة من صفحات مؤلفة غالباً من سمج نظير العظمي قليل التكلس. ويكثر مقدار السنج اللبني في نفس العظام يشكو المريض من ألم في العظام، ومن حصول تشوهات فيها، كما يكثر حدوث الكسور. وبهذه الصور الشعاعية نقصاً في تكليس الهيكل العظمي. ويكون قسم العظم رقيق جداً، وفيه تبدو العظام الطويلة مخطئة ومقوسة، وتبين الصور ليهضاً وجود كسور غوية عديدة، خاصة في الأضلاع وعظام الحوض. وتظهر الفصوص المخبرية نقصاً في كمية الكلس في الدم، وكذلك الفوسفور. ويزيد مقدار الفوسفات القلوية، ويصبح توازن الكالسيوم في الجسم سلبياً. ويستجيب المرض للمعالجة بالفيتامين 'د'، وتصلح التشوهات الحادثة في العظام جراحياً.

**تَلَيُّنُ الْعِظَامِ الطَّفَلِي :** الرخد (انظر هناك). يحدث هذا المرض عند الأطفال، الذين أموا العام الأول من حياتهم، حيث تسوء صحتهم. ومن العلامات الرئيسة: كبر الرأس، وتأخر نمو الهيكل العظمي، وتضخم المشاشات، وانحذاء العظام الطويلة، وتسوء الصدر.

**تَلَيُّنُ الْعِظَامِ الشَّيْخُوخِي :** تليّن العظام عند البالغين والمسنين. انظر تليّن العظام.

**تَلَيُّنُ الْعَيْن :** حالة من الملاص والنمومة والذبول في كرة العين، مترافقة مع انخفاض الضغط داخل العين.

**تَلَيُّنُ الْغُضُرُوف :** حالة من للنمومة والملاص غير الطبيعي في الغضروف

تَلَيُّنُ غُضُرُوفِ الْجِفَنِ : ملاص الجفون.

**تَمَاس مَبَاشِر** تلامسة شخص مريض، أو الاقتراب كثيراً منه ، وهي طريقة لنقل الأمراض المعدية.

**تَمَاس غير مباشر** : انتقال العدوى بطريقة غير مباشرة من طريق وسيط، أو شيء دون الاقتراب من مركز العدوى، وهي طريقة تنتقل الأمراض بواسطة الأيدي والطعام والألعاب وغيرها.

**تَمَاس دَلَوِي** : لمس السطح السفلي لمن بواسطة السطح المجاور للمن المجاور.

**تَمَاس ضَعِيف** : طريقة تماس في الأنف، حيث يكد السن يمس السن المجاور.

**تَمَاسُك** : في الفيزياء: القوة الجانبية، التي تمسك الجزيئات مع بعضها في المادة.

**تَمَثُّل** : ١- إدخال مجموعة المثل إلى مركب كيميائي. ٢- إشافة كحول المثل واللفظ إلى خليط كحولي نقى، بهدف جعله غير صالح للشرب، واستعماله للصناعة.

**تَمَثُّل** : ١- تشبه - الغذاء؛ أخذه ومزجه بجسمه. ٢- في الفسيولوجيا: الأيض، البناء، استهلاك المواد الغذائية في مادة الجسم وسوائيه. آخر مرحلة من عملية الهضم.

**تَمَثُّل ضَوْئِي** : تركيب ضوئي، إنشاء ضوئي (نظير هناك). العملية التي يستفيد النبات فيها من الطاقة الشمسية، ويحضر للكلوروهيدرات من ثاني أكسيد الكربون والماء. وهي أساسية لحياة النبات والحيوان. وتقوم بها الأجزاء الخضراء من النبات المحتوية على اليخضور (الكلوروفيل)، وأهم هذه الأجزاء هي: الأوراق. أما الفطريات وأمثالها من

النباتات غير الخضراء، فتحصل على موادها الغذائية من مواد غير عضوية أخرى ، وثاني أكسيد الكربون، الذي يحصل عليها النبات من بيئته وجوّه، يتحدان في وجود مادة اليخضور وضوء الشمس، أو ضوء آخر مناسب ، فيتكون النشا والسكر الأحادي، وينطلق الأكسجين في الهواء. والتفاعلات الكيميائية الداخلة في العملية، التي تؤدي إلى النتيجة المذكورة ليست واحدة تماماً؛ فبعض العلماء يعتقد أن اليخضور إلى جانب إمتصاصه ضوء الشمس وإفادة النبات ، يدخل نفسه في بعض التفاعلات الكيميائية، وقيل أن الفورمالدهيد وحامض الخليك ينتجان كمركيبن وسطيّين في العملية، قبل تكون الفلوكوز.ولكن الأبحاث التي أجريت بالمتمكسات المشعة، مثل <sup>١٤</sup>C، تشير إلى أن المركبات الوسيطة، هي غالباً حموض أمينية وحموض أمينية أخرى وسكرات متعائلة. والطاقة اللازمة لعملية التمثيل الضوئي، تستمد أساساً من الأشعة الحمراء والزرقاء إلى البنفسجية من ضوء الشمس، ولذلك فالنباتات الموجودة في حيز محظ بزجاج النوافذ لا تحرم من عملية التمثيل الضوئي. وفي النباتات الأرضية، يدخل ثاني أكسيد الكربون إلى النبات بواسطة الثغور، كما يدخل الماء بواسطة الجذور ، ومن الكربوهيدرات، تحضر النباتات بمساعدة الإنزيمات زيوتها ودهونها، ثم بإضافة الليتروجين، الذي تحصل عليه من التربة، تستطيع أن تحضر البروتينات، وكلها عمليات لا تحتاج إلى الضوء، أو اليخضور.

**تَمَحَكُظ** : ١- عملية الانتقال في محفظة، أو غلاف متكون من مادة غير مشابهة للجلية في ذلك الجزء. ٢. - الانتقال في محفظة.

**تَمْدِيد مُضْطَلَك :** ١- تثبيت الجزء العلوي من طرف، بينما يتم شد وتمديد الجزء السفلي. ٢- التوازن المضاد لتمديد الجسم؛ مثلاً رفع أقدام السرير، حتى لا يتم سحب الجسم بواسطة الوزن المستعمل للشد على الساق.

**تَمَرُّ هِنْدِي :** شجر كبير من فصيلة اللقرينات، يعمل من شره أغراص ، ويصنع من نقيمه شراب لذيق. يؤخذ الغلاف الخارجي للثمرة ويحفظ بخلطه بالسكر، شكله بني غامق، يحتوي على حمض الطرطريك ومجرون الطرطار، وسكر الفلوكوز والفركتوز، والسكر المحفوظ فيه، وهو ملين خفيف، وجزء من حلويات السنامكي.

**تَمْرِيخ :** ١- تمرخ بالدهن؛ إذ ين به. ٢- عملية دك مرهم، أو مادة زيتية في الجلد.

**تَمْرِض :** ١- تمهد المريض بالعناية والعلاج. ٢- مهنة العناية بالمرضى والعجزة. وهي مهمة موهلة في القدم إلى بداية التاريخ . كان القدماء يعتقدون أن الأمراض سببها أرواح شريرة، ولذا كانت الأماكن المفصصة للعناية بالمرضى هي هياكل العبادة. وكان الذين يتولون العناية بالمرضى فيها من الرجال والنساء على حد سواء. وقد عرف العرب في الإسلام نساء مارسن مهنة التمريض، خاصة في زمن الحروب. ولم يوجد تعليم، أو تدريب لهذه المهنة حتى القرن السابع عشر، حينما حض القديس توماس دي بول " على إنشاء مدارس تمريض، ولم تنشأ أول مدرسة حقيقية للتدريب الممرضات حتى عام ١٨٣٦، وكان ذلك في كليزورزوت في ألمانيا، ومن هذه المدرسة نالت

**تَمَغْرِط الفرنسية :** تعد شكلاً خاصاً من إسهال القرنية، التي لا تزال طبيعتها مجهولة . يحدث تمدد مخروطي في القرنية، تغطي الجلب بنسبة ٨٥ %، وتُشاهد عند الإثبات أكثر من الذكور. وتظهر أول أعراضه في سن البلوغ، حيث تنقص الرؤيا، وتصبح العين حبيرة البصر. في المراحل الأولى يظهر بالفحص على جهاز "جبال" " حرج بصر، مخالف للساعدة، أما في المراحل المتقدمة، فيتميز القليل بجهاز "جبال" " لتشوه الأضيلة، وتُشاهد هنا القرنية المخروطية بالعين المجردة. تعالج القرنية المخروطية في البداية بتصحيح سوء الانكسار بالنظارة، أو العدسات اللاصقة، أما في المرحلة المتقدمة، فالمعالج الوحيد الممكن هو ترقيع القرنية.

**تَمَسُّد :** ١- في الفيزياء؛ زيادة الحجم الناتجة عن ارتفاع درجة الحرارة . عندما يكتسب الجسم حرارة، يزداد معدل اهتزاز الجزيئات ، وكذلك تردد المسافات بينها، وينشأ عن ذلك ازدياد في الحجم. ودرجة التمدد خاصة نوعية مميزة لكل سائل، أو جسم جامد. ويطلق على مقدار الزيادة في وحدة الحجم الناشئة عن ارتفاع في درجة الحرارة، كدره درجة واحدة ، معامل التمدد الحجمي. معامل التمدد الطولي؛ هو الزيادة في وحدة الأطوال لكل ارتفاع في درجة الحرارة كدره درجة واحدة. ٢- داء شلل منع عضلات الحدة من الانقباض. ٣- انتفاخ النسج الخلوي في عضو ما.

**تَمْدِيد :** تقويم عضو أعوج مثلاً، أو مد أطراف عضو.

**تَمَزَّقُ التَّهْبِيَّاتُ** : تمزقات يورية، تحدث مع نخر التَّهْبِيَّاتِ في الكُلَّةِ.

**تَمَزَّقُ النَّمِيجُ المَرْنُ** : تمزق في النسيج المرن.

**تَمَزَّقُ الوَرِيدُ** : تمزق جدران الوريد.

**تَمَنُّكُ** : قلبية البقاء متصلاً، مثلاً كلبلية الغاليا للبقاء في نسيج واحد.

**تَمَعُّجُ** ١- تلوي وفشاء. ٢- موجات انقباضية بالجدران المضطربة لمعوى من الأعضاء الأنبوية، وخاصة الأنبوب الخضمي. وعندما يتلغ الطعام، يمر في المريء، منحرفاً نحو المعدة، حيث يتحرك بانقباضاتها التمعجية في مقلد صخرة نحو الأمعاء. وتساعد هذه الانقباضات أيضاً في تقوية الطعام ومزجه بالمصارات المعدية، وتنفخ التمعجات الطعام المهضوم في الأمعاء إلى أن تصل الفضلات إلى المستقيم، حيث تخرج من الجسم. ولمواج التمعج غير منتظمة، أحياناً قوية، وأحياناً ضعيفة، كما في المسنين. اتجاه التمعجات غالباً هو من الأعلى إلى الأسفل، ويحدث أن يتمكن ذلك، كما في انسدادات المعدة والأمعاء.

**تَمَعُّجُ المعكس** : تمعج معكس للاتجاه الطبيعي، ينفخ الطعام، في الاتجاه المعكس، كما في الإسداد المعدي والأمعائي، وقد يحدث في البلعوم قبل الوصول إلى المعدة.

**تَمَعُّجِي** : متعلق بالتمعج، أو له صفة التمعج.

**تَمَقْصُصُ** : اتحاد (تقارب) عنصرين عظميين، لتكوين مفصل.

**تَمَقْصُصُ كَالنَّبِ** : مفصل خلقي مكون بين أجزاء عظم مكسور، لم تلتح في أن تتحد للشفاء.

المرمضة الإنكليزية \* فلورنس نايتجيل \* تدريجها على التمريض، وهي التي أنشأت فيما بعد أول مدرسة في بريطانيا بمستشفى " سانت توماس " روعي فيها تدريب الممرضات قبل التوجه للعمل في المستشفى. هناك ثلاثة أنواع من الممرضات: ممرضات قانونيات في مختلف التخصصات، ومساعدات ممرضات، وهاوليت. وحديثاً أضيفت دراسة للتمريض إلى الدراسات الجامعية، فأصبح من الممكن متابعتها على مستوى جامعي، بمتطلبات علمية أكثر، وتكون مؤهلة للعمل دراسات عليا في مهنة التمريض.

**تَمَرِّين** : ما يتدرب به من أعمال فكرية ورياضية، من أجل تحسين الأداء، أو من أجل العلاج، وتدريب العضلات على عمل معين، كتمرين العضلات من أجل تحسين أدائها ونموها.

**تَمَزَّقُ** ١- تفرق، تشقق، قطع اتصال عضو. ٢- جرح ينشأ من انفصال أنسجة الجسم؛ وهو داخلي، أو خارجي. والتمزق الداخلي: يحدث في الأعضاء الناعسة: كالكبد والطحال والبرتين، وكذلك الرحم والمهبل والقلب، أو غيره، نتيجة رضخ، أو حادث، أو تمرض لضربة قوية. وللتمزق الخارجي: يحدث في الجلد، وهو جرح غير منتظم، قد يتهدل في داخله، وهو أكثر عرضة للعدوى، وأكثر إتلافاً للأنسجة، ويسببه الثآليل.

**تَمَزَّقُ الحالب** : تمزق جدران الحالب.

**تَمَزَّقُ المبيض** : تمزق بالمبيض.

**تَمَزَّقُ المعدة** : تمزق في المعدة.

**تَمَزَّقُ المهبل** : تمزق جدران المهبل.

**تَمَلَّطَ** : ١- تملّس. ٢- تكوين وتطويع ورم ملاطى (بلاطوم).

**تَمَلَّكُ** : تغلب على مرضه مريضاً، أو غصاً.

**تَمَكَّنَ للجِلْد** : حلة من التراكم غير الطبيعي لصيفة الميلانين في الجلد.

**تَمَكَّنَ الظِّلَار** : تلوين غامق، يظهر بشكل أوضح على النهايات القامية .

**تَمَتَّجَلُ** : إنتاج كريات نموية حمراء منجلية الشكل في الدورة الدموية، وتلاحظ كمرض عائلي في مرض تملح الدم الزمن، الذي يظهر بشكل خاص لدى الزوج؛ فقر الدم المنجلي.

**تَمَعُّوِيَّة** : وضع المني في المهبل، أو الرحم خلال الجماع، أو بوسائل اصطناعية.

**تَمَكُّويع** : إنتاج مناعة بوسقل خاصة كالمناعة الإيجابية، بإعطاء مواد ممتصدة، أو مناعة سلبية، بإعطاء الأندسلا في مصّل، أو أجزاء من المصل محضرة في حيوان آخر.

**تَمَكُّويع ذاتي** : تمنيع ضد مرض ناتج طبيعياً داخل الجسم، كنتاجه لرد فعل على هجوم بنفس الكائنات الحية المتطفلة.

**تَمَوُّج** : ١- للتزرج، اشتداد الهياج والاضطراب.

٢- علامة سريرية جنسية تتكون من دفعة تنتقل إلى الأصبع، أو الأصابع في يد بالضغط المفاجئ للأصبع، أصابع اليد الثانية. ويمكن مشاهدة ذلك في تجمعات الموائل المحددة، غير المشدودة كالموصلات والفراجلت، أو في الاستقاء، أو في حالة افتتاح المعدة بالماء، أو في العضلات في زاوية قائمة لمحورها.

**تَمِيمُ الإِنْظِيم** : النضج غير البروتيني، الذي يشكل بالاشتراك مع مصمم الإنظيم، الإنظيم الكلي النسيطة، ويعمل كحامل من المادة الأسس إلى المتقبل، ويكون مرتبطاً تكافوياً بالبروتين.

**تَمِيم العامل** : أي مادة تعمل كمساعدة لأي إنظيم، ولا ترتبط بالبروتين، وغالباً ما تكون من لشوارد.

**تَمِيم الكريوكسيلات** : بيرو فوسفات الثيامين اللازم من أجل نشاط مجموعة من الإنظيمات.

**تَمَيُّوُز** : الفرز والجزل. الانفصال عن الغير.

**تَمَلَّسُكِي** : التحدو التبادل والمتناسق لأجزاء مختلفة من أجل أداء وظيفة معينة، مثلاً تناسق عضلات مختلفة، من أجل القيام بحركة معينة.

**تَمَاسُك** : عملية إنتاج الخلف؛ من اتحاد خليتين جنسيتين، من الجنسين. والخلايا الجرثومية التناسلية تنتج في الغدد الجنسية؛ مبيض المرأة وخصية الرجل. ويبدأ التماسك عند اتحاد الخليتين التناسليتين، أي ما يسمى بالإخصاب. تبدأ القدرة على الإجاب عند البلوغ، الذي يصحبه كثير من التغيرات النفسية والبدنية والأفضية في كل من القى والقاء؛ ومن ذلك نضج الغدد الجنسية والأعضاء التناسلية الأخرى. وهناك تماثل لاجنسي في الكائنات الحية البسيطة، كالنبوغ والاضطرار.

**تَمَاسُكِي لَفْذِي** : يتصلل بالأعضاء التناسلية والفخذ؛ كالصلب للتاسلي الفذوي، الذي يمول المنطقة بكاملها، وهو فرع من الضفيرة القطنية.

**تَمَلَّسُوب التَوَلَمُونَن** : تضامن وتعلق بعضهما ببعض.



**تَنَاضُجُ :** المرور الانتقالي للسوائل خلال مواد، أو أغشية نصف نفذاة. يسهل لجذور النبات امتصاص الماء، وللحيوان مرور الأغذية المهضومة خلال جدران القناة الهضمية إلى مجرى الدم، وبذلك تصبح المادة الأكل كثافة، للمرور خلال الغشاء، نحو المادة الأكثر كثافة، كما يمر الماء. عموماً من المكان الذي يكثر فيه عند جزيئاته إلى المكان الذي يقل فيه هذا العدد، وينشأ الضغط التناضحي (الأسموزي) نتيجة للفروق في تركيز المواد على الناحيتين المتقابلتين من الغشاء، ويزيد بالحرارة.

**تَنَاضُجٌ دَالِخِي :** مرور جزيئات الماء خلال جدار نصف نفذاة، إلى سائل في داخله.

**تَنَاضُجٌ كَهْرِبَالِي دَالِخِي :** تأثير تناضحي ناتج عن الفرق في الشحنة الكهربائية بين سائلين، على الجهات المتقابلة من غشاء نصف نفذاة.

**تَنَاضُحِي :** يتعلق بالتناضح، أو له صفاته.

**تَنَافُزٌ :** ١- التماسك بين نقطتين، أو شكلين بالنسبة لمستقيم، أو لنقطة ثابتة، أو لمستوى. ٢- تشرحيًا: تماثل الجهات المتقابلة في الجسم. ٣- كيميائيًا: ترتيب الذرات داخل الجزيء، بحيث تتكون مجموعات متشابهة، حول ذرة مركزية، أو دائرة.

**تَنَافُزُ الْجَانِبَيْنِ :** تناظر نصفي جسم، أو كائن حي.

**تَنَافُزٌ :** ١- عدم التجانس، ضد التجانب. والتناظر الكيميائي، حيث تتفاعل مادتان وتتجان مادة جديدة عند اختلاطهما. والتناظر الفسيولوجي، يحدث عندما تتكون للأدوية خصائص متعلقة على الجسم. والتناظر العلاجي، يكون في الأدوية عندما تفقد تأثيرها على المريض، لأنها تعادل بعضها بعضاً عند اختلاطها.

**تَنَافُسٌ :** التنافق والتزام على الفوز، أو للكسب.

**تَنَافُسٌ وَجْدَانِي :** فسي علم النفس؛ خاصية للفترة على الفرد يتسارع على فئتين متعارضتين.

**تَنَافُصِي :** يتعلق بمبدأ التناقص.

**تَنَافُكُرٌ :** ١- إدعاء الجهل، عدم توللق في الصفات النوعية. ٢- كره جسدي شديد تجاه مواد خاصة، أو أشخاص معينين.

**تَنَافُوبٌ :** التعاقب مرة بعد مرة. ٢- التجاوب مع مؤثرات مختلفة، غير المؤثر الحقيقي.

**تَنَافُوبُ الْأَجْيَالِ :** إنتاج أجيال جديدة لها صفات مختلفة في أجيال متعاقبة.

**تَنَبُّهُ :** أي منبهة ذات سرعة عالية، تعطي قوة نابذة مئة ألف مرة من الجاذبية، أو أكثر.

**تَنَبَّهْتُ عَظْمِي :** حالة مرضية تثبتت بوجود لبنة عظمية.

**تَنَبَّهْتُ مَفْصَلِي :** نبتت مفصالية، جسم غريب في المفصل.

**تَنَبُّوبٌ :** ١- الاستعمال العلاجي لأنبوب. ٢- إدخال أنبوب إلى الحنجرة خلال الحلق، للسماح للهواء بالنفوذ والخراج؛ كما في التخدير. ٣- قسطرة.

**تَنَبُّوبٌ رِغَامِي :** إدخال أنبوب التنفس من الفم، أو من الأنف إلى الرغامى، كما في التخدير.

**تَنَبُّوبٌ أَنْفِي رِغَامِي :** تقنية إدخال أنبوب من الأنف إلى الحنجرة، إما تحت الرويا المباشرة، بواسطة منظار الحنجرة، أو بطريقة عضوية، بالحنس.

**تَنْبِيْبُ أَعْمَى** : تقنية لإخلاء أبواب الحجرة من الأنف إلى الحجرة، دون استعمال منظار الحجرة. وصف لأول مرة عام ١٩٢٠ من قبل أيفان ماكجيل، وستكلي روبرتاهم.

**تَنْبِيْذُ ١-** عملية تعرض سائل للدوران سريع، بحيث يفصل جزء من كثافة معينة عن أجزاء مختلفة الكثافة. ٢- عملية مشابهة لفصل سائل عن مادة صلبة.

**تَنْبِيْغُ** : التحول الجيني بين الجراثيم، ويتوسط به أجزاء من عاثية جراثيم تنمو في ذرية المتبرع، وتستعمل لحوى الذرية المستقبلية، أي نقل جزء من جينات المتبرع إلى المستقبل، وتغيير صفات المستقبل الخلقية. يحدث هذا في عدوى المستشفيات، حيث تتطور أنواع جديدة من الميكروبات المقاومة.

**تَنْبِيْه** ١- توجيه النظر إلى حق، أو التزام. ٢- الإثارة والتحفيز.

**تَنْبِيْه مِتَلَفُض** : الإحساس الذاتي بالبرد، كرد فعل على منه ساهن.

**تَنْبِيْه وَخْزِي** : إثارة مستقبل وحيد، أو نقطة حساسة.

**تَنْحِص** : حالة تخزين عنصر للحامس في الأنسجة، ويحدث ذلك في عدسة العين مثلاً.

**تَنْخُرُ حَوَالِي المِمن** : تدمير وخسارة الأنسجة التي تحيط بالمِمن.

**تَنْظَب** : عملية الشفاء بتكوين ندبة.

**تَنْذَبُ التَّلَافِيْف** : حدوث نذب في تلافيف الدماغ.

**تَنْذَف** : ١- تجمع جزيئات صغيرة في حالة مبعثرة في نظام غرواني، لتشكل جزيئات أكبر، تصبح مرئية وتترسب. ٢- تكوين نذف في تفاعل ترسب.

**تَنْذَلَّة** : تنعيم منقطع، بحيث يمدد للتسخين في استرات، حتى تهلك الجراثيم المتبوعة في مرحلة ناضجة.

**تَنْعُجُ أَحْمَر** : أفة قبل السرطنة، حيث تظهر بقع حمراء غير مؤلمة، لتكون مناطق مغطاة بظهارة ١ كالرصيف.

**تَنْعُجُ ١-** تكرر. ٢- عملية مضاعفة المادة الخلقية (الرنا والذنا)

**تَنْصِيْق** : في العلوم، ترتيب الحيوانات والنباتات والمعادن في صفوف وفئات خاصة.

**تَنْشِيْط** : إعادة نشاط أي شيء مرة أخرى. فتشيط المصل، يعني إضافة مواد جديدة لزيادة نشاطه المناعي. وكذلك تنشيط الجراثيم، أو الحملات بواسطة مواد منشطة؛ كالأسعة فوق البنفسجية، أو ذوفان الغلية.

**تَنْشِيْذ** : ١- وضع الأشياء بعضها فوق بعض. ٢- تزيكيب، أو ترتيب الآلات، أو إعدادها للعمل.

**تَنْظُف** : ١- الماء سال قطرة قطرة. ٢- تكوين النطف، أو المني.

**تَنْظِيْل** : سكب الماء المملح بالمقهور على رأس المريض.

**تَنْظِيْر** : تأمل بعينه، أو بالمنظار، لتوضيح الرويا.

**تَنْظِيْر الإِحْلِيل** : فحص حدود الإحليل بواسطة المنظار.

**تَنْظِيرُ الْأُذُنِ** : فحص الأذن وخاصة عشاء الطبلة، بواسطة منظار الأذن.

**تَنْظِيرُ الْأَنْفِ** : فحص تجاويف الأنف الأمامية والوسطى والخلفية، بواسطة المنظار.

**تَنْظِيرُ الْأَوْعِيَةِ** : فحص الأوعية الدموية، بمنظار الأوعية، وهو مجهر خاص، يمكن بواسطته دراسة الشحيرات الدموية.

**تَنْظِيرُ الْبَطْنِ** : فحص البطن بواسطة المنظار.

**تَنْظِيرُ الْبُطِينَاتِ** : فحص بطونيات الدماغ بواسطة منظار البطينات.

**تَنْظِيرُ السِّبْعِ** : فحص السِّبْعِ بواسطة منظار السِّبْعِ.

**تَنْظِيرُ السَّائِقِ** : فحص الأسجة الداخلية للجسم بواسطة منظار السَّائِقِ.

**تَنْظِيرُ الْجَنْبَةِ** : فحص تجويف الجنبَةِ، بواسطة شق في جدار الصدر.

**تَنْظِيرُ جَوْفِ الْبَطْنِ** : عملية فحص التجويف الصفاقي ومحتوياته، بواسطة منظار البطن.

**تَنْظِيرُ الْحَقْدَةِ** : فحص وقيل لتساع الحقة.

**تَنْظِيرُ الْحَجَرَةِ** : استعمال منظار الحجرة، لفحصها، إما مباشرة بمنظار يحمل إضاءة ويدخل إلى الحجرة، أو برقمه عند إجراء عملية للفحص.

**تَنْظِيرُ دَاخِلِيٍّ** : فحص الأعضاء المجوفة في الجسم بواسطة منظار داخلي.

**تَنْظِيرُ الرُّغَامِيِّ** : فحص داخل الرغامى بواسطة منظار، إما عن طريق الفم، أو عن طريق جرح خارجي.

**تَنْظِيرُ الرُّغَامِيِّ وَالْقَصَبَاتِ** : فحص داخلي للرغامى والقصبات الهوائية.

**تَنْظِيرُ السَّلِيِّ** : فحص السلى بواسطة منظار.

**تَنْظِيرُ الْمَسِينِيِّ** : فحص القولون العرضي، بواسطة منظار المسيني.

**تَنْظِيرُ الْمَسِينِيِّ وَالْمَسْتَقِيمِ** : فحص القولون العرضي والمستقيم، بواسطة منظار المسيني.

**تَنْظِيرُ الشَّيْبِيَّةِ** : الإجراء المستعمل لتحديد موضوعي لأخطاء الانكسار، حيث يشع الضوء في عين المريض عبر مرآة مستقيمة، أو مقعرة مع حفرة في مركزها، يلاحظ من خلالها المראה حركة الانكسار من قاع العين. وطبيعة هذه الحركات يدل على نوع خطأ الانكسار، ونوع العدسات اللازمة لمعادلة ذلك. والاصطلاح غير كاف، حيث أن الشبكية، لا يمكن رؤيتها. وثمة اقتراح آخر لنفس الاصطلاح مثل: تنظير الظل.

**تَنْظِيرُ شُعَاعِيٍّ** : رؤية العين المجردة، لصورة على شاشة مثقبة، خلال الفحص بالأشعة السينية.

**تَنْظِيرُ الصَّفَاقِ** : فحص الصفاق، بواسطة إدخال منظار الصفاق إلى داخل البطن.

**تَنْظِيرُ الطَّوْفِ** : استعمال منظار الطوف في التحليل الكيمائي، أو الفيزيائي.

**تَنْظِيرُ الْعَيْنِ** : فحص العين بواسطة منظار العين؛ التنظير المباشر للعين يمسك فيها منظار العين قريباً

**تَنْظِيم** : ١- كَرار ، لو قانون يشمل على تسيير إداري للعلاقات القائمة. ٢- عملية التمدد، أو الترتيب الجسدي، لكائن عضوي على الظروف المختلفة.

**تَنْظِيم الأسرة** : اصطلاح يقصد به تنظيم نمو الأسرة، حسب إمكانياتها الاقتصادية، من أجل المحافظة على مستواها الاقتصادي والاجتماعي، ورفع المستوى، وفهم منه أيضاً تحديد النسل.

**تَنْظِيم الحرارة** : المحافظة على درجة حرارة الجسم ثابتة، ويخضع هذا لإشراف مركزي من الدماغ.

**تَنْظِيم ذاتي** : تنظيم الذات، لمواجهة ظروف جديدة.

**تَنْفُس** : هو عملية إدخال الأكسجين إلى الجسم، وإخراج ثاني أكسيد الكربون منه، بواسطة الحركة التلقائية المولدة من الشهيق والزفير، التي بواسطتها تسترد الرئتان بغض دائم من الهواء. والأكسجين ضروري لعمليات الحياة، التي تقوم بها جميع خلايا الجسم، وثاني أكسيد الكربون من أكبر فضلات الجسم، التي تنتج من هذه العمليات. ويحتاج الجسم في حالة الراحة إلى ٣٣٠ لتر من الأكسجين يومياً، وفي كل دقيقة من النشاط العادي، يجب انتقال ربع لتر من الأكسجين إلى الدم. وهذا يحتاج إلى إستنشاق ٥٠٥ لتر من الهواء. ويحتاج الحذاء أثناء عده على مستوى سطح البحر، إلى إستنشاق ١٣٢ لتر من الهواء في الدقيقة. يتكون جهاز للتنفس في الإنسان، من الرئتين والمساك الهوائية، التي تصل بينها وبين الهواء، ومن العضلات التي تحرك

من عين المريض ويرى لمر العين، كصورة حقيقية مكبرة. أما التنظير غير المباشر، فيكون بإنتاج صورة حقيقية مقبولة لأسفل العين، بوضع عدسة محدبة قوية، بين المريض والمرآب، الذي يجلس على بعد نصف متر من المريض. ويستخدم لهذا الفحص عادة منظار العين ذو العدستين.

**تَنْظِير القصبات** : فحص داخل الأبوب القصبي، بواسطة منظار القصبات، أو من خلال شق في الرغامى.

**تَنْظِير القولون** : فحص القولون بواسطة منظار القولون.

**تَنْظِير كهربائية للقلب** : طريقة لدراسة حركات القلب وشكل القلب والأوعية الدموية الكبيرة، بواسطة الأشعة السينية.

**تَنْظِير المثانة** : فحص داخل المثانة بواسطة منظار المثانة.

**تَنْظِير المريء** : فحص للحالة الداخلية للمريء، بواسطة منظار المريء.

**تَنْظِير الممتهنم** : فحص المستقيم، بواسطة منظار المستقيم.

**تَنْظِير المعدة** : فحص وروية داخل المعدة، بواسطة منظار مرن يدخل من خلال الفم والبلعوم.

**تَنْظِير المفصل** : فحص داخل المفصل، بواسطة منظار المفصل.

**تَنْظِير المهبل** : فحص المهبل وعنق الرحم، بواسطة منظار المهبل.

**تَنْظِير النفيير** : للفحص بواسطة منظار النفيير.

**تَنْفُسُ لاهوَالِي :** العملية الكيموحيوية، التي تؤدي إلى تكوين ثلاث فوسفات الأدينوزين، دون استعمال الأكسجين. طريق "سبدن- ماير هوف". تحويل الفلوكوز إلى بيروفات وحمض الحليب.

**تَنْفُسُ صُنْعِي :** الإجرائات التي تتخذ لاستمرار عملية التنفس، في حالات وُقوف التنفس الطبيعى. ويحدث ذلك في حالات شلل عضلات التنفس، وحالات الفرق، والصدمة الكهربائية، والإختناق من غازات سامة، أو لخنقة، أو أثرية. ويجري التنفس الصناعي؛ إما باليد، وذلك في الحالات المستعجلة، أو بجهاز نفاخ الرئة، أو الرئة الاصطناعية. وفي حالات شلل عضلات التنفس. وتوجد أكثر من طريقة لإجراء التنفس الصناعي بواسطة اليد، مثل طريقة "شيفر" وطريقة "سلفستر" وطريقة "مارشال هول". وفي طريقة "شيفر" وهي طريقة الاستلقاء على الوجه، يوضع الإنسان على وجهه، وتمد إحدى ذراعيه فوق رأسه، بينما يثنى الذراع الآخر عند مفصل الكوع. وتوضع فوق الرأس مائلة في اتجاه آخر، بدرجة تسمح بأن يكون الأنف والقم، غير معرضين لأي ضغط، أو انسداد. ويركع المسعف على ركبتيه فوق المريض، واضعاً يديه على جانبي المريض، في منطقة الأضلاع السفلى. ويقوم المسعف في هذا الوضع بحركات متوالية من الضغط والإرتقاء على جانبي المريض، وينتج عن ذلك دفع الحجاب الحاجز إلى أعلى، ثم إلى أسفل بطريقة منتظمة. وكذلك ضغط على الأضلاع السفلى بالداخل والخارج بانتظام، وهذه الحركات تسبب دخول مقدار مناسب من الهواء إلى الرئتين، حاملاً معه كمية كافية من الأكسجين. ويجب أن تصل هذه الحركات

جدران الصدر، فتغير حجمه زيادة ونقصاناً، وأهمها عضلات الحجاب الحاجز والعضلات بين الأضلاع. ويوجد في النخاع المستطيل؛ مركز عصبي يختص بتنظيم حركات التنفس بحسب حاجة الجسم. وينقسم التنفس إلى قسمين؛ خارجي ودخلي. والتنفس الخارجي؛ هو تبادل الغازات بين الدم، وبين الهواء الموجود في الحويصلات الرئوية، والذي يستجد باستمرار، بواسطة حركات الشهيق والزفير. والتنفس للدخلي؛ هو تبادل الغازات بين الدم وأنسجة الجسم؛ فيمر الأكسجين إلى الأنسجة، حيث يؤكد المواد المضوية، بواسطة سلسلة من الإنظيمات، ويمر ثاني أكسيد الكربون من الأنسجة إلى الدم، لإخراجه مع الزفير. في عملية الشهيق، تنقبض عضلة الحجاب الحاجز والعضلات الخارجية بين الضلوع، فيوسع حجم الصدر، ويتولد فتاح الرئتين نظراً لمرونتهما، فيدخل الهواء إليهما، ويحدث العكس في عملية الزفير. ولكن تبقى في الرئتين كمية دائمة من الهواء، حتى بعد الزفير القوي. وتكرر عملية الشهيق والزفير ١٨ مرة تقريباً في الدقيقة، بولت الراحة. وتختلف السرعة حسب حاجة الجسم إلى الأكسجين، وتأثير المراكز العصبية. ويحسب زيادة ثاني أكسيد الكربون، وليس قلة الأكسجين، هي العامل الأصلي في حسامية المراكز العصبية للتنفس.

**تَنْفُسُ بطنِي :** تنفس يعود الجهد الأساسي فيه إلى عضلات البطن.

**تَنْفُسُ هَوَالِي :** العملية الكيموحيوية، التي تتعلق باستعمال الأكسجين للحفاظ على الطاقة، في ثلاث فوسفات الأدينوزين.

**تَنَفُّسٌ صَطْرِي :** تنفس يتم بواسطة حركات الصدر بشكل أساسي.

**تَنَفُّسٌ شَفِيرِي :** تنفس مزعج، بصوت مرتفع مع شخير وخشخشة، يسمع في المرضى فلكدي الوعي.

**تَنَفُّسٌ حِجَابِي :** استئصال عضلات الحجاب الحاجز عن قصد، مع تحديد حركة قمة الرئتين.

**تَنَفُّسٌ تَشْمِين - سَتَوَكْس :** عملية تشميع واتصال التنفس، وتتكون من فترات مقابلة من اللاهث (أي زيادة عنق ونسبة التنفس)، وانقطاع التنفس (توقف التنفس)، ويزداد عنق التنفس، ثم ينحصر حتى يتوقف كلياً، وبعد لحظات تستأنف الدورة. خلال انقطاع التنفس، فإن الحفلات تنقبض ويفقد الوعي غالباً وخلال اللاهث تتوسع الحفلات ويعود الوعي. ويعود سبب تنفس "تشمين ستوكس" إلى تغيير حساسية المركز التنفسي في الدماغ، المرتبط مع نقص التروية الدموية في الدماغ. يحدث هذا في سرطان الدماغ، ارتفاع الضغط الدماعي، وحوانث الأوعية الدماغية، وفي قصور القلب المحتقن، غالباً في البطن الأيمن، وبعد المخدرات كالمرورفين والباربيتورات، وفي البيئة الدموية. وقد تحدث في الأشخاص العاديين عند النوم.

**تَنَفُّطٌ :** ١- تفرح، أو تجمع سائل بين الجلد والعضم، بسبب العمل. ٢- تكوين بثرات.

**تَنَفُّيس :** ١- إخراج الهواء. ٢- في التحليل النفسي، التعبير بالكلام والعمل، عن تجربة مكتوبة غير موافق عليها.

**تَنَفُّسٌ :** تعطم هيكل منظم، إلى هيكل كَل تنظيمياً في الشكل، أو الوظيفة. ٢- تراجع نفسي، أو لذي.

بسرعة ثابتة تبلغ حوالي ٢٤ مرة في الدقيقة، دون توقف، لمدة لا تقل عن ساعة ونصف الساعة، أو حتى يفنى المريض، ويستأنف تنفسه بطريقة طبيعية منتظمة. وهناك طريقة "هوارد"، وهولجر تولى وايت، وكثير الطرق استعمالاً، هي طريقة القم إلى القسم، حيث يكون المريض مستلقياً على ظهره، ويمسك المسعف الألف، قُم بفتح في لم المريض. وطريقة "مفستر" يكون للمريض مستلقياً، ويمسك اللسان خارجاً، ويمسك المسعف ذراعي المريض من عند الكوع، ويضغطهما بشدة على جانبي الصدر، لمدة ثانيتين، ثم يسحبهما إلى أن يكون على مستوى الجسم لسوق الرأس، وتعاد الحركة ١٥ مرة في الدقيقة.

**تَنَفُّسٌ مُعْضَان :** مساعدة تنفس سطحي، بواسطة قطعة للفم، أو بواسطة أنبوب الزغامي، إما باليد، باستعمال كيس قابل للضغط (كيس أمبو)، أو بمساعدة جهاز تنفس تلقائي.

**تَنَفُّسٌ مُنْقَطِع :** تنفس يتقطع فيه أصوات للتنفس، خاصة في مرحلة الشيق.

**تَنَفُّسٌ مُتَمَرِّي :** تنفس تدخل فيه العضلات المساعدة للتنفس.

**تَنَفُّسٌ مُتَنَفِّضٌ :** نوع للتنفس الذي يشاهد في مريض، يصدر سابق، أو مفتوح، حين تمثل الرئة المحوكة خلال الزفير، وتنفخ خلال الشيق، بواسطة غازات من الرئة الصحيحة.

**تَنَفُّسٌ دُورِي :** تنفس من طراز تشمين ستوكس، أو "سبوت"، حيث تمر فترات من التنفس السريع، تتبعها تنفس بطيء، أو توقف لمدة.

**تَنَكُّسٌ مَجَوَّاري :** التكنس الذي يحدث في عصب، بعد رضح، أو قطع، حيث يتكسر الغلاف الميليني، وتتكسر خلايا غمد الليف العصبي . وتتغير معظم النهايات العصبية المتفصصة، ولكنها لا تختفي كلياً. ويحدث بعض التكنس المركزي، ولكن إذا لم يكن الجرح قريباً من الخلية، فإنه لا يكون كاملاً في العادة، بحيث أنه يمكن حدوث تصلب.

**تَنَكُّسٌ بالوني :** تغيير مرضي يحدث في خلايا الشوكات في الجلد في مرض النطاق. وهذه الخلايا تتورم وتصبح كروية، وتغد خيوط اتصالها بالخلايا المجاورة، بينما تصبح جيلتها غليظة، ليفية، ومفرغة، ويزداد عدد النويات، وترى أجسام اشتمال في كثير منها.

**تَنَكُّسٌ كلبي :** تكنس، تخزين للكاليوم وملح معدنية أخرى في منطقة التكنس الدهني، مما يؤدي إلى تخثر في الأنسجة، خاصة في جدران الشرايين.

**تَنَكُّسٌ جبلي :** تجمّع نوع من التكنس الدهني، يؤدي إلى تخثر الخلايا، التي تتجمع حول جراثيم البكتريا، عندما تهبط في أنسجة ملائمة.

**تَنَكُّسٌ مبلّوزي :** تكنس نشواني. (انظر هناك).

**تَنَكُّسٌ دماغي بقعي :** مجموعة من الاضطرابات الوراثية العائلية، تتميز بقدر الرؤيا، وشال تنحني متقدم، ناتج عن تخزين غير عادي للدهن في الجهاز العصبي المركزي. والشكل الطفولي للمرض (مرض تساي- زاكس)، أو العمى والعمى العائلي، يؤدي إلى شال متقدم، وفقدان الذاكرة، والعمى وتشنجات، والموت خلال عامين. وفي تطوّر العين تشاهد نقاط حمراء قرمزية في بقعة العين.

**تَنَكُّسٌ كبدي :** مرض "ولمن" مرض متقدم عائلي في القلب. يبدأ في العقد الأول، أو الثاني، ويمتاز بالرعاش وصمم العضلات وحركات غير لارمية من عدة أنواع، فقدان السيطرة على الانفصالات التنفسية، وعلامات على خلل وظيفي في الكبد . ويمكن رؤية دوّار "كايبر- هلايشير" حول القرنية. والأعراض ناتجة عن خلل وراثي في الأيض، وقد يؤدي إلى تراكم تركيز غير سليم للدهن.

**تَنَكُّسٌ شيخوخي :** تحول إلى أنسجة ليفية.

**تَنَكُّسٌ وُلّري :** تكنس دهني في الألياف العصبية، بعد قطعها، أو تمزقها. والر، أو غدت فولري وهو فيسيولوجي إنكليزي 1816-1870.

**تَنَكُّسٌ دهني :** تخزين دهني في داخل الخلايا، بكميات غير عادية. غزو عضو بأنسجة دهنية.

**تَنَكُّسٌ نشواني :** حالة تخزين نشواني خارج الخلايا في الكبد والكلى والطحال والقلب والعضلات وأمثلة أخرى. حيث تتلف عناصر الأنسجة الضامة الناعمة، وتصبح شفاقة ومتجانسة. ويسبق هذا مرض السل طويل الأمد، وقد يتبع أمراض مزمنة أخرى. وقد تضرر الخلايا نتيجة التدخل في التروية، وقد تختفي كثير من الهياكل المتخصصة في العضو.

**تَنَكُّسٌ عصيدي :** تكنس جدران شريان، نتيجة عصبية، تؤثر بشكل رئيس على الأوعية الدموية الأوسع. وتبدأ تتكاثر في الأنسجة الضامة، تحت باطنة الشريان، التي تصبح متخللة بالدهنيات، كالكوليسترول . ويتم تخزين الكاليوم في شكل عقد عصبية، وتتكاثر باطنة الشريان، وتصبح زجاجية، بينما قد يتم غسل العقد بواسطة تيار الدم، مخلفة تقرحات في مواضعها.

**تَنْكُسُنْ نَظِيرُ الْمَرْيَ:** تغيير زجاجي في الألياف المرنة في جدار شريان، خاصة خلال تطور العضو كالكبد، أو الرحم.

**تَنْكُسُنْ لِيْفِي:** تورم وتغيير لوني في نسج ليفي يشبه الليف، وهو عام في الإنتانات الليفية.

**تَنْكُسُنْ لِيْفِي:** زيادة الأسجة الليفية في عضو؛ كنتيجة لالتهاب مزمن.

**تَنْكُسُنْ الْقَلْبِ الْلِيْفِي:** تليف قلب؛ إحلال أنسجة ليفية محل عضلات القلب؛ كنتيجة لحالات إقفار، أو التهاب، أو بالتراشق مع أمراض قلب نادرة؛ كالصباغ الموي.

**تَنْكُسُنْ غُلْيُوكُوچِينِي:** تخزين كميات كبيرة من الغليكوجين في الخلايا، خاصة في الكبد والكبد. **تَنْكُسُنْ هِيْمُوغُلُوْبِينِي:** تنكس يقود إلى تركيز الهيموغلوبين في الغلوي، في منتصف الكريات الحمراء.

**تَنْكُسُنْ زُجَاجِي:** تكوين مادة زجاجية في الأنسجة الضامة في الأوعية الدموية، ولتدب القديمة، تذكر بالنتشولي في جميع تفاعلاتها، ما عدا بعض التفاعلات الصبغية.

**تَنْكُسُنْ مَشِّي:** تنكس خلايا المن، بطبيعة التنكس الورمي الخبيث.

**تَنْكُسُنْ مَشِّي فِي الْكَلْوَة:** تنكس ورمي عمي ودغني في نيبات طهارة للكوة، كنتيجة لالتهاب الكوة، أو نقص في التروية الدموية.

**تَنْكُسُنْ صِهْبِي:** تلويح العضلات، أو الأعضاء؛ كالكبد في السن المتقدمة.

**تَنْكُسُنْ الْوَرْمُ الْغَلِيَم:** للتنكس الأكثر انتشاراً ولفظاً للخلايا. وينتج عادة من مواد سامة مطولة تسري في الدم، خاصة سموم الجرثام. وتتورم الأعضاء تصغر وتَنْقُصُ، والخلايا بشكل خاص تكون متورمة وغير منتظمة الحدود، وتحتوي جبهتها على حبيبات تتكون جزئياً من البروتين. ويمكن أن تصاب للكوة والكبد وعضلات القلب. ويشاهد هذا التنكس بشكل خاص في الإنتانات الحادة المترافقة مع حرارة، وإنتانات أخرى وتسممات.

**تَنْكُسُنْ طُرُوَاتِي:** تخزين مادة شبيهة بالصمغ داخل الخلايا، خاصة في الغدد الدرقية والغضامية والكوة. وهو غالباً مشابه للتنكس المخاطي.

**تَنْكُسُنْ بَقَعِي وَرَثِي:** أنواع مختلفة من تنكس ورثي وصف تكثر على منطقة بقعة الشبكية في كلا العينين، غير مترافقة مع تغييرات تنكسية في الجهاز العصبي المركزي، وتنتج للحدوث في أوقات الضغط والإحباط. وهناك عدة أنواع قد وصفت؛ الطفلي، والشلب، والنضاج، وقبل الشيوخوخ، والشيوخوخ، وتسمى بأسماء مكتشفها.

**تَنْكُسُنْ كِيمِي:** تنكس يؤدي إلى تكوين أكليس.

**تَنْكُسُنْ كِيمِسَاتِي:** تكوين كيسة في أطراف الشبكية مع التقدم في العمر، ويمكن أن تكون مترافقة مع أمراض الأوعية المتقدمة، أو تتبع رضح، وغالباً ما تكون للكيسة في البقعة، أو في حالات الإنتانات واللؤسفات، أو انحصار الشبكية، والزرق ولورام المشيمية.

**تَنْكُسُنْ نَازِل:** الانتشار النابذ للتنكس الولري، على طول الألياف المصبية.



**تَنَكُّنٌ رَضَحِي** : تخيرات تنكسية سببها وجود رضح.

**تَنَكُّسٌ أَحْمَر** : حالة تحدث في الرحم، في شبهة اللبني، غالباً خلال الحمل، حيث يوجد تلويح اللبوين باللون الأحمر عند التشريح.

**تَنَكُّسٌ سِنِّي** : ضمور السن المتقدمة.

**تَنَكُّنٌ هَيْلِينِي وَعَالِي** : تنكس زجاجي لمضلات الأوعية للموية.

**تَنَكُّنٌ عَظْمِي خَضِرَوِي** : تغيير تنكسي في مشاشة، أو أكثر، يبدأ بنخر وتقسيم بيتيمه تصليح وإنشاء جديد.

**تَنَقُّلٌ** : حالة يقل، أو يختلي الإحساس فيها في جزء من الجسم، ويتميز بالشعور المبهج لمشي اللد، أو حشرات أخرى، فوق الجلد.

**تَنَمِيطٌ** : ١- التقسيم إلى أنماط، أي أنواع ومذاهب.

٢- تمميط الدم تقسيمه إلى أنماط أ، ب، أ ب، صفر. (A, B, AB, ٠).

**تَنَمِيطٌ جَسَدِي** : دراسة وتقسيم الأنواع الجسدية المختلفة للإنسان.

**تَنَمِيطٌ مَصْنَعِي** : معرفة الكائنات المجهرية، بواسطة أوصال خاصة.

**تَنَمِيطُ الدَّم** : معرفة زمرة الدم، بواسطة أوصال معينة.

**تَنَهَّدٌ** : أخرج نفسه بعد مدة، حزناً ولماً. وهو نفس طويل عيق ومسموع.

**تَنَوُّمَسْرٌ** : صلية تكوين ناسور بشكل طبيعي، أو بشكل اصطناعي، كالاتصال بين المصران والمثانة.

**تَنَوُّومٌ** : نوم كالخبيوة، بواسطة التأثير النفسي، ويتأثر السنام بالشخص الذي لأماه. ويبدأ التنويم بمرحلة خمول ونمسا، ويتم ذلك نوع من النوم الخفيف، أو الثقيل، تبعاً لرغبة النائم ومعاوته على النوم. ويبدو النوم طبيعياً، فيما عدا نقطة جزئية، تجعل النائم على علم بما يحيط به، ومنفذاً لرغبات المعلوم. إحدى النظريات لتفسير التنويم؛ أن العقل الواعي في الشخص النائم، وهو الذي يكبح غرائزه، يحل بصفة مؤقتة، وبناء على رغبته. ويتوقف مدى استجابة النائم على عوامل كثيرة، نفسية وحيوية، وتختلف من شخص لآخر. يستفاد من التنويم في علاج الأمراض العقلية، أو لمعالجة الألم. ٢- حالة التنوير من الصحو إلى النوم.

**تَنَوُّومٌ إِيجَالِي** : ١- تنويم. ٢- تقنية مصممة لوضع شخص في وعي متغير مع زيادة القبول بالإحياء، في الغالب لغرض علاجي نفسي. وفي هذه الحالة يكون الشخص واعٍ للمنوم وأوامره، التي يستجيب لها كلياً بحيث لا يمي لمؤثرات أخرى، حتى المولمة منها، ويمكن إعطاء أوامر لما بعد النوم أيضاً.

**تَنَوُّومٌ كَهْرَبَالِي** : حالة من النوم، ناتجة عن استعمال الكهرباء، وتوضع المعاري الكهربائية التي تفرغ التيار، على صدغ المريض.

**تَقْنِيَّةٌ** : جنس من الديدان المدورة، تشمل الحبيبات المدينية، وتنتشر هذه الديدان في وادي النيل، وأفريقيا الإستوائية، وشبه الجزيرة العربية، خاصة ساحل البحر الأحمر، وإيران، وأفغانستان، والهند. وهي ديدان طويلة ودقيقة مستديرة النهاية الأسامية ومنحنية الذيل. وبعد نضج الديدان في أجواف

**تَهَوُّعٌ** : ١- عمل محاولات متعبة غير ناجحة للتقيؤ. ٢- إخراج غاز، أو هواء من المعدة، عن طريق الفم، ويحدث عند امتلاء المعدة، أو عند أمراض سوء الهضم.

**تَهْوِيَّة** : ١- علم المحافظة على ظروف جووية صحية ومريحة لجسم الإنسان. ٢- تنظيف وتنقية الهواء في غرفة. ٣- المحافظة على تبادل الهواء في الفرن.

**تَهْوِيَّة مُعَقَّاة** : ضغط إيجابي متقطع في التهوية مسار لشيق المريض غير المناسب.

**تَهْوِيَّة أَسِيَّة** : تهوية المريض غير القادر على التنفس، أو الذي يعاني من نقص التهوية، بواسطة آلة قادرة على إنتاج ضغط إيجابي متقطع، وتستخدم في التخدير، وفي العناية المركزة.

**تَهْيِجٌ** : ١- فرط التنبيه وحدة للتأثر. ٢- حالة فرط الحساسية، وخاصة في الجهاز العصبي المركزي.

**تَهْيِجٌ مَخَلِّي** : حالة تظهر فيها علامات تهيج في المسحوا، مما يدل على وجود التهاب في المسحوا، ولكن السائل الشوكي، بالرغم من تعرضه لضغط أكبر، فإنه لا يظهر أي تغييرات مرضية. وتوجد في حالات الحمى الشديدة، عند الأطفال خاصة في ذات الفرن.

**تَهْيِجِي** : ١- تهيج مستحث. ٢- متسبب بعمل زائد، أو تهيج.

**تَهْيِيج** : عملية إنتاج تهيج.

**تَهْيِيج مُضَاد** : تهيج سطحي، يوضع اصطناعياً من أجل التقيؤ على آثار، أو تخفيف تهيج موجود في مكان آخر.

الجسم تهاجر الأثني الحامل إلى النسيج تحت الجلد، ويقترب رأسها من الجلد، فتشكل في الأطراف غالباً، حطاطة تحول بعد ٢٤ ساعة إلى نفاطة صغيرة، تبدأ الكبر خلال بضعة أيام، ثم تتحول لبقرة، لا تلبث أن تتفجر، فيهد منها رأس الدودة، فإذا أصاب الماء هذا الرأس، أخرجت الدودة عروة رحمية من فمها، أم من ثغرة تحدث في قسمها الأمامي، وتنتفخ هذه العروة بملامستها للماء، وترج منها أجنة عسوية نشيطة الحركة غير مضمدة.

وتسقط للعروة، ويقت إبطاً الأجنة بمجرد إتمامها للماء صنفاً. وتكرر العملية حتى تخرج الدودة كامل نسلها. تستد حضانة المرض من ٨-١٢ شهراً، ثم تبدو بعض الأمراض قبل بضع ساعات من تشكل الآفة الجلدية، وهي الحمى الجلدية والسبق الشروية، مع الحكة والغثان والإسهال، والزلزلة التنفسية، والإغماء. وتنج كلها عن تسمم دموي، بسبب نشاط الأثني، ثم تتطور الآفة المرضية خلال ساعات قليلة، فتظهر حطاطة حمراء، تصوي في مركزها، حويصلاً صغيراً، وتحاط بمنطقة لينة، وتظهر الآفة بين سلاميات أصابع القدم، ويمكن حدوثها في اليد، أو العضد، أو الصن، أو مفصل الركبة، أو الكتف.

**تَهْنَأٌ** : تمزق في الأنسجة.

**تَهْنِج** : عملية إنتاج نوع جديد من خلال إخصاب نوعين مختلفين جينياً.

**تَهْنِجُ الجِلْد** : حالة تكون كتل مترهلة، تكون مسوكلات من لسيفومات ناعمة للجلد، وأعشوية مخاطية.

**تَهْنَمٌ** : عملية التحول إلى هلام.

**تَوَازُنٌ** : ١- حالة التوازن والراحة، نتيجة تساوي العمليات، أو القوى المتقابلة، كتوازن الجسم في حالة الراحة. ٢- العلاقة بين الولد والوالد. والصادر. ٣- حاسة يحفظ بها الحيوان، أو الإنسان وضعه في الوسط، أو أثناء الحركة، بحيث يكون متنبهاً لما يحيط به. وهي مركزة في القنوت الهلالية المتصلة بالثني الضلعي، في الأذن الداخلية، في الفقاريات، وبكل قناة حساسة جيرية، أو أكثر تتحرك على زوائد خلايا عصبية حسية. فتنتقل سيالات عصبية إلى الدماغ، ترتد على صورة سيالات حركية إلى مختلف العضلات والأعضاء، لتتخذ وضاعاً معيناً. وينجم للدوار عن خلل هذا الجهاز، والجهاز مسئول في بعض اللاقناريات بصورة أولية.

**تَوَازُنُ حَمَضِيٍّ أَسَامِيٍّ** : نسبة الشوارد الحمضية والقاعدية في نسج، أو في سوائل الجسم، موزعة إلى تركيز محدد لشوارد الهيدروجين.

**تَوَازُنُ السَّوَالِلِ** : المحافظة على سوائل الجسم في مستوى معين.

**تَوَازُنُ الْحَرَارَةِ** : التوازن بين فقدان واكتساب الحرارة اللازمة للمحافظة على درجة حرارة ثابتة.

**تَوَازُنُ أَرْوَقِيٍّ** : التوازن بين أخذ وإفراز النيتروجين، الذي قد يكون إيجابياً، عندما يزداد الأخذ عن الإفراز، أو سلبياً، أو في توازن عندما يتساوى الأخذ والإفراز.

**تَوَازُنُ الْمَاءِ** : تقرير دخول الماء وتكوينه، وخروجه من الجسم، كما يظهر على ملف التوازن، بحيث يبقى وزن الجسم ثابتاً.

**تَوَاطُرٌ** : ١- عدد المرات التي يعاد فيها حركة في وقت محدد وحركة منتظمة. ٢- في الكهرباء، نسبة تغير التيار. ٣- في الضوء، حركة موجات أو عدد الموجات الكاملة في الثانية، ويساوي السرعة على طول الموجة.

**تَوَاطُرٌ عَالِيٌّ** : تيار كهربائي يتغير بسرعة في الثانية.

**تَوَاطُرٌ مُخَفِّضٌ** : تيار يتغير ببطء أكثر من نمط معين.

**تَوَاطُرٌ صَوْتِيٌّ** : تواتر صوتي ضمن حدود سمع الإنسان، ويقع بين ٢٠-٢٠٠٠٠ هيرتز دائرة / الثانية، أو جميع هذا المجال.

**تَوَاقُفٌ** : ١- التعب، الحب ٢- التثوير المرضي الناتج في عضو، جزء، أو هيكل، عند حدوث مرض في عضو آخر، قد يكون بعيداً. ٣- العلاقة بين الجسم والمحل، التي تؤدي إلى تأثر أحدهما بالآخر. ٤- التأثير الحاصل من شخص على آخر كما في التثوير. ٥- للعدوى النفسية، كانتقال أعراض الهراع من شخص لآخر.

**تَوَاقُفُهَا** : ١- في الولادة، تقدم الرأس مقلداً. ٢- ميلان.

**تَوَاقُفٌ أَمَامِيٌّ** : ميلان "توجل" مجيء جذاري أمامي، حيث الخط الجداري الأمامي لأراس الجنين، بجيء فوق حافة الحوض، وتظهر مثل هذه الحالة في الحوض المنبسط.

**تَوَاقُفٌ خَلْفِيٌّ** : ميلان "تيسمان" مجيء جذاري خلفي، حيث الخط الجداري الخلفي لأراس الجنين، بجيء فوق حافة الحوض، وتظهر مثل هذه الحالة في الحوض المتوسط.

**البكري** معروف في أنواع مختلفة من اللبن وفي نحل العسل، يكون البيض المخصب، الشغالة والملكات، بينما غير المخصب، يكون الذكور، أو هذه الحالة موجودة أيضاً في النمل والدبابير.

**تَوَالِدِي** : يتلق بالمولد.

**تَوَالِي** : تحت مملكة من الحيوانات الدنيا، من ذوات الخلايا المتحدة.

**تَوَام** : أو توأمين، وهما الوليدان في بطن واحد. وينشأان إما من إنقسام بيضة ملقحة ولحده، ويسميان أحاديي البيضة، أو توأمين متمثلان وإما من بويضتين لقحت كل واحدة منهما على حدة، في وقت واحد، ويسميان ثنائيي البيضة، أو توأمين متآخيان. والتوأمين المتمثلان يكونان دائماً من جنس واحد، ذكرين، أو أنثيين. ويكون للتشابه بينهما كاملاً. أما التوأمين المتآخيان فلا يكونان دائماً من جنس واحد، ولا يشابهان، إلا اكتشاف الإخوة في الأسرة الواحدة. وتحدث ولادة للتوأمين مرة في كل شائنين ولادة تقريباً. ونحو ربع هذه الحالات؛ توأم متمثلة، وثلاثة أرباعها توأم متآخية. والتوأمين المتمثلان، يشتركان في سخذ واحد، وتشخص للحمل التوأمي، يكون بطريقة الجسم، لتبين رأس الحملين، أو ظهرهما، أو كثرة أطرافهما، أو بأن يتسمع فاحصان في وقت واحد ضربات قلبيهما من مكانين متباعدين على جدار بطن الأم، أو بواسطة الفحص بالأشعة السينية، أو بالأوجاف فوق الصوتية.

**تَوَاصَة** : غدة صماء، تقع خلف الجزء العلوي من عظم القص، وتمتد قليلاً في الحلق. تشقق التوتة جنينياً من الرتج للجيب البلعومي الثالث، وهي مصدر هام للخلايا الملوقة. وهي كبيرة الحجم في

**تَوَازُن لُبْضِي** : تَوَازُن مستقر، بين منخول الطعام في جهة، واستمالة وإفراز الفضلات في الجهة الأخرى.

**تَوَازُن عَضَلِي** : حالة توازن دينامي حراري على سطح غشاء.

**تَوَازُن غِذَائِي** : حالة ثابتة من التغذية، حيث يتبادل ربح وخسارة الجسم، من حيث المحتويات.

**تَوَازُن إِبْصَارِي** : حالة توازن عضلي، حيث لا يحدث إنحراف في العينين، عندما تغطي إحداهما، أو الأخرى في حالة الراحة. ووجود، أو غياب هذه الحالة يتحدد عادة ذاتياً، يعود مانوكس لمد البصر، وتجربة جناح مانوكس لقصر النظر.

**تَوَازِي** : كون البعد بين شيئين واحداً في جميع الجهات، وتوازي المرض، يعني اتجاه حالات مرضية للتذكير بأمراض أخرى.

**تَوَافُق** : الاصطاح، اصطلاح يستعمل للدلالة على أن إتمام دوائين، أو أكثر، لا يؤدي إلى تفاعل غير مرغوب به، ولا يكون له تأثير علاجي متماكس.

**تَوَافُق مُسَبَّحِي** : توافق مستعذات المنترع والمستقبل، لأنسجة الإهتراس.

**تَوَالِد** : ١- تكاثر بالأسل. ٢- إنتاج خلية، أو فرد، بواسطة خلية، أو فرد آخر، تكون متشابهة، أو قابلة لتصبح شبيهة بالأصل المنتج.

**تَوَالِد بَكْرِي** : في الأحياء؛ نوع من التكاثر، تنمو فيه البيضة مكونة فرداً، ذو إخصاب. ويكثر تكاثراً جنسياً، لأن الخليقة هي بيضة، تتضخ كغيرها من البيض، وتنمو في بعض الأحوال سواء خصبت، أو لم تخصب. والمثال النموذجي للتوالد البكري، أو

**تَوَكَّرَ العَيْنَ** : الضنط في العين، كما هو مقدر بالأصابع، أو بواسطة مقاييس الضنط وقابلية جدران العين للضنط. ويتأثر هذا بشكل أساسي بالضنط في دُخُل العين، وعوامل أخرى كصلابة القرنية، وحجم كرة العين.

**تَوَكَّرَ قَوَامِي** : تتلج كزلزي، حيث يثقب الرأس والجسم والأطراف في امتداد وصلابة، في خط مستقيم.

**تَوَكَّرَ التَمَسُّج** : حالة التوازن الموجودة بين الأسجة.

**تَوَكَّرَ نَفْصِي** : حالة من الصراع النفسي بين ما هو مطلوب وما هو موجود، وإمكانية تحقيقه. وتبدأ لسبب التوتر النفسي في سن مبكرة، وتزداد جذورها إلى الوسائل الأساسية التي يتعلم المرء عن طريقها كيف يتواءم ومحيط عائلته ثم كيف مطالبه الحيوية مع مطالب المجتمع الذي يعيش فيه. فهو يواجه الصعاب في تكيف نزعاته الشخصية لكي تتوافق وأحكام المجتمع. إذ لا بد له من تقبل حمل المسؤولية ومواجهة المناقصة، وتلمس الأمن في هذا العالم الدائم التفسير. ويمارس كل إنسان التوتر في حياته، كالغضب الشديد عند الفشل في موقف ما، والرغبة في النجاح، وخوف الفشل من أسباب التوتر. وعلاج التوتر غالباً يكمن في العمل والتنافس عن المشاعر الكامنة، ويؤدي إذا تراكم إلى أمراض نفسية.

**تَوَكَّرَ مَا قَبْلَ الحَيْض** : للتبيح والاكْتِئاب، الذي يحدث قبل الحيض، وقد يصحبه صداع وغثيان وانسحاق البطن والجلد وأجزاء أخرى من الجسم. وأسباب ذلك غير معروفة. وقد تكون من اضطراب

الطفولة، وتضمر في اليوغ، حتى تصير مجرد بقايا قليلة. وتتكون من فصين؛ إلى يمين ويسار الرغامى، وتمتد أسفل الحنجرة إلى حصاريف الضلع الرابع. وتتكون من فصيصات مفصولة عن بعضها، بواسطة جدران من الحويصلة. وكل فصيص، له هيكل من الخلايا الظهارية، ويقسم إلى قشرة كثيفة تحتوي على أعداد من الخلايا اللمفية، ولب أثل كثافة يحتوي على جسيمات متحدة المركز، حيث تبرز الخلايا الظهارية بالأخيرة في الغالب؛ هي مركز بناء الخلايا اللمفية. وتلب للتوتة دوراً مهماً في الجهاز اللمفي، ويعد ضموها، تبقى في مكانها أجزاء صغيرة من نسجها، محوطة بالكثير من اللحم.

**تَوَكَّرَ بِالْقِيَةِ** : للتوتة التي تبقى بعد العمر العادي، وقد يكون هناك تصور في الضمور، أو قد يكون هناك سبباً لتكبر.

**تَوَكَّرَ** : ١- اشتد وذهب لونه. ٢- حالة من التوتر البسيط، موجودة عادة في العضلات حتى عندما تتعرض للانقباض. وللتوتر في العضلات عصبى المنشأ، وفي العضلات غير الإرادية، فإنه عضلي المنشأ.

**تَوَكَّرَ الحَقِيقَةُ** : عندما يكون رد فعل الحققة على التفاعل مع الضوء والتقارب، متأخرة، أو غائبة، مع غياب في انعكاسات الوتر.

**تَوَكَّرَ سطحي** : عملية تأثير الجزيئات في سائل، يحسب سبباً لتوتر ظاهر على السطح المكشوف لسائل ويصعب لظاهرة ارتفاع السائل الشعرية ويعد عليها بنيوتن دين/سم، أو أرغ / م<sup>٢</sup>.

**تَوَجُّه كيميائي** : نمو عضوي، أو حركة جزء من كائن حي، كتجاوب مع وجود مادة كيميائية.

**تَوَجُّه للضغط** : تنبيه الخلايا الحية، بتنشيط الضغط الذي تمش تحته.

**تَوَجُّه لمضي** : الخاصية الخلوية، في الوصول إلى تنبيه لمسي.

**تَوَخُّيف** : التفريغ الفارجي لتجوير، حويصلة مثلاً، وذلك بفتح الحويصلة وتغيطط لطرفها مع الجلد.

**تَوَزُّم** : كل ازدياد شدة في الحجم، أو بروز في دافع الجسم، أو على سطحه. وهو إما مرضي، وإما رضخي، أو وراثي. وتورم العقد اللغفية، يعتبر من علامات الإندثار المبكرة. ومن التورومات التي تستحق للعناية: الأورام الحميدة والخبيثة. وينبغي للتنبيه مبكراً لأي تخير في حجم عضو، وإجراء الفحص والتشخيص المناسب، من أجل تفكير العلاج، وتجنب أي تطور غير مرغوب فيه.

**تَوَزُّم البوميني** : تورم عيني، تنكس البوميني. تنكس مبكر في الجلبة الخلوية للأشعة المتكوية، والظهارة والبطقة والكرت البيضاء، مترافقة بشكل أساسي مع التسم والإنتان، وتكرر الخلايا بحدود غير مستظمة، وجلة محببة، وألوية غير محددة. وعلمنا يزول السبب، تعود الخلايا إلى حالتها الأصلية.

**تَوَزُّم درني** : أشعة درنية شبيهة بالورم، محددة جيداً.

**تَوَزُّم غضروفي** : عملية تكوين غضروف داخلي.

توازن الملح في الجسم، نتيجة تجمع الماء في الأنسجة قبل الحوض، وتزول هذه الأعراض عند بدء الحوض، وقد تستعمل المسككات.

**تَوَجُّسان** : حالة بروز رأس الجنين، أثناء الولادة، وضغطه وتوسيع السهل تدريجياً، مع موجات الطلق المتتابعة.

**تَوَجُّس** : ١- تسمع إلى صوت خفي، توقع حدوث شر. ٢- فهم، إدراك.

**تَوَجُّه** : ١- إلهاء ذهب إليه. ٢- حركة الخلايا الحية، أو الكائنات، تحت تأثير مؤثر خارجي؛ مثلاً تجاه، أو بعيداً عن الضوء.

**تَوَجُّه حراري** : حركة جراثيم معينة، تجاه، أو بعيداً عن الحرارة.

**تَوَجُّه حيوي** : حالة نقص المقاومة الجنسية، بحيث تستطيع الجراثيم الرمامية، أن تسبب مرضاً، أو تنبيه إبتان هادئ.

**تَوَجُّه خلوي** : الجاذبية المتوارثة في خلايا حية معينة في الجسم، تجاه كيملويات، أو ألوية، أو جراثيم معينة، أو حمت.

**تَوَجُّه ضوئي** : حركة التنبقات، أو كائنات أخرى؛ إما تجاه الضوء (توجه إيجابي)، أو بعيداً عن الضوء (توجه سلبي)، وتغير لون الكائن الحي تحت تأثير الضوء.

**تَوَجُّه عصبي** : حالة من الميل نحو الأشعة الحسية بحيث تنجذب كيملويات معينة، سموم، وبعض الفصائل من الحمت.

**تَوَجُّه غذائي** : توجه وميل إلى أغذية معينة.

**تَوْسِيع** : تجزئة وتفرع شريان، أو عصب في طريقه إلى أعضاء مختلفة وأنسجة يقوم بتزويدها.

**تَوْسِيع** : -1 كان ولماً -2 هو ما يجري من مط

أو تحديد لتجريف، أو ممر بالجسم بقصد الفحص، أو العلاج.

**تَوْسِيع الأوعية الدموية** : توسع الأوعية الدموية، بناء على ازدياد كمية الدم، أو رد فعل انكاسي عصبي، أو نفسي.

**تَوْسِيع الأوعية** : توسع الأوعية، بشكل عادي، أو مرضي.

**تَوْسِيع الأوعية للنفية** : توسع الأوعية للنفية والغدد للنفية.

**تَوْسِيع الحالب** : توسع قطر أنبوب الحالب.

**تَوْسِيع الحلقة** : توسع حلقة العين، نتيجة شال في عضلة المصرة، أو إثارة، أو تشنج العضلة الموسعة، أو كلاهما.

**تَوْسِيع الشعيرات** : حالة تكون فيها الشعيرات الدموية متوسمة. وعادة بشكل جماعي مكونة عرقوم.

ويمكن أن يكون العرقوم وراثياً، وينتشر في الأوعية المتاخمة في الجلد دون أمراض في الدم، أو بعد لتعرض للشماع الشديد، أو دون سبب معروف.

**تَوْسِيع القصبات** : حالة توسع في القصبات، أو القصبات بشكل ثانوي، للتغيرات هيكلية في جدران القصبات، إلتقائية الأساس. والعرض السريري الأساسي هو السعال المزمن، نترلق مع إفراز قحجي، رائحته عفنة وصباق، وتغير في هيئة المريض، وتجر أصابعه. ويمكن إظهار الأشكال المختلفة لتوسع القصبات بواسطة الأشعة السينية.

**تَوْسِيع القصبات** : حالة توسع في القصبات، أو القصبات بشكل ثانوي، للتغيرات هيكلية في جدران القصبات، إلتقائية الأساس. والعرض السريري الأساسي هو السعال المزمن، نترلق مع إفراز قحجي، رائحته عفنة وصباق، وتغير في هيئة المريض، وتجر أصابعه. ويمكن إظهار الأشكال المختلفة لتوسع القصبات بواسطة الأشعة السينية.

**تَوْسِيع القصبات** : حالة توسع في القصبات، أو القصبات بشكل ثانوي، للتغيرات هيكلية في جدران القصبات، إلتقائية الأساس. والعرض السريري الأساسي هو السعال المزمن، نترلق مع إفراز قحجي، رائحته عفنة وصباق، وتغير في هيئة المريض، وتجر أصابعه. ويمكن إظهار الأشكال المختلفة لتوسع القصبات بواسطة الأشعة السينية.

**تَوْسِيع القصبات** : حالة توسع في القصبات، أو القصبات بشكل ثانوي، للتغيرات هيكلية في جدران القصبات، إلتقائية الأساس. والعرض السريري الأساسي هو السعال المزمن، نترلق مع إفراز قحجي، رائحته عفنة وصباق، وتغير في هيئة المريض، وتجر أصابعه. ويمكن إظهار الأشكال المختلفة لتوسع القصبات بواسطة الأشعة السينية.

**تَوْسِيع القصبات** : حالة توسع في القصبات، أو القصبات بشكل ثانوي، للتغيرات هيكلية في جدران القصبات، إلتقائية الأساس. والعرض السريري الأساسي هو السعال المزمن، نترلق مع إفراز قحجي، رائحته عفنة وصباق، وتغير في هيئة المريض، وتجر أصابعه. ويمكن إظهار الأشكال المختلفة لتوسع القصبات بواسطة الأشعة السينية.

**تَوْسِيع القصبات** : حالة توسع في القصبات، أو القصبات بشكل ثانوي، للتغيرات هيكلية في جدران القصبات، إلتقائية الأساس. والعرض السريري الأساسي هو السعال المزمن، نترلق مع إفراز قحجي، رائحته عفنة وصباق، وتغير في هيئة المريض، وتجر أصابعه. ويمكن إظهار الأشكال المختلفة لتوسع القصبات بواسطة الأشعة السينية.

الحرارة تسري الطرف الآخر، نتيجة انتقالها خلال جزيئات القضيب. وتسمى المواد التي تنقل الحرارة موصلات حرارية، والمواد التي تنقل فيها الحرارة ببطء شديد مواد عازلة. والمعادن عموماً، موصلة جيدة للحرارة، والمواد كالخشب والزجاج والسوائل والفراغات رديئة للتوصيل. يتوقف سريان الحرارة خلال المادة على نوعها وفرق درجة الحرارة بين طرفيها، وسماكتها ومساحة مقطعها.

**توصيل كهربائي:** انتقال الشحنة الكهربائية من نقطة إلى أخرى خلال المادة. وتنفذ الأسلاك الموصلة من المعادن، بمواد عازلة كالملاط للاحتفاظ بسريان الكهرباء.

**توصيل هوائي:** انتقال الأمواج الصوتية من الهواء الخارجي، على الأذن الداخلية خلال الفتحة السمعية، أو الأذن الوسطى، كتميز عن التوصيل الحظمي.

**توصيل عظمي:** انتقال الأمواج الصوتية إلى الأذن الداخلية خلال عظم الجمجمة.

**توصيل مشبكي:** انتقال الموترات العصبية خلال مشبك.

**توصيل نمسيجي:** مشابه للتوصيل الحظمي، يستعمل عندما يوضع مصدر الإهتزاز على جزء من الجسم، بعيد عن الأذن.

**توصيل قلبي:** انتقال الدفقات العصبية للقلب خلاله، وهي التي تسبب الانقباض.

**توصيل قلبي متأخر:** تأخير في انتقال الدفقات العصبية لسي القلب، كنتيجة لتدخل في الأسجة الموصلة المتخصصة.

وكذلك يكون هذا إيجابياً، أو سلبياً، في حالة تماس سائل مع صلب، ويوضح بتوكير بيلى إذا كان السطح غازياً، أو سائلاً.

**توصيف:** ١- تقشر، استبدال شعره. ٢- تكوين الوسوف؛ وهي صفحات رقيقة من القرائن، تنجم عن خلل في عملية التقرن الطبيعي. تطل الوسوف بعض العناصر الأولية كالقنق والمطاطات، وتكون مترابكة، وتتسلط غوياً، أو بالحك والقسط. وتلخذ أشكالاً مختلفة؛ أهمها الأشكال الخالية، والأشكال الصدفية، وتلتصق بها أشكال خاصة متميزة؛ منها الحراشف. ويطلب أن تكون بدنية، كما في السمك.

**توصيفي:** يتلق بالتوصف، أو يتميز به.

**توسيع:** عملية توسيع الحالب، بواسطة موسعات.

**توسيع للمهبل:** عملية توسيع المهبل حركياً، أو في الصليات خاصة بواسطة موسع المهبل.

**توصيف:** ١- عملية تكوين وشيطة وهي قطعة من الخشب يشعب بها ثقب للنفس، أو الإثاء ونحرهما.

٢- طريقة للسيطرة على اللزيف، أو تخفيفه أثناء الصليات على الرأس والجذع، يربط أربطة، حول الذراع، أو الفخذ، ومنع الدم من الوصول إلى الأطراف. ٣- انحصار قطعة عظم مئدة مزروعة عن العظم المسويح، وتأثيرها سلبى على شفاء العظم، وتكوين عظم جديد.

**توصيل:** انتقال الحرارة، أو التيار الكهربائي عن طريق وسيط موصل.

**توصيل حراري:** هو انتقال الطاقة الحرارية من نقطة لأخرى خلال المادة، بعيداً عن مصدرها. إذا قرب أحد طرفي قضيب من الحديد إلى لهب، فإن



**تَوْصِيلِيَّة** : صلية توصيل الحرارة، الضوء، الصوت، أو الكهرباء في مادة.

**تَوْضِيع** : ١- تحديد وظيفة، أو أفة لموضع في عضو، أو في الجسم ككل. ٢- تحديد موضع وظيفة حيوية.

**تَوْضِيفَة** : إعادة عضو، أو جزء إلى موضعه الأصلي. يستخدم الاصطلاح لإعادة الرحم المنقلب إلى وضعه الأصلي.

**تَوْضِيع حَسَّ لللمس** : لقابلية التعرف على بقعة أُمست من قبل، فقط بواسطة حسّ اللمس.

**تَوْغُّل** : لنفخا والتسلل خلال عضو، أو نسيج؛ كالمواد الكيميائية، أو الأشعة والإنتفاخات ، أو النمو للحيث.

**تَوْفَة** : تخزين متوضع لثاني يورات الصوديوم في منطقة المفصل؛ في مرضى النقرس، ويحدث في التضخرو، أو العظم.

**تَوْفَة أَذْنِيَّة** : توفة في صيوان الأذن.

**تَوْفِي** : له خصائص التوفة، رملي، حييبي.

**تَوْفَع** : ١- انتظار الوقوع. ٢- انتظار وقوع تطور مرغوب به، أو غير مرغوب فيه، فسي مرض.

**تَوْفَع الحَيَاة** : معدل السنوات التي تعاش فوق العمر المخصص لمجموعة من الناس، معرضة لمعدل معين من نسبة الوفيات.

**تَوْفَق** : ١- الإمساك والامتناع. ٢- توقف وإلغاء وظيفة عملية.

**تَوَلَّف القلب** : توقف كامل لعمل القلب، نتيجة لتوقف الانقباض البطيبي، إما بعد تشييط مبهمي ، أو رجفان بطيبي.

**تَوَلَّف المشاش** : صلية جراحية لإزالة الخط المشاشي والموصول على توجد بين عظام المشاش والجلد.

**تَوَلَّف النضج** : في الكريات الحمراء للتوقف عند مرحلة معينة من عملية النضج.

**تَوَلَّف حَوْضِي** : وقف الرأس في الحوض عند الولادة.

**تَوَلَّف دوراتي** : توقف الدورة الدموية العادية، نتيجة توقف القلب، أو الرجفان البطيبي، ويؤدي إلى فقدان الوعي في عدة ثوان. وقد يتبع الموت، نتيجة نقص دائم في تروية الدماغ، إذا لم تستأنف نشاط القلب، أو أعيد نوع من الدورة الدموية، بتخليك القلب خلال ٢-٣ دقائق.

**تَوَلَّف زُهْرِي** : توقف التنفس في نهاية الزفير.

**تَوَلَّف تنفسي** : توقف حركات التنفس.

**تَوَلَّف شهيقِي** :توقف التنفس في نهاية الشهيق.

**تَوَلَّف الانقباض** : حالة توقف القلب عن الانقباض، ويشير التوقف عن الرجفان بحيث تستمر النشاط الكهربائي، ولكن النشاط الحركي يتوقف.

**تَوَلَّف اللعاب** : توقف كامل لإفراز اللعاب من الغدد اللعابية.

**تَوَلِّيع** : ١- ذلك الجزء من الوصفة الطبية، يتلقى بالجسرة وطريقة الاستعمال وتواتره. ٢- لتسهيل على كتاب، أو وثيقة.

**توكسيد الحرارة :** إنتاج الحرارة، خاصة خلال المايكروالوجية في لدخل الجسم.

**توكليدي :** يتعلق بالولادة.

**توهالين :** اصطلاح جامع، استخدم لأول مرة من فرانس سلمي ١٨٧٨م، لمجموعة من المركبات الأوتية الأساسية التي تتكون عند تقسيم البروتين، ولا يحصل أي معنى محدد. وهناك مجموعة من المركبات الناتجة عن تحلل المواد الحيوانية، تسبب أعراض تسمم، إذا زرفت. وكان يعتقد أنها مهمة في تسمم الكمام، ولكن تبين أن أميكت بتركيب مشابه، تتكون عند تصفح البروتين في الأمعاء العادية. ولا يمكن أن تسبب الكميكت المأخوذة بالقلم نوعاً من التسمم. وهناك حمضان من تواتين يمكن أن تسبب التسمم في الحيوانات، النورين، والميدالين.

**توهان :** ١- عدم التاكيد من مصدر الفرد، نقص الألفة في الكلام، أو الضباب، أو في نزاع على الألفة والمطومات. ٢- الضلال.

**توهس :** تلم نسيج بعد ضغط الجلد بالأصبع، وهو دليل وجود ونة.

**توهين :** ١- عملية الإضعاف. ٢- إضعاف سمية، لو فوعة سم، أو دواء، أو كائن عضوي دقيق، أو حمة.

**تويقة :** كتلة خلايا المتكونة من خلال الانضمام المتكرر للبيضة، في اليوم الثالث أو الرابع بعد الإخصاب، وتطور إلى خلية أرومية.

**تويقة بدائية :** في علم الجنين، الكتلة شبيهة بشرة لتوت، من الخلايا التي تظهر بين تقطع الخلية البدائية، وتكوين السدة البدائية.

**تولاريمية :** مرض حاد تسببه الباستوريللا التولاريمية. وهي جرثوم خاص بالقواضم، ينتقل عن طريق البراغيث والقمل والقراد وقمل الأرانب، التي تشكل المصدر الرئيس لنقل المرض للإنسان عن طريق لدغ الحشرات المصابة، أو عن طريق التماس بواسطة الحيوانات المصابة، لذلك يصاب به الصيادين، أو العاملين في المختبرات. ويكون مدخل الجرثوم في هذه الحالة وجود سحجة على سطح الجلد. وقد تحصل العدوى عن طريق العين، بواسطة الأيدي الملوثة. وتظهر حطاطة في مكان دخول الجرثوم، لا تلبث أن تفرح، وتتضخم العقد اللمفية للمنطقة وتنفج، أو يمكن لتجرثم دموي عابر، أن ينقل الجرثوم إلى عدة أجهزة شبيكة في الجسم، حيث تتشكل عقد جينية تصاب بالتخر بسرعة. وهناك أشكال رئوية للمرض. يمكن الوقاية من المرض، بواسطة اللقاح، وعليه خالف، ويعالج بالمضادات الحيوية. نسبة الوفيات من ٥-٨ %.

**توكد :** ١- نشأ وصدر. ٢- عملية توليد النسل.

**توكد الإنظيم :** عملية توليد الإنظيمات والتخمر.

**توكد بدائي :** تأصل المادة الحية من المادة غير الحية، للتوليد الحيوي.

**توكد عفوي :** تولد بدائي.

**توكيد :** فرع من فروع الطب، يبحث في الحمل والولادة. وقد كانت رعاية الوالدة قبل ذلك تجري على أيدي قبايلات فتمتدها الأطباء في القرن السادس عشر، ثم تقدم علم التوليد ولاء، بنظم الجراحة وعلم الأمراض.

**تسيلات** : أي عضو من لamacلة الكبيرة للمركبات المنصوية، التي تمتد على هيكلية؛ دائرة خماسية، مستطيلة الدائرة. وتتكون من ثلاث ذرات من الكربون وذرة واحدة من الكبريت والأزوت. (التنروجين).

**تيلالين** : أميلاز، يفرز في الغدد اللعابية، يشبه أن لم يكن نفس الأميلاز، المفرز من المعككة، وتقلب قلنشا إلى دكسترين وربما إلى مالتوز. ويوقف نشاطه في المعدة، بواسطة الإفرازات المعدية من الحامض، ولهذا لا يعتبر عاملاً مهماً في الهضم، وعمله يكون الأفضل في درجة باهاء من ٦.

**تيلامين** : فوتمين لسلي، يكون جزء من نظام إنظيمي في الكيمياء الحيوية للكربوهيدرات، بمساعدة الأكسدة، ونزع الكربوكسيل من حمض الحصرميك. وأكبر مصدراً هو الضفيرة وملح الطلمام، ونقصه يؤدي إلى مرض في الدماغ "بيرنوك" ويري يري القلب والأوعية، والنقص المزمن يؤدي إلى التهاب الأعصاب الحسي.

**تيسيس** : ١- جمود، أو تجفف. ٢- مرحلة جمود العضلات، تحدث عند الاستيقاظ، مع مرض التهاب المفاصل الرشي، والتهاب المفاصل الأخرى.

**تيسيس رهي** : تصلب العضلات، الذي يحدث في أوقات مختلفة، بعد الوفاة بطريقة مميزة. ويبدأ في الراس والجفون، ويمسر حتى الأطراف السفلى، ويحدث من تجمع حمض اللباليك، وغيره من المواد في العضلات، بعد انقطاع الدورة الدموية. ويبدأ التيسيس بعد الوفاة بخمس ساعات، أو ست، ويزول بعد ست وثلاثين ساعة تقريباً.

**تسيلات** : ١- أي شيء في مرحلة السيل والتنفق. ٢- سيل للكهرباء والإلكترونات خلال المادة الموصلة.

**تسيلات متناوب** : تيار كهربائي يحس اتجاهه بشكل مستمر، في تواتر منظم، بحيث يسير في اتجاه واحد في الدائرة، ثم في الاتجاه الآخر.

**تسيلات مستمر** : التسيل الكهربائي؛ هو مرور الإلكترونات في مسلك بمعدل معين. تسمى كمية الإلكترونات التي تمر في وحدة زمنية معينة؛ شدة التسيل. وينتج التيار المستمر عند مرور الإلكترونات في اتجاه واحد، وبصفة دائمة من البطاريات الجافة والمسائلة، أو عن مولدات الكهرباء التي لا تختلف عن مولدات التيار المتناوب، إلا في جهاز تغيير اتجاه التيار ذي الفرش الكربونية، حتى يسري التيار الخارج من المولد في نفس الاتجاه. ويستخدم التيار المستمر في عمليات التحليل الكهربائي، والطلاء، والإضاءة والتسخين، ولكنه أكثر كلفة.

**تسيلات فارادي** : تيار منقطع، نابع من ملف محرض عادة من ملف ثانوي، ويستعمل في علاج الأمراض، بتعبية العضلات والأعصاب.

**تسيلات غلفاتي** : تيار مستمر، يمتلك طبيعة مستمرة، يأتي من بطارية، أو خلايا فولتية، أو آلة كهروستاتيكية، أو تسيل معدل بواسطة مولد للتيار المتناوب.

**تسيلات عالي التواتر** : تسيل متناوب، أكثر من ١٠٠٠ هيرتز دورة / ثانية، عندما يكون للتيار محدداً على سطح المسلك الموصل.

**تسيلات تلسوي** : التيار الذي يحدث في عضل، أو عصب، بعد زوال المؤثر الأصلي، ويدل على مدى تهييج العصب.

ويسمى بالآحين، والإسفلانات، ثم تهبط الحرارة في الأسبوع الثالث بالتساقط، وتختلف نسبة الوفيات في الأوبئة المختلفة، وبالنسبة إلى سن المريض، فهو أقل دلماً في الشيخوخة المتأخرة. ويستجيب أداء الكلورامفينيكول والبترايسكلين. ومن المهم التنقيح بين التيفوس والتيفويد، أو التيفية.

**تيفوس الجرذاني:** وهو أقل انتشاراً من النوع السابق، ويسمى أيضاً تيفوس العالم الجديد، وتيفوس البراغيث، لانتشاره في العالم الجديد، وبواسطة البراغيث. وأعراضه كالتييفوس الوبائي، ولكنه أقل خطورة، ولهذا يشفى المريض بسرعة، ويعالج بالمضادات الحيوية.

**تيفوس البراغيث:** انظر تيفوس الجرذاني.

**تيفوس القمل:** انظر التحريف الرئيس.

**تيفولويد:** الحمى التيفية. أهم الحميات التي تسببها الجراثيم المعوية، والتي تضم أيضاً نظيرة التيفية، وتسببها جراثيم من فصيلة السالمونيلا، وتتخذ من الأسماء الدقيقة مركزاً للتغيرات المرضية الناتجة عن الإصابة. أعراضها جميعاً متشابهة، وطريقة العدوى والوقاية واحدة. مدة حضنة الجراثيم ما بين ١٤-١٧ يوماً في المتوسط، ودخول المرض، يكون تدريجياً عند البالغين؛ يبدأ بالصداع وفقدان الشهية للكُلل وقلة الميل للحم. وحمى في السماء تزول في الصباح، وذلك لبضعة أيام، تزداد بعدها الحمى لمدة أسبوعين، أما في الأطفال؛ فدخول المرض يكون فجائياً، تترفع درجة الحرارة مع رعشة، أو قشعريرة، وصداع وكثير، وأحياناً رعاف من الأنف، وسواء أكان دخول المرض فجائياً، أو تدريجياً، فإن الأعراض تشبه.

**تيفوس حراري:** تشلجات عضلية نتيجة للتعرق الشديد، وما يتبعه من فقدان كلوريد الصوديوم.

**تيفوسير:** ١- تسهيل إجراء أي عمل، أو وظيفة. ٢ - توفير الشروط الضرورية لإنجاز أمر ما.

**تيفوسير الموت:** ١- عملية الموت بسهولة ويسر ودون ألم. ٢- عملية المساعدة في التخلص من الحياة، مثلاً عند مريض من مرض عضال، يتعذب فيه ولا أمل له في الشفاء، كنوع من الرحمة والرفقة بالمريض، وهذا شيء غير قانوني، وغير متفق عليه طبياً.

**تيفوس:** حمى خبيثة وبائية. يستعمل الاصطلاح للدلالة على أمراض الركتسيات، التي تنتقل بواسطة القمل. وقد كان التيفوس بلاء الجيوش، وكان يأتي في ثلثاء الحروب والفتوحات، التي تؤدي إلى الجوع والفقر والازدحام. وتنتقل الركتسية من إنسان إلى إنسان، بواسطة القمل، عندما يمتص دم المريض، ثم يحسك برزق القمل، أو تحسق القملة إلى مكان السع، أو إلى أي غشاء في الجلد. وتستمر فترة الحضنة من ٥-٢١ يوماً، ويبدأ المرض متكرجاً بصداق وقشعريرة، وفقر وإسهال في المقلتين، ثم يشتد المرض في اليوم الثالث، أو الرابع، ويحسق الوجه والملتئمة، ويكثر الرعاف، ويسرع القلب دون تناسب مع الحمى، التي تتراوح بين ٣٩-٤٠ درجة، ويظهر الطفح في اليوم السادس، ويمتد إلى الصدر والبطن والأطراف، ولكنه لا يصيب الوجه ورلحات الأيدي والأقدام. ويكون الطفح نوعياً لطاخياً، وقد يكون حبيبياً غشياً. ويتحول المريض عند ظهور الطفح إلى حالة من الذهول والهذيان (العالة التيفية). ويجس الطفح في الأسبوع الثاني، ويصح البول،

وطعم عطري قوي وخواص مطهرة. وهو أقوى من الفينول في هذا المجال، ولكنه قد يهيج السطوح الخشنة. ويستخدم في الغرغرة وصبغ الفم، وتطهير الأغشية المخاطية. استعمل بكثرة في علاج الديدان الشصية، ولكنه يستبدل بمولد أقل سمية. يمكن أن يسبب ألم بطني وفيء وإثارة يخطها تثبيط للجهاز العصبي المركزي.

**تَوَيْتَة** : إلتهاب مزمن بئري حول الجريبات، تصيب في المادة اللحية والشارب. تسبب عادة بحدوى المكورات العنقودية، ويتميز بتكوين بثرت جريبية، عقد إتهابية، وتورمات متصلية، مع اتجاه إلى التسندب، وتكثير جريبات الشعر. ولا يعتمد إزمان إلتفات كثيرة على العدوى وحدها، ولكن أيضاً على إرط حساسية الجلد على الجرثائم المعدية.

**تَوَيْتَة الجِلْد** : إتهاب الجفن.

**تَوَيْتَة للحية** : تينة في منطقة اللحية، أو للشارب.

**تَوَيْتَة ذَأَلِيَّة** : نوع نادر من التينة، تصيب أجزاء محدودة من اللحية والذنن، وتتميز بتكثير جريبات الشعر، وتكون جلد ضامر ناعم.

**تَوَيْتَة** : مجموعة من المرات المتصلة، مثل تية الأذن.

**تَوَيْتَة عظمي** : الإلار العظمي للأذن الداخلية.

**تَوَيْتَة عَشَلِي** : الهيكال في داخل الإلار العظمي للتيه.

**تَوَيْتَات** : المتحير، الضال، نقص الدلائل في الظلام

أو الضباب، بؤر الخلف.

**تَوَيْتَة** : يطلق بالتيه.

والأعراض المميزة لهذا المرض؛ هي تطبل واستفخاخ في البطن، وإسهال غفن الرائحة فيه دم . ويتسخ اللسان، ويصاب الفم ببخر، ويصبح المريض قلقاً. وقد يصاب بهذيان، أو هلوسة، أو تهيج عصبي. وتعود هذه الحمى، بعد أيام، وتسمى هذه المودة؛ بالتمكة. وتعمل في الحالات التي عولمت بالمبيدات، والتي تركت بدون علاج. ولهذه الحمى مضاعفات؛ أهمها اللزيف المعوي، وتخر الدم في الأوردة، وخاصة في الوريد الفغذي. وتعالج هذه الحمى بمبيدات الجرثائم، وتشخص بالكشف على الجرثومة في الدم، وبفحص البراز والبول. تتم عدوى هذا المرض بواسطة الفم، وذلك بتناول أي مأكول، أو مشروب ملوث بجرثومه، ويساعد الذباب على نقل العدوى، وتلويث المأكولات والمشروبات، وكذلك مخالطة المرضى. وقد يبقى المرضى، حاملين للجرثومة بعد شفائهم من وسائل نقل العدوى، ومنهم من يحمله طيلة حياته. للوقاية من هذا المرض؛ يجب الامتناع عن مخالطة المرضى وعزلهم في مستشفيات خاصة، والاهتمام بالنظافة الشخصية. ويوجد لقاح للوقاية من المرض، يجب المحافظة عليه.

**تَوَيْتَة** : تبه وصحو.

**تَوَيْمَسِيْن** : عديد الببتيد، الذي يكون عامل التوتة. وهو يساعد في نضج جهاز المناعة في تجارب الحيوانات، في الأسابيع الأولى من الحياة. وينشط نمو الخلايا للمغية، بعد استئصال التوتة. ولم يثبت أن له استعمال علاجي، حتى الآن.

**تَوَيْمُول** : مادة بلورية لا لون لها، تستخلص من زيوت الزعتر، ويمكن تحضيره تركيبياً. له رائحة

**ثَابِتٌ** : المستقر، المتكهن، الذي لا يتحرك.

**ثَابِتَةٌ** : ١- في الرياضيات: كمية ثابتة لا تتغير. ٢- في الفيزياء: عدد يصف علاقة لا تتغير. ج: ثوابت.

**ثَغْلِبٌ** : نافذ، الذي لا يستطيع عمل حفرة، أو ثقب في كامل سمك جدار، أو نسوج، أو أي مادة.

**ثَلَاثَةُ الْحَكَمِ** : إمراة في حملها الثالث.

**ثَلَاثِي** : الثالث في أي سلسلة.

**ثَلَاثَوِي** : ١- يأخذ المكان التالي. ٢- له طبيعة النقلة.

**ثَبَاتٌ** : ١- الاستقرار والرسوخ. ٢- القدرة على البقاء بشكل غير مستقر، وهي القوة التي يبذلها شيء في حادث، أو وضع. ٣- في الكيمياء: قابلية مركب على مواجهة التحلل، إما بشكل عفوي، أو في لوضاع تؤدي إلى ذلك.

**ثِخْنٌ** : الغلظ والصلابة.

**ثِخْنُ الْأَثْنِ** : غلظ غير عادي للأذن، لأن المالك، لأن قرنيبية.

**ثِخْنُ الْأَصَابِعِ** : غلظ غير عادي في أصابع اليدين والقدمين، خاصة في رؤوسها.

**ثِخْنُ الْأَطْرَافِ** : ١- غلظ الأطراف. ٢- حالة مرضية تتميز بثخن الأنسجة للناصة في نهايات الأصابع في اليدين والقدمين.

**ثِخْنُ الْأُتْفَالِ** : غلظ زائد في الأظفار، ولادي، أو مكتسب.

**ثِخْنُ الْجَفَلِنِ** : حالة غلظ في جفن العين، خاصة في حدوده.

**ثِخْنُ الْجِلْدِ** : تضخم الجلد والأنسجة تحت الجلد، نتيجة حصر القنوات اللمفية. ويصبح الجلد المتكثر لامعاً، ويمكن رؤية هذه الحالة في مرض "ملروي" والفيلاريا وأمراض أخرى.

**ثِخْنُ جِلْدِ الْأَطْرَافِ** : حالة تجمد في الأصابع وتشوه في العظام الطويلة وغلظ مناطق جلدية في الوجه والجمجمة والأيدي والأقدام.

**ثِخْنُ الرَّأْسِ** : غلظ مرضي في الجمجمة.

**ثِخْنُ الشِّفَاهِ** : غلظ غير طبيعي، أو ورم في الشفتين.

**ثِخْنُ اللَّسَانِ** : غلظ زائد في اللسان.

**ثِخْنُ الْفَكِّ** : يتميز، أو يمتلك فك غليظ وعريض.

**ثَبْنٌ** : ١- اللحم، تغير ريعه، كثر وتقل وترهل. ٢- تطور غير عادي في الأنسجة، خلال التنسج.

**ثُدَيٌّ** : تقع عدة الثدي في اللقافة السطحية المغطاة للصدر الصدري الأمامي، وتكون بذاتية في الطفل والرجل، تتضمن في الأنثى عند البلوغ وتأخذ شكلاً نصف كروي. تطبق عدة الثدي في الأنثى الشابة الأضلاع وغضاريفها الضلعية من ٢-٦، وتمتد من الحافة الوحشية للقص إلى الخط منتصف الإبط، وتمتد حافتها العلوية الوحشية العلوية حول الحافة السفلية المحضلة الصدريّة الكبيرة وتدخل الإبط. تكون عدة الثدي في النساء اللواتي ضخمة ومتكيلة، أما في النساء الكبار بعد من اليأس فإن كمية النسيج الشحمي لسي الثديين تنقص وتترامح ويقتد الثدي شكله نصف الكروي ويصبح أصغر ويتجدد الجلد المنطسي له. يتكون الثدي بالإضافة إلى النسيج الشحمي، من نسيج غدي وظيفته في المرأة إبراز

الأجنة قبل الولادة في بعض الكسيت والثنيت  
الأعلى من منوية حنوية. وتشمل رتبة اللوام التي  
تستدق باللم على حيوانات الياسة كفضائل القط  
والكلب والسب وفصائل القمم المائي وسبع البحر  
وحصان البحر، وثنيت الماء الأخرى هي القوطس  
وخنزير البحر والدولفين التابعة لرتبة القيطسيات  
وخروف البحر وعروس البحر ويبحان رتبة عرائس  
البحر. وثمة تكيف موجود أيضاً في الخفاش (رتبة  
للخفاشيات) والفول (رتبة الغرطوميت)، والكسلان  
والمدرع، وأكل السمك (رتبة عديمة الأسنان)،  
والقنفس ونفاق الفلبة والشيهم والسنباب (رتبة  
القوارض)، والسزيلة والطويين (رتبة أكلة  
الحشرات)، وثمة جماعتان من الحافريت فردية  
الأصابع كالحصان والغويت، والأصبع الثلاثة  
أفواها ومشققة الأنف كالأل واطبي  
والخنزير والبقر زوجة الأصابع، ويتبع الإنسان  
والقردة العليا والقردة الدنيا والليمورات، رتبة  
الرئيسيات.

ثُر: من السحاب، الكثير الماء، من العيون الغزيرة  
الماء.

ثُر أبهى: إسرار سائل أبيض لزج من تجويف  
الرحم والمهبل، في العادة قبل حدوث الطمث، أو  
لثامه، أو بعده.

ثُر إكلوسي: مرور أي إسرار مرضي في  
الإحليل.

ثُر أنفي: خروج سائل من الأنف، خاصة سائل  
قيحي، أو مصلّي قيحي، ويمكن أن يكون مصدر للثر  
الأنفي أيضاً من السائل الشوكي كنتيجة لخلل خلقي،  
أو مرض، أو رضخ، أو كسر لقاعدة الجمجمة.

الحليب، وغدد الثدي على هيئة فصوص تتراوح ما  
بين ١٥-٢٠ فصاً، تشبه غدد الحنث الصغيرة،  
ولها قنوات تصب في الحلمة، ولا يكتمل النسيج  
الغدي للثدي إلا في سن البلوغ مع ظهور الحوض  
عندما يبدأ المبيضان في إنتاج إفرازهما للدخل.  
ويكثر هذا النسيج أثناء الحمل، ويفرز الحليب عقب  
الولادة. في طرف كل ثدي بقعة تسمى الهالة تكون  
غالباً حمراء، أو وردية اللون، وفي وسط هذه البقعة  
تقع الحلمة، وفي قمة الحلمة نقرة دقيقة يصب فيها  
عدد من القنوات اللبنية المنفصلة، يبلغ عددها حوالي  
٢٠ بمدد قنوات الفصوص، وكل من هذه القنوات  
تدفع من مجموعات دقيقة من الأكياس، أو الأسناخ،  
وتسمى بالنصيصات، وهي تفرز الحليب. وعلى  
امتداد القنوات، توجد بقع متممة يتكون منها شبه  
خزانات يخزن فيها الحليب لمدة قصيرة، ومن  
القنوات والنصيصات يتكون النسيج الغدي الذي  
يتركب منه الثدي بصفة أساسية.

ثُدِي: يتعلق بالثدي، أو الثدييات.

ثُدِي الشكل: مشكل كندة الثدي.

ثُدِيات: الثدييات، أو اللبونات، درجة من الثديات  
تتميز بوجود الغدد الثديية التي تفرز الحليب لتغذية  
الصغار، والجسم كله، أو بعضه مغلى بالشعر،  
وللقب أربع حجرات، والقوس الأبهرية اليسرى هي  
الموجودة فقط ويفصل تجويف الصدر عن تجويف  
البطن، حجاب حاجز، والثديات ثابتة درجة الحرارة،  
وكرياتها النموية الحمراء عديمة اللون، وتولد  
صغارها أحياء، فيها عدا رتبة وحيدة المسلك  
الواضحة للبيض (خلد الماء وقنفذ النمل)، وبولد  
الحيوان الكسبي عاجزاً ناقص التكوين، وتتدق

**ثَرَّ المَوْتَةُ** : إفرأز نزل، أو سولاني من غدة الموت.

**ثَرَّبَ** : شحم رقيق يغطي الكرش والأمعاء، ج؛ ثروب ولثرب. ويتشكل من وريقتين خارجية أمامية، وداخلية خلفية، تحيط الخارجية بالطحال، أي أنه يقع في الكيس الكبير والجزء من الثرب الذي يمتد من المعدة إلى الطحال هو الثرب المعدي الطحالي، والجزء الممتد من الطحال إلى الكلوة اليسرى هو الرباط الطحالي الكلوي، كذلك تتابع امتداد الثرب الكبير فوق الطحال ثم فوق قاع المعدة، ثم إلى الحجاب الحاجز مشكلاً للرباط المعدي الحجابي، وبعد احتوائهما للمعدة تغادر وريقتا الثرب الكبير حافة المعدة العلوية والاعتناء الصغير باتجاه الأعلى، مشكلتين ما يسمى الثرب الصغير، المتميز بارتباط معدي وكبد، الارتباط المعدي من الجانب الأيمن للرء، على طول الاعتناء الصغير للمعدة ثم للبواب وبداية الفج. أما الارتباط الكبدى فيتم بالشكل التالي بعد مغادرة الثرب الحافة العلوية للمعدة قرب الفتحة المرئية للحجاب الحاجز، يسير خلال الحجاب نحو الأيمن خلف الكبد ثم إلى الوجه السفلي للكبد، وهنا تتفصل وريقتا الثرب لاحتواء عناصر السرة الكبدية. يلاحظ بين الحجاب الأيمن لوريد الباب حتى أنه سم الأوسى من الفج، الحافة الحرة من الثرب الصغير، حيث يحتوي على الشريان الكبدى والقناة الجمصة ووريد الباب، رباط هضمي كبدى. تحدث عند مرور الثرب تحت الحجاب ارتباطات بينه وبين الحجاب، وبما أنه يلف هنا الكبد، فتسمى الارتباطات الكبدية الحجابية "أربطة مثانة، إكليلية.

**ثَرَّ الثَّنِي قُحِي** : خروج مادة قحوة من الأنث، ويتبع عادة التهاب الأنث الوسطى من خلال طلبة مقربة.

**ثَرَّ الثَّنِي** : إفرأز غزير لمخاط خفيف من الأنث، ويمكن أن يكون هناك خروج للسائل الشوكى من الأنث بعد رضح، أو كسر قاعدة الجمجمة، أو لسبب مرض، كما يمكن أن يكون لثَر الثَّنِي نتيجة حساسية جيب، أو تورم الأغشية المخاطية للأنث. ويتم إفرأز سائل مائي غزير. والحساسية قد يكون سببها تنص روائح معينة، أو أدوية، أو غيرها.

**ثَرَّ يَنْقُومِي** : إفرأز سائل من البلوم في أثناء الالتهايات أو كرد فعل على وجود مادة غريبة.

**ثَرَّ الحَشَفَةُ** : التهاب الحشفة، حيث يكون إفرأز القسح أكثر اللامحلات وضوحاً، عموماً في إبتان السيلان.

**ثَرَّ قُصْبِي** : إفرأز غزير غير عادي للمخاط من التصببات الهوائية.

**ثَرَّ كِيوموسمي** : خروج، أو سيلان الكيوس من المعدة إلى الأمعاء.

**ثَرَّ للبلن** : ١- إفرأز الطليب وخروجه بعد فترة الرضاعة. ٢- خروج غير عادي للطليب.

**ثَرَّ للَمَفَّ** : خروج السائل اللمفي من وعاء لمفي مزق، أو متأثر.

**ثَرَّ مُخَاطِي** : خروج المخاط خاصة من المعدة والأمعاء.

**ثَرَّ المصنقيم** : إفرأز وخروج المخاط من المستقيم.

**ثَرَّ المَني** : خروج غير عادي للمني دون إيفاف.



**ثَقْنُ المَلْتَحمة** : منطقة محددة من الثقرن نتيجة

ضغط أو تبيح في الملتحمة.

**ثَقْنِي** : يتعلق بالثقرن.

**ثَقَلَة** : أسلوب الحياة السائد في أي مجتمع بشري،

والاستخدام العلمي للكلمة لا يتضمن التتهذيب، أو

تقدم المعرفة. ومنذ البدايات الأولى للجنس البشري

والثقافة أهم ما يميز المجتمع الإنساني عن التجمعات

الحيوانية، فسادت الجماعة وفكرها واتجاهاتها

تستمد من التلوخي وتنقل تراثا اجتماعيا إلى الأجيال

المتعاقبة. واللغة هي العامل الرئيس لنقل الثقافة، وإن

كانت بعض أنماط السلوك والاتجاهات تكتسب

بوسائط غير اللغة. ويشير اصطلاح للثقافة المادية

إلى الجانب الذي تتلوه الأشياء، كالألات والأسلحة

والملايس ولشأن الفن. ودرجة تعد التنظيم الثقافي

تساعد على التمييز بين تحضر المجتمعات.

**ثَقْلِي** : يتعلق بالثقافة.

**ثَقْسَب** : ١- الخرق النافذ. ج: ثقب وثقوب.

٢- حفرة خلال كل سماكة جدار، أو غشاء، أو

نسجة مثيلة، أو خلال أي مادة.

**ثَقْسَبُ الفَوَقَة** : تجويف في الثنية العليا للقرعنة

حيث تلتقي سفلة اللبلة وسفلة الدليلز.

**ثَقْبَة** : ثقب .

**ثَقْبَة وَدَلْجَة** : الفتحة في قاعدة الجمجمة التي يمر

منها الجيب الصخري للسني السفلي، والصب

للتلصع والمشر والحادي عشر من أعصاب الدماغ.

وعلى الحافة العلوية للثقبه وإلى جانب النهاية

المتوسطة، يوجد ثمة صغيرة هي عفة الصب

التلصع (السفلي البلعومي)، بينما يوجد إلى جانب

**ثَرْب** كبير : الطبقتين من الصفاق التي تربط

الانحناء الكبير للسدة إلى المحلح.

**ثَرْب صغير** : الذي يصل بين الانحناء الصغير

للمعدة للكبد.

**ثَرْبِي** : يتعلق بالثرب.

**ثَرْبَة** : كثرة الكلال والتخليط.

**ثَقْل** : ١- الأسنان؛ تراكتيت، خالفت نظام الأسنان

الأخرى. ٢- وجود أكثر من الحد الحادي للأسنان.

**ثَغَام** : ١- صوت الخنم. ٢- نوعية نبرة الصوت

التي تسمع عند التسمع في أمراض رئوية معينة،

كذات الجذب مع وجود الصباب.

**ثَغَام قصبي** : نوعية الصوت المميز لذات لجنب

والرئة، قصبي وثغامي.

**ثَغْلَة** : ١- الراسب المكر. ٢ - ترسب غوي

لمواد غير قليلة للذوبان في لائل السائل. حثالة.

كثافة البول؛ وهي ما يترسب من المواد الصلبة غير

الذائبة في البول، إذا سمح له بالمكوث لبضعة

ساعات.

**ثَقْسَان** : ١- ما غلط من الركبة ومجتمع الساق

والفخذ، ما غلط بهامسة الأرض. ٢- ثقرن متناظر

في الأطراف ، ثقرن رلحتي اليدين وللمس التسمين

الخليقي؛ وهو ثقرن متناظر في الطبقة القرنية في جلد

الراحة والأخص، معظم الآراء تؤول الحالة إلى

مرض خلقي، ولكن آخرين يلايدون وجود مرض

مكتسب.

**ثَقْن** : ثفن محد في الطبقات القرنية للجلد نتيجة

ضغط متغير، أو احتكاك، أو أي شكل من التبيح.

**ثُقْبَة** تحت الحَجَلِيَّة : فتحة على الجانب الأمامي للفك العلوي، يمر منها الأعصاب والأوعية تحت الحجابية.

**ثُقْبَة الْفَكِّ السُّفْلِيَّة** : الفتحة على الجانب الإنسي لفرع الفك السفلي، يمر منها للصب والشریان السنني السفلي.

**ثَقْل** : ١- وزن. ٢- القوة التي تسقط الأجسام متى تركت تحت تأثير جذب الأرض .

**ثَقْلُ النَّطْق** : الكلام البطيء؛ نتيجة آفة في الجهاز العصبي المركزي.

**ثَقْلٌ فَوْعِي** : وزن المادة مقارنة بوزن نفس الحجم من الماء في درجة حرارة ٤ مئوية.

**ثَلَثٌ** : الفصل مرة كل ثلاثة أيام، ويطلق خاصة للحمى الثنائية الحميدة التي تعود كل ثلاثة أيام كحمى البرداء من بلازموديوم فوفاكس وبلازموديوم الببضوية.

**ثَلَاثِي فِي الْيَوْم** : طريقة استعمال الدواء كما وصفها الطبيب أحياناً، وهي ثلاث مرات في اليوم في الغالب مع الوجبات الغذائية.

**ثَلَاثِي** : ١- ثلاثي بالعدد أو بالتتابع. ٢- في الكيمياء يطلق على مركب مكون من ثلاثة عناصر، أو على مركب حل محله ثلاثة جزيئات. ٣- العصب الثلاثي وهو العصب الخامس من أعصاب الدماغ.

**ثَلَاثِي الْأَمْسِن** : يصف حامضاً له ثلاث ذرات من الهيدروجين قابلة للتعويض.

**ثَلَاثِي الطُّوَار** : له ثلاثة مراحل أو أطوار.

وسط الحد الخلفي، شوكية صغيرة من العظم هي (الناتئ) لدالم الوداج) الذي يدخل إلى دالم النخية، ويمكن أن يقسمها.

**ثُقْبَة مُعْرِقَة** : للثق العلوي الحجابي بين أجنة العظم الودكي، وهو ممتلئ بأنسجة ليفية غضروفية.

**ثُقْبَة عَظْمِي** : الفتحة في العظمة القذالية للجمجمة التي يتحد فيها قاعدة الدماغ مع النخاع الشوكي.

**ثُقْبَة مُغْزِيَّة** : فتحة في العظم تدخل الشريان المغذي.

**ثُقْبَة بَنْضَوِيَّة كَلْبِيَّة** : فتحة في الجدار بين الأذني للقلب، وتطلق عادة أثناء الولادة، أو بعدها بوقت قصير.

**ثُقْبَة عَجْزِيَّة ظَهْرِيَّة** : فتحات على الجانب الخلفي للعجز، يدخل فيها للفروع الخلفية الأولية للأعصاب العجزية.

**ثُقْبَة مُسْتَعْرِضَة** : الفتحات في النتوء المستعرض للفقرات الرقبية.

**ثُقْبَة قَلْبِيَّة** : الفتحة الواسعة بين القوس الصبي وجسم الفقرة.

**ثُقْبَة قَبِيَّة** : فتحة في قمة جذر السن تمرر للصب والأوعية الدموية إلى لب السن.

**ثُقْبَة سَمْعِيَّة دَاخِلِيَّة** : الفتحة على الجهة القحفية للجزء الصدغي للعظم الصدغي، ويمر منها العصب السابع والثامن الدماغيين.

**ثُقْبَة سِنِّيَّة** : فتحة في الجزء الصدغي للعظم الصدغي حيث يمر الشريان السباتي الداخلي والفوف الأعصاب الودية.

**ثلاثية الرؤوس :** ١- له ثلاثة رؤوس كالمضلة  
ثلاثية الرؤوس في العنبد، إثنان من الرؤوس  
يخرجان من العنبد، وهما الرأس الوحشي والإسي  
والثالث هو الرأس الطويل من الحدية تحت الحقة  
في حزمة اللوح، والمضلة مفروسة في رأس الزُجج.  
**ثلاثية :** ضحة في أحد هياكل العين، في الغالب  
نتيجة تشوه خلقي ويمكن أن يكون نتيجة رضخ، أو  
جراحة.

**ثلاثية جسمية :** ثلاثة غير مكتملة بحيث يكون  
هناك جسر من الأضمة التي توحد

جهتين تاركا فراغا فوقه وتحت كما في القزحية.

**ثلاثية المشيمية :** ضحة في المشيمية تقع فوق  
الشبكة ناتجة عن إغلاق غير مكتمل للفج الجبني،  
ويكون عادة في الجزء السفلي من قاع العين، ويمكن  
وجود ثلاثة أخرى في أجزاء أخرى من العين غالبا  
بعد التهاب داخل العين.

**ثلاثية فوقية :** خلل في الشكل الهلالي للمشيمية  
في الجزء السفلي للقرص البصري، وتنتشر رويما  
العين المصابة وهي عادة مديدة البصر  
ولابؤرية.

**ثلاثية القرصية :** ضحة في القرصية ممثلة مع  
الحلقة وتمتد عادة إلى الحد الحديقي، نموذجيا تمتد  
إلى الأسفل وإلى الداخل قليلاً وهي مترافقة مع ثلاثة  
المشيمية ونتيجة عن خلل في إغلاق الفج الجبني،  
ويمكن حدوث ثلاثيات غير نموذجية في أي  
مكان.

**ثلاثية العنمية :** تشوه خلقي يكون ثلثة في الحد  
الأسفل من العنمة.

**ثلاثي التكافؤ :** له تكافؤ ثلاثي، أي عنصر، أو  
جزء له القدرة على ربط أو الحل محل ثلاث  
ذرات من الهيدروجين أو أي عنصر أحادي التكافؤ.

**ثلاثي التوائم :** ١- يقسم إلى ثلاثة، يتعلق بالعصب  
الثلاثي. ٢- ثلاثة مواليد يولدون في بطن واحد،  
ويحدث ذلك من انقسام البويضة إلى ثلاثة أقسام بعد  
إخصابها، فينتج من ذلك ثلاثة أطفال متماثلين،  
ويحدث أيضاً من إخصاب ثلاث بويضات مختلفات  
فينتكون توائم غير متماثلة.

**ثلاثي الرؤوس :** أي شيء له ثلاثة رؤوس  
كالمضلات، وهناك عضلة في العنبد هي ثلاثية  
الرؤوس.

**ثلاثي الشرف :** له ثلاث نقاط، أو شرفات،  
كالصمام ذي الشرفات الثلاث، وهو الصمام القلبي  
اليميني.

**الصيغة الصبغية :** أي متممة الصبغيات، أو خلايا،  
أو أشخاص لهم ثلاثة لأقلم من الصبغيات.

**ثلاثي الطبقات :** يتكون من ثلاث طبقات.

**ثلاثي الجليسريد :** تركيب من الجلسرول مع جزر  
حامضي من ثلاثة حموض دهنية مختلفة. كالحمض  
الشحمي والحمض الزيتي والنفيلي ومعلم للدهون  
الحيوانية والنباتية هي إسترات ثلاثية الجليسريد.

**ثلاثي الفصوص :** يمتلك ثلاثة فصوص.

**ثلاثي القواعد :** ثلاثي الأسس. (انظر هناك).

**ثلاثي المساكن :** له ثلاث خلايا.

**ثلاثية :** ١- أحد ثلاثة توائم مولودة معاً. ٢- تجميع  
من ثلاثة كالمعدات في المجهر.

**ثَلَاثَةُ الْعَصَبِ الْبَصَرِيِّ** : خال تطوري في رأس العصب البصري، وتظهر الدرجات الدنيا كفتحة ، أو كوب.

**ثَلَاثَةُ الْجَلْفَانِ** : فسحة في جفن العين، أو الجفنين، والنموذج الخلقي يصيب الجفن العلوي عادة إلى الجانب الداخلي للخط الوسطي ويمكن أن يكون سببه رباطات سلوية، أو خلل في إغلاق الفتح الجفني.

**ثَلَاثَةُ الشَبَكِيَّةِ** : خال تطوري في الشبكية، مترافق مع المشيمية ويقع تحتها لتقع عن إغلاق خلطي للكوب البصري.

**ثَلَاثَةُ الزُّجَالِجِيَّةِ** : نسحة في الجزء السفلي للجسم للزجاجي مملوءة بالنسجة ضامة ترتسم في كوة العين.

**ثَلَجٌ** : ١- ماء يتجمد في الجو ويتساقط على الأرض. ٢- ثاني أكسيد الكربون الجامد؛ ينتج بزيادة الضغط الذي ميع الغاز، والسماح للمائع بالتبريد في حيز محدود، فيتحول بعضه إلى غاز متمصاً للحرارة. في أثناء هذا التحول من المائع المتبقسي ما يتحول إلى جسم جامد في حرارة -٦٢ درجة مئوية، وعندما يوضع على الأسجة فيله ينمرها، ولهذا يستعمل في علاج التآليل والشامات الجلدية والدموية.

**ثَلَجٌ كَرْبُونِي** : ثاني أكسيد الكربون الجامد. لنظر ثلج.

**ثَلْجِي** : يتلصق بالثلج مطهراً، أو تكويناً.

**ثَلْمَةٌ** : موضع الكسر من الشيء، فرجة المتصدع.

**ثَلْمَةُ الْمَعِدَةِ الْفَوْادِيَّةِ** : الثلمة عند اتصال البلعوم والحنية المحنية الكبرى.

**ثَلْمَةُ الْمَعِدَةِ** : ثلمة في الحنية المحنية الصغرى تحدد الحد اليساري للجزء البوابي للمعدة.

**ثَلْمَةُ الْفَقْسِ التَّرْقُويَّةِ** : السفروض على الزاوية العليا لقبضة القص للترقوة. الثلمة الترقوية.

**ثَلْمَةُ الْفَقْسِ الضِّلَعِيَّةِ** : واحدة من الثلمات على جانب القص ويكون فيها الضلاريف الضلعية. الثلمة الضلعية.

**ثَلْمَةُ الظُّنُوبِ الشَّظْوِيَّةِ** : تخلفض ضحل على الجانب الوحشي للسنوية السفلى لعظم الشظوية، ويتصل بالنهاية السفلى للظنوب، ويتصل أيضاً بالرباط الظنوبوي الشظي بين العظمي. ثلمة الشظوية.

**ثَلْمَةُ جَنْبِيَّةِ** : ثلمة صغيرة، أو فتحة في فوق حد الحجاج للعظمة الجبهية إلى الجانب الإنسي من ثلمة فوق الحجاج، وهي تمرر عصب فوق البكرة.

**ثَلْمَةُ الْعِظَمِ الْفَقَالِيِّ الْوُدَاجِيَّةِ** : الثلمة الوداجية، الثلمة على السطح الأمامي للنتوء الوداجي في العظم الفقالي، وهي تكون في الجمجمة الناضجة الحد الخلقي للفتحة الوداجية.

**ثَلْمَةُ الْفَكِّ الْعِنْفِيِّ** : ثلمة تقع بين النتوء شبيه للقيمة وشبيه للأكليل، في الفك السفلي.

**ثَلْمَةُ الْفَكِّ لَعَنِيِّ الْأَنْفِيَّةِ** : الثلمة الأنفية؛ حد الفك العلوي الذي يساعد في تكوين الحدود السفلية والوحشية للفتحات الأنفية العظمية الخارجية.

**ثَلْمَةُ الزَّنْدِ الْكُفْرِيَّةِ** : منطفة مقعرة على الجانب الإنسي للنهاية السفلى للزند لتنفصل للكبرة، الثلمة الكبرية.

**ثَمَّةٌ ثَقْرِيَّةٌ سَفَلِيَّةٌ** : لتحدب على الحد السفلي لسويقة الفقرة.

**ثَمَّةٌ ثَقْرِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ** : لتحدب على الحد العلوي لسويقة الفقرة.

**ثَمَّةٌ حَقْفِيَّةٌ** : نقص في حد الحق ، يقع تحت الرباط المستعرض الذي يكون جسراً فوقه.

**ثَمَلَةٌ** : ١- بقية الشيء في أسفل الإناء. ٢- ما يبقى في الإناء ، بعد إزالة شيء آخر كالمرامد والترسبات.

**ثَمَالِي** : يتعلق بالثمالة.

**ثَمَاتِي السَّكَافُ** : يصف عنصراً تكافؤه ثمانية ، والمثلثين المعروفين هما الأسيموم والروتيوم.

**ثَمَلًا** : جمع شية ، إحدى الأسنان الأربع التي في مقدمة الفم اثنان من فوق واثنان من تحت وهي القواطع.

**ثَثَلِي** : ١- يقسم إلى ، أو يتكون من جزأين ، أو فرعين ، ذو الاثنين. ٢- في الكيمياء مركب يتكون من عنصرين ، أو ثنائي الأساس ، يتميز بالزدواج خاصته القاعدية ، ثنائي الحمض ، القاعدة التي تتحد بمقدارين من الحمض. ٣- ميزان يستخدم في الحد والصاب ، حيث تستعمل قط رمزين اثنين صفر و واحد عللما تكتب في حاسوب رقمي ، فإين هذين الرمزين يختمان كعنصر دائري لكونه في وضع توصيل كهربائي لولا.

**ثَثَلِي الْأَسْأَس** : الجسم الكيميائي الذي يتميز بالزدواج خاصته القاعدية ، أي له ذرتين من الهيدروجين القابلة للاستبدال.

**ثَثَلِي السَّكَافُ** : ١- عنصر ، أو جذر يمتلك التكافؤ ٢٠ ، أي له القدرة على الحلول محل ، أو ربط ذرتين من الهيدروجين. ٢- المركب المكون بتزاوج صبيين خلال الانقسام الأول.

**ثَثَلِي الْجِنْس** : ١- جنس. ٢- ينحجب جنسياً إلى كلا الجنسين ، الذكر والأنثى.

**ثَثَلِي السَّكَرِيد** : ١- الاصطلاح للملم للكربوهيدرات المكونة من اتحاد جزئين من أحادي السكريد. ٢- بشكل خاص الاصطلاح الذي يطلق على ثنائية البكسوزيد والتي تشمل السكروز واللاكتوز والمالتوز وغيرها.

**ثَثَلِي لِلسَّكَل** : في الكائن الحي ، للكيونة في شكلين مختلفين كلون الريش في فصل التزاوج ولونه في الشتاء في بعض اللورس. وقد يكون الاختلاف أعظم كما في أشكال الأفراد المختلفة في بعض مستعمرات الجوفصويات ، وبعض أنواع الأسديا وفي النمل مثل أوراق نبات قلم الغراب المضمورة في المياه ، ولورقه الهوائية ويختلف الذكر عن الأنثى في أكثر الحيوانات (ثنائي الشكل الجنسي) مثل بعض الأيائل والأسد ، وتزيد صور الأفراد عن اثنين ، فتعرف الظاهرة بتعدد الشكل.

**ثَثَلِي الْمُح** : بيضة لها محين.

**ثَثَلِي النَّوَوِيد** : اتحاد بين أحادي النويد كمرحلة متوسطة ، في أثناء قسمة الحامض النووي ، وتقس لاحقا بعد التنويه إلى ثنائي اللويد.

**ثَثَلِيَّةٌ** : ١- مذهب فلسفي يفسر الكون بمبدأين مستقلين كالصورة والمادة ، والمثل والمادة ، والوجود والعدم ، والثلاثي في اللاهوت معناه الاعتقاد بقم

الخير ولشراً معاً. ٢- الاعتقاد بأن المظاهر النفسية ليست لها علاقة بالعالم المادي. ٣- نظرية أن العزيمات لجميع المواد هي ثنائية الكهربائية، أحد الأجزاء سلبى والأخر إيجابى.

**ثَنَاقِيَّةُ التَّنَكُّفِ** : قدرة عنصر كيميائى على ربط أو الحلول محل ذرتين من الهيدروجين، أو الكلور، أو أي ذرتين أحاديتي التنكف.

**ثَنَاقِيَّةُ الشَّكْلِ** : ١- في علم النبات؛ حدوث شكلين بأنواع جينات مختلفة ومتشعبات الصبغي في السكان.

٢- فسي علم الأحياء؛ اختلاف في الشكل الخارجى، أو الهيكل لشخصين من نفس النوع.

**ثَنِي** : ثلثة؛ لسط البطن، فوق قوس العانة.

**ثَنِي** : ١- الأمر يناد مرتين. ٢- عالية ربط مفصل بحيث يقرب جزليه من بعضهما.

**ثَنِي لأمامي** : ثنية غير عادية إلى الأمام، أو انحناء زاوي. ٢- تحويل الجزء العلوي لعضو إلى الأمام كثنى الرحم الأمامي.

**ثَنِي خَلْفِي** : ثنى الأصابع إلى الخلف بعكس انحنائها المادي.

**ثَنِي جَزَاسِي** : لوصف وضع طرف بين حالة الامتداد الكامل والثنى الكامل.

**ثَنِيَّة** : ما طوى الثوب.

**ثَنِيَّةُ أَعْرِيَّة** : ثنية من الصفاق خلف الأعور، تكون الحد الأمين للردب خلف الأعور.

**ثَنِيَّةُ هَالَسِيَّة** : ثنية هالسية الشكل في جانب للملحمة الوحشي للحمة الدمعية.

**ثَوَلَسُول** : تنوء محدد ملون على ظاهر الجلد، ينشأ من تضخم الحلمات بالطبقة الشوكية للجلد، بسبب الإصابة بعدوى حموية. وقد يكون مفرداً، أو متعدداً وهو على عدة أنواع منها الدارج والأخصصي وللشيفوخي والمونف. والعلاجات المستعملة هي؛ الكيملويات الكلووية، والاستئصال الجراحي، ولكي للكهربائى، وتلج ثنسى لكسيد الكربون، والأشعة السينية. ويستعمل حديثاً بنجاح علاج للتأليل المونفة محلول اليودوفيلين المائى بنسبة ٢٥% وبعض أنواع التأليل قد يختفي بخير علاج.

**ثَوَلُولُ خَيْطِي** : بروقة خيطية. نمو خارجي خطي الشكل في الظاهرة، يشاهد عادة في الرقبة والجفون، وقد تكون مفردة، أو بشكل مجموعات، طول الشعيرة حوالي ٦ ملم، أو أطول.

**ثَوَلُولُ مُسَطَّح** : بروقة مسطحة شبابية، وهي زوائد جلدية مربعة، أو متعددة الأضلاع، مسطحة صفراء، أو بنية، وهى في العادة متعددة وتنتج للتأليل إلى الانحماج، سببها حمة، وتشاهد حل الظير والأيدي والأصابع عند الأطفال، كما تصيب البالغين، وقد يتأثر الوجه أيضاً.

**ثَوَلُولُ رُطَب** : ثلول مؤلف. (انظر هناك)

**ثَوَلُولُ مُزَيَّق** : بقعة شبيهة بالثلول، جافة، كستفمة، مقاومة للأشعة، حدودها غير منتظمة وحجمها متغير، وتحدث في الأخصص.

**ثَوَلُولُ ثَلَخ** : بروقة ناعرة، بروقة سلية، تشكل من السبروفات القدرتية الجلدية سببها تلقح جرثوم اللل (الكترون).

المخاطية في المناطق الرطبة كمخاطة الفرج، أو القلفة ، سببها حمة معدية جداً بحيث يمكن رؤية عدة مراحل من التطور في نفس الوقت، وهي نفس الحمة التي تسبب التآكل بشكل عام، وهناك آفات مشابهة في اللسان.

**ثُلُولِي :** يتلق بالثلول.

**ثُوي :** ١- المقوم في مكان لا يبرحه. ج: ثُوياء.  
٢- أي كائن حي يعيش عليه كائن آخر متطفلاً مثلاً في الحمى التيفية، فإن الثوي هو المريض والطفاوي هو جرثومة التيفوس. والثوي الذي يستضيف المرحلة الناضجة للطفلي يدعى بالثوي الأخير والذي يستضيف المرحلة اليرقية يسمى بالثوي المتوسط والثوي الاحتاطي هو الذي يدعي ثُوياء جدد.

**ثِيرُوكسين :** هو إنزيم الغدة الدرقية ويحتوي على اليود، ويدخل في تركيب مادة الثيروجلوبولين، التي يخزن على هيئة هرمون الغدة الدرقية قبل دخوله في الدم وسريانه إلى خلايا الجسم للتأثير فيها وتنبيهها، والثيروكسين حامض أميني، وهو عامل مساعد يزيد في سرعة استعمال الجسم للغذاء والأكسجين، وبذلك تزيد سرعة إطلاق سراح الطاقة من الغذاء. ويمكن استخراج الثيروكسين من الغدد الدرقية في الحيوانات، أو تركيبه مخبرياً، ويستخدم لعلاج حالات هبوط الدرقية وبعض أنواع الدرق.

**ثُلُول القار :** نمو ثُلُولِي يتطور على جلد مريض للقار، والأفة إما أن تكون خبيثة منذ البداية، أو تصبح خبيثة.

**ثُلُول الخُصِي :** حلبيوم في الأخص، بروقة الأخص، وهي أفة صغيرة حساسة متوردة، أو بوضاوية، مسطحة، بيضاء مصفرة، تسمى بمق في جلد الأخص، أو الجهة الأخصية لأصابع القدمين، وسببها حمة.

**ثُلُول مَنَسِي :** بروقة مثية. ورم صغير، حميد مرتفع، متور، أو بوضاوي، مصفر، أو بني، وهو في الغالب شامة، أو وحة. تحدث في المسنين ، وهي في العادة متعددة وكل منها مغطى بقشرة دهنية ملتصقة.

**ثُلُول شَيْخُوخي :** بروقات شيخوخية، تقران شيخوخي. وهي تقران جاف مسطح في منطقة محددة من التقرن، تتطور في منطقة معرضة من الجلد خاصة على ظهر اليدين للأشخاص البيض البشرة الذين تعرضوا للشمس تحت الاستوائية والأفة مغطاة بقشرة بنية، أو سوداء ملتصقة، وهي نادرة ما تساعد في البالغين. والأفة متعددة في العادة وقد تصبح خبيثة.

**ثُلُول وِغَانِي :** حالة نادرة تصيب خاصة الأصابع في القدمين اللذين يعانون من الشرث. والأفة عبارة عن شعيرات متوسمة تنمو عليها زوائد ثُلُولِيَة (كروم وعالي).

**ثُلُول مُونَف :** لقوم مونف، بروقة مؤنفة، وهي كتلة ضخمة حمراء، أو وردية، رطبة ناعمة، شكلها كالفريسيط. تتطور إلى جانب الإصابات الجلدية

**جَالِيْبِيَّة** : ينص قانون الجاذبية على أن مجموع الأجسام تجذب بعضها جثياً متبادلاً، وقوة الجذب بين جسمين تتناسب تناسباً طردياً مع حاصل ضرب الكتلتين، وعكسياً مع مربع المسافة بين مركزيهما. وثابت الجاذبية هو قوة الجذب بين جسم كتلته جرام ولصده وجسم آخر كتلته جرام واحد، والمسافة بين مركزيهما سنتيمتر واحد، كما عبر عنها إسحق نيوتن. والجاذبية الأرضية هي قوة جذب الأرض للأجسام؛ وهي التي تجعل للأجسام وزناً. وتعمل قوة الجذب على الجسم في نقطة محددة هي مركز ثقله، وتختلف جاذبية الأرض اختلافاً طفيفاً من مكان لآخر، وتبعاً لذلك تختلف أوزان الأجسام. وتسبب الجاذبية الأرضية للأجسام المساقطة عجلة ثابتة مقدارها ٢٢ قدماً في الثانية كل ثانية عند سطح البحر.

**جَالِيَّة** : انتشار مرض يؤثر على عدد كبير من الحيوانات في وقت قصير كالطاعون مثلاً.

**جَالِي** : الياقوت والصلب.

**جَالِف** : له صفات جافة، أو تساعد على الجفاف.

**جَالْفِي** : يتعلق بالأم الجافية.

**جَالْفِيَّة** : الأم الجافية وهي الغشاء الخارجي للدماغ، ثخين، كثيف وغير مرن، وهي تبطن الجمجمة ومكونة من طبقتين إبطانية عظمية وسحائية.

**جَالِيُونوس** : (٢٠٠-١٣٠) ميلادي. طبيب وكتب يوناني، ولد في برجامون في آسيا الصغرى، وحصل جراها لمدسة المصارعين بها، بعد أن أتم دراسته في بلاد اليونان وآسيا الصغرى والإسكندرية. ثم أقام بروما حيث ذاع صيته، فاختره

جَالِيْب بن حَيَّان : طبيب عربي، أول من اشتغل بالكيمياء القديمة. عاش في الكوفة وبغداد في آخر القرن الثامن وأوائل التاسع الميلادي، ترجمت كتبه التي زاد عددها عن عشرين ألفاً إلى اللاتينية، وتعتبر من أهم ماكتب في الكيمياء في ذلك العصر. تناولت كتبه الفلزات وكاسيدها وأملحها وأحماض النتريك والكبريتيك والخلوك، كما عالجت القويوت تحضيراً وتنقية، بالبلورة والتطهير والترشيح والتصعيد. وكان أثرها ملموساً في تنمية الكيمياء القديمة وإدخال عصري التجربة والمختبر، وأوصى جابر بنق للبحث والاعتدال على التجربة، والصبر على إجرائها، وكان من المعتدلين بنظرية تحويل المعدن إلى ذهب، وبأن الزئبق والكبريت هما الحضران الأوليان.

**جَالِيْر** : عامل يساعد على الشفاء، واتحاد طرفي الجرح.

**جَالِيْ** : يتجه للحركة باتجاه المركز.

**جَالِحِيْ** : بارز مقلة العين، نقي الحفنة، ويعزى للحفوظ إلى فرط نشاط الدرقية.

**جَالِف** : ١- مسخ جنيني امتزجت عنده في عين واحدة في الوسط. ٢- حيوان من مجدليات الأرجل، وهي رتبة من صفات القشريات البحرية والذهرية، وأنواع كثيرة منها أكلها للودنة القشرية وديدان غنيما.

**جَالِيَّة البَيْض** : جوهر نيتروجيني بلوري غالباً من عديد الببتيد، يوجد في النضج النهائي الذي يزيد من نفوذية الأوعية الشعرية، سلباً بهروب بروتينات المصورة، ويحرض حمرة الكريات البيضاء خلال الجدران الشعرية.



وظيفي دوري في تمصيب العضلات في النوع الموصوف، وبحركات مندفعة فجائية وهجمات من التهج.

**جَامُودِي** : شخص يعاني من الجامود، أو شيء متعلق بالجامود.

**جَاتِسَبْ** : أحد سطحي الجسم بين الجهة الأمامية والخلفية.

**جَاتِيْبِي** : ١- مساعد، أو ثانوي. ٢- المنسوب إلى الجانب. ٣- كل ما كان مركزه في جانب الشيء.

**جَاتِيْبِيَّة** : الصورة الجانبية في الأسماء، المظهر الجانبي.

**جَاتِيْبِيَّةُ العَماصِل** : دودة منبسطة صغيرة وثخينة، لونها أسمر ضارب للحمرة، إذا حفظت في الفول

تأخذ شكل حبة اللبن وحجمها الذي يتراوح بين ٧ - ١٢ ملم طولاً و ٤ - ٦ ملم عرضاً، ويحاط جسمها

بأشواك حرشفية ومجمعاها متساويان، بيوضها بيضوية الشكل غير ناضجة عند طرحها من التوي

المقصر. تعيش كهولتها في لمعة الحويصلات الرئوية، أو ضمن القصبات الهوائية للإنسان

والقطط والكلاب والفئران والحيوانات الوحشية كالتمالب، وتنتشر حولتها في سواحل وجزر

الشرق الأقصى في اليابان وأفريقيا، كما شوهدت أنواع مشابهة لها في الصين وفي أفريقيا في

نيجيريا والكاميرون والكنغو، وفي أمريكا الوسطى والجنوبية وفي الولايات المتحدة. دورة حياتها:

تحتاج بيوضها كي تنضج للماء ولمدة ١٥ يوماً في الصيف، عندئذ يخرج منها طفيلي مهذب ينتوي أحد السلواع التابعة لجنس النواع، لتتشكل تحت جلده

كبسة أبواغ ثم ريدات، فريدات أبناء تتنقل بحثاً

ماركوس لوريليوس طبيباً لاهلته، وينسب إلى جالينوس خمسامة مؤلف أغلبها في الطب والفلسفة،

وبقي من مؤلفاته الطبية ثلاثة وشاتون على الأكل. وقد أضاف إلى مابقيه من معارف طبية باكتشافاته

التي توصل إليها بالتجريب وتشريح الحيوان، وأقام للطب على نسق نظريته الفلسفية التي أكدت أن كل

شيء مخلوق لهفد معلوم . وظل جالينوس حتى القرن السادس عشر مرجعاً مسلماً به، فضخت روح

البحث مما أعاق تقدم الطب ، بولاعه في التشريح والفسيولوجيا أهمية خاصة همت طويلاً على

مجرى تطور الطب في العالم الإسلامي، إلا أن بعض الأطباء خالفوه الرأي في التشريح والعلاج

كابن النفيس والبيضاوي وكثيرون غيرهم، غير أن أحداً لم يجره على هدم نظريته الفلسفية الطبية التي

تبنتها الكنيسة المسيحية أيضاً.

**جَامِدٌ** : إحدى الحالات الثلاث التي توجد بها المادة. جسم ذو شكل وحجم محددين. والمواد بعضها

بلورية وبعضها الآخر غير بلوري. والجزيئات في الجوامد أكثر تقارباً منها في للمائع، أو الغازات،

كما أن تماسكها أعظم وحركتها أبطأ. ويتغير الجامد إلى مائع بارتفاع درجة الحرارة إلى نقطة

الانصهار، والحرارة اللازمة لذلك هي حرارة الانصهار. وللتصعيد هو انتقال جسم من جامد إلى

غاز دون المرور بالمائع وأغلب الأجسام تمر بطور المائع.

**جَامُود** : ١- حالة من زيادة توتر العضلات وقت الراحة، تزول عند الحركات الإرادية، ولهذا يجب أن

تتميز عن الجمود خارج الهرمي. تنوع خاص من الجامود هو المرونة الشمعية. ٢- متلازمة سريرية تقع ضمن المجموعة الانفسامية، وتتميز بتخلل

**جَنْبِيَّةُ الْمَكْبَلِ الرَّغْرِيةُ :** وهي النوع الذي يحدث في نابون.

**جَنْبِيَّةُ الْمَكْبَلِ الْمُسْتَرْماتيةُ :** انظر التعريف للرئيس، تحدث في البنغال.

**جَسَوي غَرْقسي :** مطاط البنزوين ، كتل مجففة مستصفة من الراتنج المرتشح من الجذع المجروح لأشجار الستيرلوكوس، ويحتوي الراتنج على نسب عالية من حامض البنزويك والمانمائي، وله خواص مطهرة ويستخدم في تطهير الجلد عند إصابته بطفيليات جلدية ويستخدم كمزج في دواء مستقم، ويستخدم في صناعة العطور والبخور.

**جَالِيَّة ١- :** البهلبة والتهلكة ولاداهية العظيمة.  
**٢- :** تطلق على المرض الذي يمتد في مساحات واسعة حتى كل العالم، أو عندما يصيب المرض معظم السكان في منطقة معينة.

**جَبْهَمُ :** المادة الداكنة عن علية نكلوس كبريتات الكالسيوم المسماة عدد درجات مناسبة من الحرارة لنزاع نصف جزئي من مادة التبولور في كبريتات الكالسيوم، وينقسم للجبس الصناعي المستخدم في عمليات البناء والبليس والتشكيل إلى: الجبس العادي، أو البلدي، وحبس المصيص وحبس التشكيل، وينتج منه بالتسخين إلى حد معين ١ حبس باريس الذي يحتوي على ربع ما كان بالحبس الأصلي من الماء. ويستخدم في تجبير العظام المكسورة، والكلمة حبس من اليونانية.

**جَسْكِ الْفَقْة :** الوادة السطحية من لادن التي تنطلي جسم عظم العانة.

إلى كبد الناعمة حيث تتشكل نواشب صغيرة الذيل تخرج من القوقعة لتتوى من جديد بأحد أنواع قشريات الماء العذب كالسرطانات المائية، أو جراه البحر، أو الكامباروس فتتكيس داخله، ويمكن لاختلاف النواشب هذه أن تعيش في الخل، لذا تتم العدوى في بلدان الشرق الأقصى، بتناول سرطانات مصابة مقللة، أو نينة، أو بملامستها أثناء اللعب، أو بتناول عصير السرطان الطازج الذي يستعمل في كوريا لمعالجة المصيبة، وفي الكامبيرون لمعالجة العمق وزيادة القدرة الجنسية. فإذا وصلت خلائف النواشب المتكيسة إلى المفع خرجت خلائف النواشب من أكياسها واخترقت الجدار المعوي، ودخلت جوف البطن، ثم تهاجر عبر الحجاب الحاجز إلى الرئتين، فتصل جوف الجنب ثم الرئة حيث تستقر في حوصلاتها. وقد تصل بعضها فتشاهد في الكبد والمعدة والمسايق والكولة والفصيتين والمضلات والأنسجة تحت الجلد والجملة المصبية المركزية خاصة الدماغ والعينين. وتحدث في الرئة حول الديدان ١ أورام حبيبية حمضة تؤدي في النهاية لتشكيل كيس لوفي يبلغ قطره ١ سم، وقد ينفذ على القصات فتدخله الجراثيم مسببة خمجا ثانويا. كما يحدث تقاقل التهابي حول البيوض ينجم عنه تشكل عقيدات صغيرة ليفية، وقد تشاهد في الأغصان للشجيرة، حدوث ارتشاح رئوي وحيد، أو متعدد يتحول إلى عقيدات مدورة كثيرا ما تنحرف ثم تتليف وتتكيس. ويعتمد تشخيصها على مشاهدة الطفيلي في الدم، أو السائل الشوكي، والدواء المفضل هو البينيدول بمقدار ٥٠-٣٠٠ ملغم مجزأة على ثلاث جرعات لمدة ١٥-١٠ يوما.

**جِبْلَة المَضَوَّل :** مولي المحوار في الجهاز العصبي.

**جِبْلي :** يتلق بالجبلية.

**جِبْلي :** له خصائص الجبنة.

**جِبْلَة :** ذلك الجزء من الوجه بين العينين وخط شعر الرأس.

**جِبْلي :** يتلق بالجبلية، أو بالجهة الأمامية للجسم.

**جِبْلي أُلْفي :** يتلق بالجيب الجبهي والأف.

**جِبْلي جداري :** يتلق بالمظمين الجبهي والجداري.

**جِبْلي فلي :** يتلق بالجبلية والفك العلوي.

**جِبْلي قذلي :** يتلق بالمظمين الجبهي والقذلي.

**جِبْلي وُجْلي :** يتلق بالمظمين الجبهي والوحي.

**جِبْيرة :** قطعة من الخشب، أو مايشبهه تثبت على الجزء المصاب من الجسم لمنع حركته، ويمكن عند الضرورة عسل جبيرة من أي شيء صلب حتى يصل الطبيب، أو لنقل المريض. وتُستعمل الجبائر في الكسور والخلوع عادة في الأطراف، أما في كسور الحوض والسود القفري فتقوم الألواح والسفالات مقام الجبائر عند نقل المريض. وتصنع الجبائر من مواد مختلفة ولكنها يجب أن تكون خفيفة، مستقيمة صلبة، وأن يزيد طولها على طول العظم المكسور، بحيث تتجاوز مفصلي العظم من طرفيه، ويجب أن تكون مساحته أكبر من مساحة الجزء المصاب، وتستعمل أيضاً جبائر داخلية من الأسلاك والمعادن لإصلاح الكسور بعد فتح الجلد جراحياً.

**جِبْلَة :** السروتوبلازما، المادة الأساسية التي يتركب منها جميع الكائنات الحية، وتوجد في جميع النباتات والحيوانات بالوحدات التي تسمى للخلايا، مغلفة بغلالة رقيقة على السطح، تسمى بالغشاء المصوري الذي يضبط مرور المواد إلى الخلية ومنها تتركب الجبلية من الماء ٧٠-٩٠% من الوزن، والبروتينات ١٥%، ومواد دهنية ٣%، وكربوهيدرات ١% وأملاح غير عضوية ١%، وتكون عناصر الكربون والأكسجين والهيدروجين ٩٩% من مادة الجبلية، كما يوجد فيها الكريت والفوسفور واليوتاسيوم والحديد والمغنيسيوم. وتتربسب الجبلية في الخلية النباتية والحيوانية من جزء كثيف مكوناً النواة مستديرة، أو بيضوية. وجزء أقل كثافة هو الهولي (سيتوبلازم) ويكون معظم الخلية الحيوانية، ويوجد في الخلية النباتية على هيئة خيوط أو طبقات رقيقة. وللجبلية تحت المجهر منظر حبيبي، وتحرك الحبيبات حركة غير منتظمة على نمط الحركة التي تعرف بالحركة الدورانية، وتسيل الجبلية على الدوام في داخل الخلية، وتُشاهد هذه الحركة تحت المجهر في خلايا بعض النباتات المائية، والجبلية مادة حية بها خصائص الحياة، أي القدرة على الاستجابة لمنبهات البيئة والقيام بالوظائف الفسيولوجية.

**جِبْلَة إسْفَنْجِيَة :** المكون الشبكي للهولي في المحضرات النسيجية المثبتة، وقد عرفت حديثاً لها خطأ ناتج عن ترسب جزء من مركب البروتين من الجبلية.

**جِبْلَة بذائية :** أكثر مادة حية بدائية، وهي مادة البيض المتقحة.

**جُسَنَة** : شخص الإنسان الميت، ويمكن استخدامها للتشريح.

**جَنَّةُ الحيوان** : جسد الحيوان الميت، أو الذئب.

**جَنِّي** : يتعلق بالجنّة، أو يشبه بها.

**جُحُوظ** : فرط بروز مقلة العين ، وينجم عنه أن نظرة العين تبدو حتميّة، وهو يحرى إلى فرط نشاط الغدة الدرقية، وفي بعض الأحيان تسبب الحالة من عدوى تصيب العين، أو من ورم وراثيها.

**جُحوظي** : يتعلق، أو يتميز بالجحوظ.

**جُدَام** : ١- المطاء والنفخ. ٢- نتجة، أو تأثير عملية طبيعية. ٣- أي مادة ناتجة عن تفاعل كيميائي. ٤- ناتج عملية الضرب.

**جِدَارٌ** : الحائط السطح الداخلي لتجويف.

**جِدَارُ السَّجُوف** : الحائط المني الذي يحيط بتجويف السن.

**جِدَارُ الخَلِيَّة** : ١- الغشاء الحي المصوري الذي يحدها للهيولى من الخارج. ٢- الإبراز الميت المتقسي للخلية، الذي يقع خارج غشاء المصورة، كجدار السليلوز لخلية نباتية.

**جِدَارُ اِتِّشَاشِي** : حافة تحيط بألمة الأريمة، أو المنطقة الإنتشاشية على سطح المح، ويمثل الحافة المتقدمة لتوسع الخلية وتعال المح.

**جِدَارِي** : يتعلق بالجدار لأي تجويف، أو عضو.

**جِدَارِي جَنْبِي** : يتعلق بالعظام الجدارية والجيبية، أو للفتات والشقوق التي تحمل نفس الاسم.

**جِدَارِي صَنْدُغِي** : يستلحق بالعظام الجدارية والصندغية، أو للفتات التي تحمل نفس الاسم.

**جِدَارِي قَدَّالِي** : يتعلق بالعظام الجدارية والقذالية، أو للفتات التي تحمل نفس الاسم.

**جِدَارِي وَكْدِي** : يتعلق بالعظام الجدارية والوكدية.

**جَنْجَدٌ** : دمل صغير في جفن العين، ناتج عن إلتان لواحد، أو أكثر من عدد زليلس التي تقع في جريب العين.

**جُسْرٌ** : جدار، أو حدود تجويف، أكثر الأجزاء سطحية في عضو.

**جُفَرَقِي** : ١- يشبه الجفري. ٢- شكل حقيقي من الجفري ولكن بطبيعة أخف في الأشخاص الذين لديهم نوع من الحصانة تجاه الجفري.

**جُسْرَة** : نمو ندي مرتفع فوق الجلد، ويكون لامعاً أبيض اللون، أو قرمزيّاً. والجدره ورم حميد أصله ندبة، أو حرق، أو إصابة. والجدره لا تضر، وليست سرطانية ولكنها تسبب تقبضاً يشد الأعضاء في وضع مشوه يعوق الحركة. وهي غير مؤذية عادة ولكنها تسبب حكة إذا كانت كبيرة الحجم. ويفضل المصاب بها استئصالها، على أن احتمال تكونها مرة أخرى وارد، ولهذا تستعمل الأشعة السينية، أو الراديو بعد استئصالها.

**جُدْرِي** : ممرض معد خطير مع حوصلات، وهناك نوعان الجفري الكبير والجفري الصغير، أو النبخ وهما متشابهان سريريا، ولكن نسبة وفيات الجفري الكبير تزيد عن ٣٠%، بينما لا تتجاوز النسبة في الصغير ١%، وهو أخف تطورا، ويتسبب عن عدوى بحمة خاصة. وتظهر أعراضه بعد فترة حضانة من ١٢ يوما، وتبدأ برعشة وارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع ألم شديد في القطن، وتستمر هذه الحال حتى اليوم الرابع عشر

**جَدْع** : إيزال ضربة متعددة في الجسم، ويشمل إيذاء الذات وخاصة الأعضاء التناسلية مترافقة مع أنواع مختلفة من العصب، وقد يكون جدد الضحية شكل من أشكال الجريمة الجنسية.

**جَدْعُ الذَات** : أي عملية جراحية يجريها شخص لنفسه، أو إيذاء الذات.

**جَدْعَة** : ما يبقى من العضو بعد جده، موضع الجدد.

**جَسَك** ١- أي عضو مستطيل والبنوي صلب. ٢- الجزء من العظم الطويل بين المشاشين.

**جَسَوَك** : ١- النهر الصغير. ٢- قائمة تحتوي على مجموع القضايا بشكل مختصر، لائحة بالمواضيع المطلوب بحثها في إجتماع.

**جَسَوَك فَوْرِي** : ترتيب العناصر الكيميائية حسب وزنها الذري وقد رتب في الأصل من مندليف ١٨٦٩، حيث أمكنه إظهار حدوث عناصر متقاربة في أبعاد منتظمة ولتنبؤ بخواص عناصر غير معروفة، و الترتيب الحالي حسب العدد الذري، والجدول مهم في نظريات الهياكل الذرية والتكافؤ.

**جَسَوِيَّة** : ١- الحب المفقول. ٢- الكتلة المتشابكة من الصبغيات التي تشاهد في مرحلة قبل الانقسام، ويظن أنها تشكل خيطاً مستمراً منفرداً، ومعروف الآن أن الصبغيات تبقى صامتة في مرحلة الانقسام الفتيلي.

**جَسَوِيَّة أَم** : هيكل لجسمي الشكل يحيط بالجسم المركزي في عملية الانقسام الفتيلي والانئصال.

من بدء المرض، حيث تهبط الحرارة فجأة، ويشعر المريض بالراحة لزوال آلام البطن. وبزوال الحمى والآلام يظهر، الطفح المميز للمرض على الوجه في شكل درنات صغيرة تسمى حليمات، ثم ينتشر من أعلى إلى أسفل حتى يغطي المسكين في مدى ٢٤ ساعة. ثم تبدأ تغييرات في وحدات الطفح فتستعمل من حليمات إلى أكياس صغيرة بداخلها سائل رائق وتسمى حويصلات، ثم يتسكّر السائل الموجود داخل الحويصلات وحيلتت تسمى بالبثورات التي تجف وتتسكّر. وبعد التسكّر يتركه الطفح آثاره على الجلد في شكل ندب (حفر) صغيرة تبقى مشوهة لصاحبها طول حياته. وقد يظهر الطفح كذلك على الأغشية المخاطية المبطة للحنك وللزور وعلى ملتحمة العين فيفقد البصر، والإصابة بالمرض تكسب صاحبها حصانة تقويه في الأغلب من المرض ثانية. تنتقل العدوى بواسطة الرذاذ المتناثر من مسالك المريض، كما تنتقل بملامسته وملامسة الأدوات التي يستعملها. للوقاية من هذا المرض يطعم الأطفال في الأشهر الستة الأولى من عمرهم ويكرر التطعيم في حوالي السنة الخامسة، وفي حوالي من البلوغ يطعم جميع السكان دورياً كل أربع سنوات. لا يوجد لعلاج للمرض أي صادة، أو مادة كيميائية تؤثر على حمة الجدري، ولكن للدواء تخفف من الأعراض. كان الجدري من أول الأمراض التي حظيت باهتمام من منظمة الصحة العالمية ببرنامج شري بدأ عام ١٩٦٦، ويعتبر المرض الوحيد الذي تم استئصاله عالمياً.

**جَنْدَرِي** : يتعلق بمرض الجدري.

**جَنْدَرِي الشَّكَل** : يشبه الجدري.

**جدولة** بُنِت : في الانقسام التقلي؛ الشكل غير الملون الذي يتشكل قبل الانقسام النووي بوقت قصير، ويتكون من جدولات لم ومغازلها المتصلة، مكونة من هولي هلامية وشبهه في مظهره خطوط القوة بين قطبين مغناطيسيين.

**جُدَام** : مرض معد مزمن؛ يتسبب عن عدوى بجرثومة عصيات الجدام. والجدام نوعان؛ درني وعصبي. يتميز الأول بظهور درنات على الجسم وبخاصة على الوجه، وقد يشمل الأغشية المخاطية المبطنة للمسالك التنفسية العليا من أنف وحلق وحنجرة ، ويميز الثاني بظهور بقع على سطح الجلد، لونها أفتح من لون بشرة الجلد المريض، وتتميز هذه البقع بفقدانها لحامتي اللس والألم، فإذا لمست، أو عرّزت بمادة حادة، أو ساخنة لم يشعر المريض بشيء. وكما أزمّن المرض بالجدام الدرني، انتشرت الدرنات وتجدد الجلد وتضخم، وإذا كان المرض من النوع العصبي، فإن الأجزاء التي تغذيها الأعصاب المصابة بالمرض يصيبها ضمور، ينتج عنه تشويه صورته ودرجته حسب مدة المرض وموضع الإصابة، وتوجد عصيات جرثومية ببقرازاتها، أو بالرداذ المتكثر منها، وطريقة العدوى غير معروفة، ولكن من المعتقد عليه أنه لا بد لحصول العدوى من الاختلاط الوثيق بالمرضى ودخول الجراثيم إلى الجسم بواسطة خشن، أو جرح الجلد، أو بواسطة الفئشاء المبطن للأنف. ومدة الحضانة غير معروفة أيضاً ويقال أنها تتراوح بين بضعة شهور وبضع سنين. وكان يظن أن المرض وراثي، فثبت أن أولاد المصابين بالمرض يولدون خاليين من مظاهر المرض وجرثيمه.

**جُدَام حُدَري** : وهو الجدام العصبي.

**جُدَام جُدَي** : وهو ظهور بقع الجدام غير الصلبة على الجلد.

**جُدَام جُدُموسي** : عند ملينة بالجرثيم، ضعيقة المقومة.

**جُدَام درُني** : وهو الجدام الدرني سابق الذكر، انظر جدام.

**جُدَامي** : يتلق بالجدام.

**جُدَاميْن** : مستند مقام محضر من أنسجة جذامية غنية بعصيات الجدام.

**جُدُنْها** : ١- لقوة لتي تجلب جسمين إلى بعضهما. ٢- اتجاه جسمين إلى التقارب تحت ظروف معينة كالجذب المغناطيسي، أو جذب الجزيئات، أو الجذب الكيمائي للعناصر.

**جُدُنُر** : ١- ذلك الجزء من محور اللبات الذي يتطور من جذير الجنين ويبدو مباشرة إلى الأسفل، وتمتلك الجذور عادة ترتيب معين من الأنسجة الوعائية، ويطلق الاسم في الطب على جميع البواكل التي تحت هوائية. ٢- أصل أي هيكل كالعصب مثلاً، أو أي جزء من هيكل مغلف في أنسجة أخرى كالسن مثلاً. ٣- في الرياضيات؛ إذا ضربت كمية في نفسها عدة مرات فإن الناتج قوة تلك للكمية، والكمية الأولى هي جذر الناتج.

**جُدُنُر ظُهري** : الجذور الخلفية الحسية للأعصاب للشوكية الخارجة من النخاع الشوكي.

**جُدُنُر المساريقي** : جذر المساريقا؛ أصل ومكان خروج المساريقا على الجدار الخلفي للبلطن، وتمتد من القشرة القطنية الثالثة حتى الحفرة الحرقفية اليمنى.

**جَذْعُ مَعْوِي** : رافد للكيس الكولوسي، يستقبل فروعاً من الغدد المساريقية، البطنية والعلوية والسفلية التي تنزح الأسماء الأممية والمتوسطة والخلفية وفروعها.

**جَذْعٌ وَدَلَجِي** : فروعاً للمفوي النهائي الذي ينزح نصفه من الرأس والحق، والأيمن ينزح إلى القناة للمفوية اليمنى، والأيسر إلى القناة الصدرية ولكن كليهما يمكن أن ينزح إلى أقرب ورید.

**جَذْعُ لِمَسَاتِي وَجْهِي** : الجذع المشترك الذي تنفرع عنه الشريانين اللسانية والوجيية من الشريان السباتي الخارجي.

**جَذْعٌ قَطَنِي عَجَزِي** : الجذع المصبي المتكون من اتحاد فرع من الجذر الأمامي الأول للمصب الرابع القطني، وجميع فروع المصب القطني الخامس، وينزل إلى الحوض ليتحد مع المصب المعجزي.

**جَذْعُ رِلَوِي** : الساق الذي تنفرع عنه الشريان الرئوي الأيمن والأيسر.

**جَذْعُ ثَمَتِ التَّرْقُوتِ** : ولدت من زوج الأوعية اللغوية النهائية التي تنزح للذراع، وينزح اليميني إلى القناة للغوية اليمنى، واليساري إلى القناة الصدرية، ولكن كليهما يمكن أن ينزح إلى أي ورید قريب.

**جَذْعُ الْوَدِّي** : واحد من اثنين، أو أكثر من شبكة متغلطلة من القذ المتصلة بالكياف ودية، ممتوضع على جانب الصدور القفري من الجمجمة إلى المصمص، وتقسم القذ إلى عنقية وصدرية وقلنبية وعجزية، حسب المنطقة التي تقع فيها ويتقابل الجبلان أمام المصمص في عنقة نهائية.

**جَذْرُ الرِّفَةِ** : ويتكون من القصبات الرئيسة والأوعية الدموية في غير الرئة.

**جَذْرٌ بَطْنِي** : الجذر الأمامي الحركي للأعصاب الشوكية الخارجة من النخاع الشوكي.

**جَذْرَتِي** : يشبه الجذور، يتفرع بغير نظام كالجذر، كما في بعض المستبتات الجرثومية.

**جَذْرِي** : ١- المنسوب إلى الجذر. ٢- ذاهب مجازاً إلى الجذر، أو أصل أي شيء كالعلاج الجذري، أو الأساسي.

**جَذْرِي نُخَاعِي** : ينتصب إلى جذور الأعصاب والنخاع الشوكي.

**جَذْعٌ** : ١- جذع الإنسان؛ جسمه ماعداً للرأس والأطراف. ج٢- جذوع. ٢- الساق الرئيس الذي تنفرع منه الفروع، وفي التشريح تستعمل لوصف الشريانين والأعصاب الكبيرة التي تعطي فروعاً كثيرة.

**جَذْعٌ شَرِيْقِي** : استمرار لبصلة القلب في القلب الجانبي التي تقسم بواسطة الجدار الملوي لتشكل الأبهري والشريان الرئوي.

**جَذْعُ الْجِسْمِ الْقَطَنِي** : ذلك الجزء من الجسم القطني الذي يقع بين الركبة من الأمام والحيوة من الخلف، وهو القسم الرئيس من الجسم القطني وهو لرق من نهايته، ويحوي أليافاً تسير إلى بقية النصف الجبهي وإلى النصف الجداري.

**جَذْعٌ ضِلْعِي رَقَبِي** : شريان واسع يخرج من خلف الشريان تحت الترقوة (الجزء الثاني على اليمين والأول على اليسار) ويتقوس فوق الجنبية الرقبية لينضم فوق الضلع الأول إلى الشريان الوربي العلوي وإلى الشريان الرقبية المضي.

المجاور. ويحدد التجويف بششاء زليلي، ويحتوي على كمية قليلة من سائل زليلي، ويكتسب لهذا اسم الجراب الزليلي، أو المخاطي، ويمكن أن يكون عديد المساكين. ويستعمل الاصطلاح لبعض جيوب، أو أرداب الصفاق كالجراب المبيضي. وتأخذ بعض الأجرية اسمها من موضعها التشريحي، أو من أسماء العضلات والوتر المتصلة بها.

**جِرَابٌ وَزِيّ** : جراب مركب قريب من لربطة عرز العضلات الفخاطية، وللناخلة والوترية النصف، على الجانب الإنسي لعظم القصبة.

**جِرَابُ الْكُفْرَةِ وَذَاتِ الرَّاسَيْنِ** : كيس زليلي ثابت بين رباط عرز العضلة ذات الرأسين والجزء الأمامي للنتوء الكعري.

**جِرَابٌ مَرْتَفَعٌ بَيْنَ الْعِظَامِ** : جراب عرضي يقع بين رباط ذات الرأسين والاضطناط على الجانب الأمامي للزند، أمام عرق العضلة الهامسة.

**جِرَابُ الْعَضَلَةِ الْغَشَائِيَةِ النِّصْفِ** : جراب يفصل بين الرباط المسطح للعضلة الغشائية النصف، عن الرأس الإنسي لعضلة الساق.

**جِرَابٌ ثَرِبِيٌّ** : للثرب الصغير، الكيس الصغير للصفاق.

**جِرَابٌ بُلْعُومِيٌّ** : الرذب الموجود على القطب السفلي للوزة الأنفية البلعومية، والذي يستمر غالباً إلى الأعلى قليلاً، وإلى الخلف عميقاً حتى كتلة الوزة، والتعرف عليه سهل في الأطفال، وهو يعتبر بقية من الحمل الظهري الضامر.

**جِرَابٌ خَلْفَ الْإِصْبَعِ** : كيس زلاحي صغير بين الجسم للإصبع والوتر الإصبعي للدركي.

**جَذَعٌ مُرْقَاسِيٌّ رَقَبِيٌّ** : جذع قصير عرض من الجزء الأول للشران تحت الترقوة، ويقسم إلى ثلاثة أسروع نهائية: للدركي السفلي، وفوق اللوح، وللشران الرقبية المستعرضة.

**جَذَعٌ مُنْهَمِيٌّ أَمَامِيٌّ** : فرع من ضفيرة البلعوم، تنزل أمام البلعوم إلى السطح الأمامي للعدة.

**جَذَعٌ مُنْهَمِيٌّ خَلْفِيٌّ** : فرع من ضفيرة البلعوم، تنزل خلف البلعوم إلى السطح الخلفي للعدة.

**جَذَعِيٌّ** : يتعلق بجذع الإنسان، أو جذع شريان، أو عصب.

**جَنْفُومٌ** : الأغنة المبيومسية المميزة للجذام الجنومسي، عقدي في العادة، ولكنه قد يكون بقعياً. ونسجياً يظهر خلايا رغووية وعصيات الجذام.

**جَنْفُورٌ** : جذر صغير.

**جَنْفُورَةٌ** : جراثيم هوائية سلبية الغرام قابلة لتثبيت الأروث الجوي، تتعايش في عقد جذور الخضروات.

**جَنَرٌ** : عملية السحب والشد.

**جَنَرٌ مَخْوَرِيٌّ** : شد الجنين باتجاه قناة الولادة.

**جَنَرٌ هَيْكَلِيٌّ** : الشد المباشر على عظم بواسطة وزن مطبق بمسمار، أو بمسك مثبت بالعظم، وذلك لمعالجة الكسور في الأطراف.

**جَنَرٌ جِلْدِيٌّ** : الشد أو السحب بواسطة وزن مثبت على الجلد بواسطة مسمار، أو مادة لاصقة.

**جِرَابٌ** : ١- وعاء من الجلد يحفظ فيه الزاد ونحوه، وعاء السيف. ٢- اصطلاح يستعمل لوصف تجويف مطلق في الأنسجة الضامة بين هيكليين يتحركان بالنسبة لبعضهما، مثلاً كحركة الرباط بالنسبة للعظم



المستشفيات المعترف بها. ويختلف نظام التخصص من بلد لآخر. وهناك عدة فروع للتخصص في الجراحة، كالجراحة العظمية، وجراحة العظام، وجراحة الجهاز الهضمي، وجراحة الأعصاب، وجراحة التجميل، وجراحة الصدر والقلب، وما زال تطوّر العلم يفرض تخصصات جديدة لم تكن معروفة من قبل.

**جِرَاحُ الجهاز الهولي :** اختصاصي في جراحة الممالك الهولية.

**جِرَاحُ الرُضُوح :** وهو الجراح المتخصص في جراحة الحوادث والرضوح، سواء كانت في أي مكان في الجسم كالأطراف، أو البطن، وجراحة الرضوح تحتاج دائماً إلى وجود لجنة من التخصصات المختلفة، نظراً لتداخل الإصابات، وخاصة في عصر الحوادث الصناعية والسير والطيران، وهو تخصص مازال جديداً على فروع الطب.

**جِرَاحُ العظام :** وهو أخصائي جراحة عيوب النظام الخلفية والرضحية.

**جِرَاحَة :** هي فرع الطب المتخصص في علاج الأمراض بالمسليات الجراحية وما إليها ، وتشمل الجراحة : المسليات الكبيرة والصغيرة، وبعض الوسائل الأخرى التي لا يستعمل فيها المبرضع، كتصحيح الكسر ورد الطلع. وقد تكون المسليات الجراحية مجرد فتح خراج، أو عملية كبيرة كحليّة القلب، أو استئصال ورم خبيث لا يمكن إزالتها إلا في غرفة العمليات الخاصة وفي عدة ساعات. وتتضمن الحاجة إلى الجراحة بعلاج في بعض الحالات الطارئة كالسكري، والتهاب الزائدة الدودية،

**جِرَاحُ تحت الأخرم :** كيس زلاقي واسع بين الأخرم ووتر عضلة فوق الشوكة، وامتداده الطوي يدعى الجراب تحت الدالي.

**جِرَاحُ لُحْمَوِي للكعب الوحشي :** جراب غير عادي على الجانب الوحشي للكعب.

**جِرَاحُ لُحْمَوِي لأحدوية الظنبوب :** جراب تحت الجلد يقع فوق نواء الظنبوب والجزء الأسفل للوتر الرضفي.

**جِرَاحُ فوق الرُضْفَة :** كيس زلاقي فوق الرضفة، جراب بين النهاية السفلى للخص والعضلة الرباعية الروس الفخية، وتتصل بحرية مع مفصل الركبة.

**جِرَاحُ زَلَاكِي :** كيس محد بفشاء زلاقي وميل بكسية ليلية من السائل الزلاقي، يوجد حيثما تتك المسالك ببعضها، أو تكون خاضعة للضغط، وقد يكون لحموي، تحت العضل، تحت الوتر، أو تحت السطح.

**جِرَاحُ وَتَرِي عَظِي :** جراب بين الوتر العقبي وخلف العقب.

**جِرَاحِي :** يتعلق بالجراب.

**جِرَاحِيّ :** جمع جرثوم، أو جرثومة ؛ وهي جسم عضوي مجهري يمي ويتكاثر. (انظر جرثوم).

**جِرَاحِيّ حَقِيقِيّ :** يعطى الاسم في التمييز النباتي للعضويات المجهرية. لأحد رتب صنف الجراثيم، وتحتوي الرتبة مع عائلاتها المختلفة والأجناس والأنواع، على معظم العضويات المجهرية الممرضة للإنسان والحيوان.

**جِرَاحِيّ :** مختص في علم الجراثيم.

**جِرَاح :** أخصائي في العمل الجراحي، أمضى فترة من التدريب والتخصص في أحد الجامعات أو

مثل سسل المفاصل وغيره، وكذلك الحالات الناتجة عن سوء علاج بعض إصابات العظام والمفاصل مثل الخلع والكسور، ويستعمل لتقويم هذه التشوهات، أو لمعالجتها طرق كثيرة تشمل المعالجة باليد والمركبات الرياضية، واستعمال أجهزة خاصة للأطراف أو الجذع وأجزاء كثيرة من العمليات الجراحية الدقيقة على العظام، أو المفاصل والأوتار، وربما على الأعصاب والجلد.

**جراحة التَّجَمُّعِ:** فرع من الجراحة خاص بإصلاح التشوهات الخلقية، أو المكتسبة بجسم الإنسان، وتحسين مظهر، أو وظيفة أي نقص قد يصيب الأنسجة، أو الأعضاء، وهذه التشوهات، أو النقص المظهري، أو الوظيفي. إما أن تصيب الأنسجة الظاهرة على الجسم مثل الجلد والغشية المخاطية، وإما أن تصيب الأنسجة الداخلية للجسم مثل العضلات والأوتار والظام والمفاصل. ومن أهم التشوهات المكتسبة التي تتطلب الجراحة التجميلية، التشوهات الناتجة عن الحروق، وأهم الجراحات شيوعاً هي ترقيع الجلد، أي نقل جلد سليم وزرعه مكان جلد تالف، وينقل الجلد السليم من المريض نفسه عادةً، أو من شخص آخر أحياناً. وتستعمل أيضاً أعضاء مصنوعة للترقيع والتعويض عن أعضاء مفقودة، أو مصابة، كما يمكن استئصال بدائل الجلد من الدلائن ومن حيوانات أخرى، كالخنزير مثلاً.

**جراحة القلب :** أصبحت جراحة القلب ممكنة في أواسط القرن العشرين، وكان أهم مساهمة علمية تقنية هي اكتشاف آلة القلب والرئة، ويمكن بواسطتها تحويل الدورة الدموية عن القلب، مما يتيح للجراح

ولسي حالات أخرى كالقلق مثلاً لا تكون الحاجة إلى لجراحة ملحة، ويمكن إرجاؤها إلى الوقت المناسب وهي الجراحة الاختيارية، أو الباردة. وتعتبر الجراحة من أقدم فروع الطب حيث مارسه الشعوب القديمة في وادي النيل وما بين النهرين والجزيرة العربية واليونان، ثم تطور على يد اليونان والمسلمين إلى عصر النهضة في أوروبا، حيث اكتسب من النهضة العلمية الشاملة وتمكنت عليه في المعارف والتقنيات للتخصيص والعلاج.

**جراحة عصبية :** جراحة الجهاز العصبي ، أي الدماغ والأعصاب، وهناك نمطان من جراحة الدماغ ، أحدهما يرمي إلى تصحيح تلف الدماغ نفسه، والآخر يهدف إلى تصحيح حالة والفة في جزء آخر من أجزاء الجسم، والنمط الأول يتضمن علاج الأورام وإصابات الدماغ ومرض "باركنسون"، ويتضمن النمط الثاني الجراحة من أجل وجع الأعصاب الشديد، ومرض "منيير" والاضطرابات النفسية.

**جراحة العظام :** فرع من الجراحة يعنى بتعديل، أو تقويم، أو تصليح التشوهات، وهذه التشوهات ينتج بعضها من عوامل قد تصيب الجسم وهو لا يزال في طور الجنين ويكون أغلبها واضعاً عند الولادة، وينتج بعضها الآخر من إصابات، أو أمراض مكتسبة تصيب الجسم. ومن التشوهات الهامة التي تدخل في نطاق جراحة العظام ، الخلع الخلقي لفصل الفخذ، واعوجاج العمود الفقري، دقع القدم المسحاة، والتشوهات الناتجة من مرض ثلث الأطفال، أو من إصابات الولادة والتشوهات الناتجة من التهابات العظام والمفاصل الحادة، أو المزمنة

قصيراً موزياً للجلد، تنزع فيه بيوضها، وفي مدى أيام لثلاث تنفس البيض وتخرج منه حركات صفار تأخذ سبيلها إلى سطح الجلد حيث يكتمل نموها في مدة قصيرة وتبدأ بدورها عملية النقب ووضع البيض . وتحدث الحشرة باختراقها للبشرة مسارب، أو أنفاقاً دقيقة تعتبر من العلامات الدالة على المرض، كما تحدث بتجهيجها البشرة حببيات وبثوراً، ونفطات وحبوب صغيرة، أو كبيرة مليئة بمائل ارتشاحي، والمرض الرئيس للمرض هو : الحكة الشديدة ولا سيما أثناء النوم، وقد يترتب عليها إصابات بعدوى جرثومية تسبب ظهور الدمل، ووسائل العدوى بالجرب هي : الملابس والمنثفات وأغطية الفراش الملوثة والملامسة الوثيقة المباشرة. وعلاج المرض بتكرار الاستحمام يومياً مدة ثلاثة أيام بالماء الساخن والصابون مع ذلك الجلد بليفة خشنة، ثم دهنه بمرهم الكبريت، أو بالمستحضر الحديث المركب من بنزول البنزوات، ويلزم لمنع ارتداد العدوى غلي الملابس الداخلية والأغطية والمنثفات المستعملة، وكسي الملابس الخارجية، ومعالجة المخالطين المصابين بالعدوى في وقت واحد.

**جُسرثوم :** تطلق هذه اللفظة على الكائنات الحية الدقيقة أيضاً كانت مثل الجرثائم والخمات، وتشمل أيضاً الكائنات الحية الدقيقة ذات الأثر النافع مثل الخمائر، وبعض مسببات الفن. ولكن يوجه عام يقصد بها فقط تلك الكائنات الحية القادرة على إحداث المرض. والجرثوم هي أشكال دقيقة من الحياة النباتية وهي تختلف عن أشكال أخرى تشمل الخمات، وعن الأشكال الحيوانية ذات الخلية الواحدة

أن يواصل جراحته على القلب وهو في حالة سكون وفراغ من الدم، وتريح الآلة القلب والرتين من جبن ضنع الدم وإشباعه بالأكسجين، بالإضافة إلى تطور الأوعية المحيطة للناعمة ورفض الأجسام الغريبة، وإكافية هبط الحرارة أثناء العملية. وتجرى حالياً على القلب عمليات كثيرة؛ كتبديل الصمامات، وحتى تبديل القلب وزرع قلب من إنسان آخر، أو زرع قلب مصطناعي بالإضافة إلى جراحة للثلاثين الكبيرة كالأبهر، واعتلالات القلب المكتسبة التي تؤدي إلى تضيق في الصمامات، أو الأوعية الدموية.

**جراحة قلبية :** إجراء عملية يتمم الأنسجة بواسطة التبريد.

**جراحة مجهرية :** إجراء عملية جراحية بمساعدة المجهر، ويستخدم المجهر في جراحة الأضغاب، وجراحة التجميل، وجراحة القلب والأوعية الدموية، كما في جراحة العيون وغيرها.

**جراحلي :** يتعلق بالجراحة.

**جسراً :** ١- آلة للشد، كشد الكسور مثلاً. ٢- آلة للمسح تستخدم في الزراعة.

**جسرب :** مرض جلدي محب تسبب من حلم دقيقة تخترق البشرة، متخيرة لذلك أجزاء الجلد الرقيقة كجوانب الأصابع وبلطن الرسغ والمساعد والإبط وحدة السوروك وأعضاء التناسل وما حول الحلمة والسررة والإليتين، وبلطن الفخذين. وحكمة الجرب المكتملة النمو ذات جسم مدور طولها حوالي نصف ملمتر تقريباً، ويتسبب الجرب من أنثى الحمك التي تنقب الجلد فتصير سمته، حيث تمكث حتى تحفر نفقاً

**جُرُوح** : تفرق الاتصال والاستمرار الطبيعي للسطح الخارجي لأي جسم، أو عضو داخلي، نكح عن سبب خارجي، ويختلف صفه حسب المسبب ويجوز أن يصيب الأنسجة الرخوة التي تلي الجلد، أو الغشاء المخاطي، وكذلك العضلات والمفاصل، أو التجاويف الصدرية والبطنية والجسمية. وتقسم الجروح تباً لكيفية حدوثها ولمسبباتها إلى: ١- التسلخات والسحجات، وهي كشوط بالجلد، أو الغشاء المخاطي من لامتلاك بجسم غريب. ٢- الجروح للقطعية؛ وتنتج من القطع بآلة حادة مثل السكين، أو المشرط، أو السيف، أو الزجاج، وتأخذ شكلاً نظيفاً ويمكن أن تكون عميقة إلى حدود مختلفة وتمتاز بكثرة النزف. ٣- الجروح الممزقة، وهي تنتج من إصابة شديدة يتسبب عنها تمزق جزء من الجلد وما تحته من أنسجة تحتوي على العضلات والأشرايين والأوردة والأعصاب وربما المفاصل. ويجوز أن تكون مصحوبة كذلك بكسور في العظام. ومثل ذلك الجروح التي تحدث من حوادث الطرق، وتمتاز هذه الجروح بشدها وبكثرة تلوثها بالتراب والغذرة والجراثيم، وبشدة الصدمة التي تصاحبها. ٤- الجروح الوخزية، وهي ناتجة عن طعن لجسم بآلة حادة طويلة مثل السكين الحاد، أو الخنجر، وتمتاز بصغر مسطحها وبعمقها ويمكن أن تصيب الأعضاء الداخلية بأضرار بالغة، وخصوصاً إذا كانت في منطقة البطن، أو الصدر. ٥- جروح القذائف النارية الناتجة من الإصابات برصاص البنادق، أو المسدسات، وهي جروح نافذة تصيب الأعضاء الداخلية بأضرار قد تكون بالغة ويكون لها دائماً مدخل ومخرج، إلا إذا بقي العيار الناري داخل

مثل أنواع الأميبا والحيوانات أحادية الخلايا، وتكاد الجراثيم توجد في كل مكان؛ في التربة والماء والهواء، وفي أجسام الكائنات الحية بما فيها الإنسان، ويمكن تصنيف الجراثيم إلى ثلاثة مجموعات أساسية تباً لأشكالها؛ فهناك المصليات واللولبية والمكورات، والأخيرة قد تكون عفوية، أو سبعية وقد تنتج الجراثيم سموماً تؤدي للجسم.

**جُرُثُوم ضَامِدٌ لِلْحَيَاةِ** : جرثوم لا يتغير لونه بسهولة بالحوامض، أو عوامل مشابهة.

**جُرُثُومَةٌ** : أنظر جرثوم، اسم يطلق على الكائنات الحية الدقيقة المسببة للأمراض، نتيجة تطفلها؛ كالأوالي من المملكة الحيوانية، والـجـراثـيم والفطـر الممرضة والحماة من المملكة النباتية. وجرثومة تطلق على خلايا التطفل في الحيوانات وعلى بذور النباتات، أو ما تحمل من أجنة كجرثومة اللقح، القادرة على التطور إلى ذات جديدة.

**جُرُثُومِي** : يتعلق بالجراثيم، أو ناتج عنها، أو مكون منها.

**جُرُثُومِيّ المَعْتَشَأُ** : أصله جرثومي.

**جُرُثُومِيَّات** : علم الجراثيم أي جميع الكائنات الحية التي تدخل ضمن هذه الفئة. والرتب الخمسة التي تسترعي الطب والبيطرة هي؛ الجراثيم الحقيقية، الشبيهات، المتلويات، الزئففات، والمفطورات. وجميعها كائنات مجهرية، وتختلف في تكوينها وتفاعلها وصباغها وشروط نموها وقواها الاستقلابية وجميعها تتكاثر بالانقسام، أو التبرغ.

**جُرْح عَمَلِيَّة** : جرح أثناء عملية جراحية.

**جُورْد** : حيوان قارض عالمي الانتشار، وينتمي الجرد المنزلي والجرد الأسود المنزلي ويعيشان أصلاً في آسيا، إلى فصيلة الحشرات كالفار المنزلي. تنتشر الجرد الأسود في أوروبا وانتقل منها إلى أمريكا. تسبب الجردان خسارة عظيمة في المستلزمات والمحاصيل ومخازن الغذاء، وتنتقل الأمراض كحمى التيفوس والطاعون الدملي وحمى القلار والكلب والتولاريميا.

**جُرْدُ الْبَيْض** : جرد المستعبرفات.

**جُرْدُ أَسْوَد** : جرد المنزل.

**جُرْدُ بَنِي** : جرد المنزل.

**جُرْدُ الْبَلْبَانِي** : جرد يعيش في البلبان ويسبب حمى القار.

**جُرْدِي** : يتطلق بالقوارض، من عائلة الجردنيات.

**جُرْعَة** : كمية الدواء التي تعطى للمريض حسب أوامر الطبيب، ويصلح هذا لكمية الأتمة التي يتعرض لها المريض للعلاج من مرض معين.

**جُرْعَة مُعَرَّجَة** : جرعة فاصلة بين جرعتين، كل من الجرعة العادية للتحصين التي تعطى بعد وقت قصير نسبياً من أجل زيادة المصاعة قبل هبوطها تحت المستوى الآمن.

**جُرْعَة يَوْمِيَّة** : الجرعة الكاملة خلال ٢٤ ساعة من الوقت، إما أن تعطى فوراً أو في أوقات محدودة.

**جُرْعَة مُعَيَّنة** : الجرعة من مادة سامة اللازمة للقتل حيوان تعطى له.

الجسم، فلا يكون لها مخرج، وهناك جروح شديدة الخطورة ناتجة عن الإصابة بشظايا القنابل، وهذه تسبب تمزقاً وتلفاً كبيراً بالأعضاء وأجزاء خطيرة وميتة. أول مضاعفات الجروح عدوى الكزاز، ولذلك يجب إعطاء تحصين ضد الكزاز، ثم الالتئام والتئام.

**جُرْح طَائِر** : جرح لا يوجد فيه جراثيم.

**جُرْح الرُّصَانِيَّة** : جرح سببه دخول طلقة نارية.

**جُرْح رَضِي** : جرح بالطراف مرضوضة، مسبب بآلة كليلة غير حادة.

**جُرْح نَارِي** : جرح ناتج عن إصابة بطلقة نارية.

**جُرْح مَزْدَابِي** : جرح تملس على شكل ثلم، أو لغود، أو مزرب.

**جُرْح قَطْعِي** : انظر تعريف الجرح.

**جُرْح مَتَهَتَك** : جرح غير منتظم الحواف والأطراف.

**جُرْح مَتَهَتَب** : جرح وصلت إليه كائنات حية ممرضة.

**جُرْح غير نافذ** : جرح بآلة حادة لم يتعد حدود الجلد.

**جُرْح ثَلْبَس** : جرح بآلة حادة يتصل بأعضاء أخرى.

**جُرْح مُعَمَّم** : جرح ملتهب.

**جُرْح وَخَرِي** : انظر تعريف الجرح.

**جُرْح نَقْن** : جرح ملتهب متعفن بجراثيم ممرضة.

**جُرْح تَحْتَ الْجِلْد** : جرح في عضو داخلي عرسى في المادة بدون تفرق اتصال المسلح.

**جُرَيْب شَمْفَرِي** : لثوب مطف من الخلايا الظهارية، يقع داخل لمة الجلد ويحتوي على جذر للشرة.

**جُرَيْب غَرْفَل** : جريبات متوسعة نتيجة انقسام الخلايا الجريبة، ويقع في وسطها تجويف يظهر في مقدمتها سائل. ويقسم السائل للخلايا إلى طبقة حيوية خارجية تعد الجريب، وطبقة داخلية الركمة الرحمية، تحيط البيضة المجالية للمركز وتتصل من خلالها مع الطبقة الخارجية في نقطة واحدة.

**جُرَيْب دُهْنِي** : غدة دهنية تفتح في جريب شعري.

**جُرَيْبَة** : جراب صغير، أو كيس صغير.

**جُرَيْبِي** : يتعلق بالجريب.

**جُرْء** : لقطة من الشيء، ما يتركب منه الشيء ومن غيره.

**جُرْء** : من الفصيلة الخميرة، اسمه العلمي (بوكس كاروتسي) موطنه الأصلي أوروبا وشمال أفريقيا وغرب آسيا، ويرجع تاريخ زراعته إلى أكثر من ألفي سنة، عشب حولي، أو ذو حولين لورقه مركبة مضاعفة غائرة القصص قصيرة. أزهاره صغيرة بيضاء، أو بنفسجية في نورات خميرة مركبة، يتكون له جذور وتدية لحمية في السنة الأولى تكثر بمرور غذائية ثوبنة، أهمها السكريات والأملاح المعدنية والفيتامينات وبعض البروتينات، غني بمادة البكتين، وتؤكل الجذور طازجة، أو مطبوخة، أو مخللة، وتصنع المربى من الأصناف لينة الألياف ذات النصب العالية من السكر.

**جُرْعَة الصِبْغَة** : الجرعة اللازمة من الدواء للحفاظ على المستوى المعادي للدواء في الدم كجرعة الإنسولين.

**جُرْعَة قُصْوِي** : أكبر جرعة آمنة، وهو رقم ملط ولكن معظم الأدوية تصنع حدوداً قصوى.

**جُرْعَة نُسْيًا** : أقل جرعة من الدواء تؤدي إلى ظهور نتيجة مرغوبة، وتكون هذه الجرعة غير كافية لإنتاج التأثير المرغوب في الشخص المعني.

**جُرْعَة مُتَقَي** : الجرعة التي وجدت مخبرياً، أنها الأفضل لمريض معين وهي مهمة في العلاج التعويضي كالإنسولين في السكري.

**جُرْعَة مُضَمَّنة** : أول جرعة من مادة تستعمل لإنتاج رد فعل تحسسي.

**جُرْعُوع** : كمية من الدواء محضرة في سائل مقصود شربه جرعة واحدة.

**جُرْءِي** : اصطلاح يستعمل للدلالة على نوع رنين النقص، يصف الصوت عندما ينفخ فوق زجاجة فارغة.

**جُرْءَان** : سول أي سائل، أو شيء كالدم في الأوعية الدموية، أو الماء في النهر.

**جُرْءِيب** : تجويف صغير، أو ثمة لها وظائف إغرائية.

**جُرْءِيب لَمْعِي** : أحد الكتل الكثيفة للخلايا اللغافية وأرومة اللغافية التي تشكل قشرة الغدة اللغفية، والجريبات تكون ممزولة عن بعضها بتربيق الغدة، ويمكن أن تحتوي على مركز إنتاشي، أو لا.

**جَزِيرَة ١** - مساحة من الأرض يحيط بها الماء من كل جانب. ٢ - يطلق الاصطلاح على منطقة في القشرة محاطة بكتل دلترية، وتقع في عرق النجم الوحشي.

**جَزِيرَة** : جزيرة صغيرة كجزيرة " لانغرهانس " في المملكة.

**جَزِيرُوم** : ورم سرطاني فسي أنسجة جزيرات " لانغرهانس " في المملكة.

**جَزِيرِي** : يمتلئ بجزيرة بشكل عام، أو بشكل خاص.

**جَزِيرِي** : يتلق بالجزية.

**جَزْر " لانغرهانس "** : عنقيد من الخلايا في المملكة، وظيفتها الأولى إفراز الإنسولين، وهي خلايا خاصة سميت باسم كاشفها الإمبراضي الألماني بول لانغرهانس من فرييبورغ (١٨٤٧-١٨٨٨)، وتفرز هذه الجزيرات هرموناً آخر هو الجلوكون، يزيد مستوى السكر في الدم، وبهذا يعارض الإنسولين. وتختلف خلايا الجزيرات عن بقية الخلايا المملكة، كونها غدة صماء، تفرز هرمونها في مجرى الدم الذي يحمله إلى جميع خلايا الجسم لضبط سرعة احتراق السكر والنشويات منها، وعند قصور الإنسولين ينشأ مرض السكري.

**جَسَنُ** : هوفص الطيب مريضه باليدين، إما بضغط سطح الجسم بأصابع اليد، وإما براحتها لستعد مواقع الأعضاء الداخلية وحالتها، ومن أمثلة ذلك وضع الأصابع، أو اليدين فوق الصدر لجس نبضات القلب وكذلك جس الجهاز الهضمي والأعضاء التناسلية والبروية خلال جدار البطن.

**جَزْر** : التمس؛ إعادة سيلان سائل في الاتجاه الآخر. **جَزْرُ مَرَارِي** : عودة الصفراء من القناة المرارية المشتركة إلى قناة المملكة.

**جَزْرُ كِيلُوسِي** : سريان عكسي للكيموس من مجاري الكيموس المسارية، إلى التجاويف المصلية وتسلل كيلوسية الصفائ وكيلوسية الصدر إلى أعضاء داخلية كالثانة، أو إلى الجلد، وإنتاج نططات، أو نواسير كيلوسية.

**جَزْرُ حَلِيبي** : عودة اللول من المثانة إلى الحالب خلال التبول.

**جَزِي ء** : لصخر دقيقة يمكن تقسيم المادة إليها دون تغيير خواصها، والجزينات تهتز باستمرار وتتوقف الحالة، أو الشكل الذي تظهر به المادة (جامداً، أو سائلاً، أو غازياً) على سرعة الجزينات وعلى المسافات بينها. وعلى الموسم إذا سخنت مادة زادت سرعة اهتزاز جزينتها، وزادت المسافة بينها، ويسبب هذا إذا بقي الضغط ثابتاً تمدد المادة. أما إذا توقف التسخين فيحصل انكماش، وإذا استمر التسخين فإن سرعة الجزينات تزداد بدرجة تتغير معها حالة المادة ويؤثر الضغط أيضاً على الحالة الجزينية للمادة. وتتكون الجزينات من ذرات من نوع واحد، أو من نوعين، أو أكثر، وتختلف المواد تبعاً لبداية جزينتها ولتركيبها، وتختلف جزينتها للسواد المختلفة في الحجم والوزن واللبناء. ويتأثر اللبناء الجزيني بالقل الكيموي.

**جَزِي ء كَبِيرِي** : جزية ذو حجم كبير.

**جَزِي ء هَجِين** : نوع من الجزينات يتكون من اتحاد أجزاء من جزينات مختلفة.

ويمكن عند جس الجاد ملاحظة حرارته، انسجته، نخله، وغلل الإصلي والأورام المحددة والملمة. وعند جس المصدر يحدد مجال التلمس وأي عدم انتظام فيه، وللمكة النبض والاحتكاك، أو الهرير والصويس الصوتي، ويوضح جس البطن أي لمكة للألم، أو التصلب، أو التوسع، أو حركة غير صحيحة لأعضاء الكليد والطحال، أو الكلوئين، ووجود أورام غير عادية، أو سئل حر، ويوضح جس الأطراف توتر العضلات وحركة المفاصل ووجود لرقعة في المفاصل، أو وجود ألم في العضلات والأعصاب، أو المفاصل.

**جَسَدُ المِفْصَل** : الجداء ؛ تصلب الألة-تسط المِفْصَل، عدم حركة المفصل الكاملة نتيجة تغيرت مرضية فيه أو في الهيكل المحيطة.

**جَسَدُ** : ١- الجسم في مقابل العقل. ٢- جميع أنسجة الجسم ماعدا النواة ٣- الجذع ماعدا الأطراف.

**جَسَدِي** : يتعلق بالجسد. **جَسَدِي المَعْتَقُ** : يتعلق بالجسد، أو أصله من خلايا الجسد.

**جِسْر** : ١- شبه قنطرة يبلى فوق النهر، أو الوادي للمعبور عليها. ٢- الحدية الموية؛ وهي وسيلة الاتصال بين أجزاء الدماغ المختلفة، وهي المخ من الأعلى والنخاع المستطيل من الأسفل والمخيخ من الخلف.

**جَسْرُ الأسنان** : قطعة ترميمية يقصد بها الاستعاضة بأسنان صناعية عن الأسنان المفقودة، ومن ثم فإن تركيب هذه الأسنان يعد نوعاً من

الجراحة الترميمية. ومع أن طقم الأسنان يحل أيضاً محل الأسنان المفقودة، فإن الجسر يختلف عنها في بنيانه فهو يحل محل سن واحدة، أو عدة أسنان. وقد يكون إما ثابتاً، مثبّتاً في الأسنان المجاورة بواسطة مشابكه موضوعة على تليسات، أو بواسطة تيجان، أو أكسية على الأسنان المجاورة، أو تكون قابلة للإزالة.

**جِسْرِي** : يتعلق بالجسر.

**جِسْرِي بَصَلِي** : له علاقة بالجسر والنخاع المستطيل.

**جِسْم** : البدن والجسد. كل ما له طول وعرض وعق.

**جِسْم أبيض** : الأنسجة اللثوية، التي تحل محل الجسم الأصفر في بداية الحيض التالي، ويرى كتنقاض على المبيض، بلون أبيض، أو أبيض مصفر.

**جِسْم نَسَوِي** : حصيلات الموتى، شبه حبيبات النشا، ويستخدم الاصطلاح لوصف حصيلات أعضاء أخرى أيضاً.

**جِسْم نَفْسِي** : الصوار المطول والعريض الذي يصل قشرة كل نصف كرة من الدماغ مع الأخرى، ويقع في قعر الشق بين نصفي الكرة.

**جِسْم كَهَلِي لِلنَّظَر** : جسم ذو أنسجة ناعمة، شبيهة ولكنه أصغر من الجسم الكهفي للقيظ.

**جِسْم كَهَلِي لِلْقَضِيب** : المودين من الأنسجة الناعمة إلى الخلف من الإحليل، وتشكل الجزء الرئيس من جسم القضييب.

**جِسْم هُنْبِي** : الجسم الهديي.



**جِسْمُ اللِّسَانِ** : الجزء الرئيس من اللسان ويتكون من مجموعة من العضلات، ويحمل في أطرافه أعصاب الذوق. (انظر لسان).

**جِسْمُ أَصْغَر** : جسم مصغر، أو برتقالي يوجد في البيض بعد تَمَزُّق جريب 'جرافا'، وهو ملتحذ من الطبقة الحبيبية وخلايا القرب، ويغرز هرمون البروجسترون، الذي يحضر الطبقة المخاطية للرحم لغرس البويضة المخصبة.

**جِسْمُ حَلِيمِي** : لا يكل المشابه لحليم الثدي الذي يقع خلف البطين الثالث للدماغ.

**جِسْمُ اللَّذِّي** : الغدة الثديية.

**جِسْمُ النَّوَاةِ لِلْمُنْبَذَةِ** : جزء من النواة المنبذة، يقع على قاعدة البطين الوحشي.

**جِسْمُ الْعَظْمِ اللَّامِي** : الجزء المتوسط من العظم اللامي، ويتصل من الخلف مع القرون.

**جِسْمُ الْعَظْمِ الْوَكْدِي** : الجزء الأسفل الواقع بين الجزء القاعدي للعظم القذالي والعظم الغربالي، ويحتوي على الجيوب الوكدية.

**جِسْمُ الْمُعْتَكَةِ** : غدة كبيرة، يقع الجسم مسترخياً على الجدار الخلفي للبطن في منطقة الشرسوف، والمنطقة اليسرى للمرق في البطن (انظر المعتكلة).

**جِسْمُ الْقَضِيبِ** : الجزء الرئيس والحر للقضيب، أمام ارتباط العانة. جسم منويي كتلة صغيرة مخروطية الشكل، مرتبطة بهليتها الخلفية بسقف البطين الثالث للدماغ بواسطة سويقة.

**جِسْمُ الْقُصْبَةِ** : الجزء الرئيس لعظم الكبيرة، يصل بين الهاتين العليا والسفلى وهو محني قليلاً (انظر كعبرة).

**جِسْمُ الْبُظُر** : ذلك الجزء من البظر الذي يقع أسفل جسم العانة ويتألف من الأجسام الكهفية المحاطة بنشأة ليفي كثيف.

**جِسْمُ الضِّلْع** : الجزء الرئيس للضلع الذي يتفصل إلى الخلف مع الفقرة وإلى الأمام مع القص، أو مع الضروف الضلعي القصي.

**جِسْمُ السَّبْرَتِيخ** : الجزء الرئيس من عظم الفخذ، وهو مثلث في الوسط ويتوسع في النهاية العليا والسفلى ليكون مفصل بالمظام المجاورة. (انظر فخذ)

**جِسْمُ الشَّظِيَّةِ** : الجزء الرئيس من عظم الشظية، له ثلاثة حدود. (انظر الشظية)

**جِسْمُ الْخَمَل** : زوائد شعرية دقيقة متصلة بجدار الخلية، للأجناس المستحركة وغير المستحركة في فصيلة الأمعيات، وهي أكثر وأحصر من السوط وتعمل كمضو للالتصاق بخلايا السويج.

**جِسْمُ قَبُوي** : ذلك الجزء من القبو الذي يتلاصق مع السطح السفلي للجسم القضي.

**جِسْمُ رَكْبِي وَخَشِي** : كتلة خلايا الأعصاب على الجانب الوحشي لوسادة المهاد، وتستقبل المؤثرات البصرية من الجهاز البصري وتنقلها إلى القشرة البصرية.

**جِسْمُ رَكْبِي قُصْبِي** : كتلة خلايا الأعصاب التي تشكل وُسادة تحت المهاد، وتستقبل المؤثرات السمعية من القبول الوحشي، وتنقلها إلى القشرة السمعية.

**جِسْمُ الْمُضْدُ** : الجزء الرئيس من عظم المضد الذي يدعم الفك. (انظر المضد).

**جَسَمٌ عِجَالِي** : كتلة الأسجة المكونة من عضل  
ولقطة بين المهبِل والشرج في الأنثى، وبين الإحليل  
والشرج في الذكر.

**جَسَمِي** : يتعلق بالجسم.

**جَسْمَوِي** : ١- مرونة للترشح. ٢- تصلب نسيج،  
أو عضو نتيجة تغيرات مرضية في بنيتِه.  
**جَسْمِيد** : جسد صغير.

**جَسْمِيدَة** : أحد كتل الأديم المتوسط الموجودة في كل  
قطعة من الجنين المبكر، تقع على جهتي الحبل  
الظهري والأبواب العصبِي. وتطلى كل جسيمة؛  
قطاع جلدي يفرج منها أربعة قطع جلدية، وقطاع  
عضلي يتبع قطعة عضلية مخططة، وقطاع الصلبة  
الذي يشكل نصف قفرة والصلع المتصل بها.

ويجري في بعض الأحيان للتفريق بين جسيكات  
نصف واحد من القطعة الجنينية، وجسيكات القفرت  
الطيا التي تنشئ الأديم المتوسط المحوري.

**جَسْمِيم** : ١- البدين، العظيم الجسم ٢- الثقل الوزن  
والكبير الحجم والصلب.

**جَسْمِيم** : ١- أي جسم، أو كتلة صغيرة.  
٢- اصطلاح في التشريح يطلق على  
الأجسام الصغيرة المجهرية الأبعاد كنهايات  
الأعصاب مثلاً.

**جَسْمِيم قَاعَدِي** : حبيبة قاعدية، حبيبة هوبلية  
صغيرة على قاعدة الهيب.

**جَسْمِيم نَمَوِي** : انظر كريات دموية.

**جَسْمِيم "مليبيجي"** : ١- مركز إبتاثي لمنى في  
الحمل. ٢- كبيبة في قشرة الكلوة.

**جَسَمٌ إِنْشَفَتَجِي لِلْقَضِيب** : الأسجة الناعطة  
المحاطة بالإحليل، وهي مستمرة في لب القضيب في  
الخلف وفي حشفة القضيب من الأمام.

**جَسَمٌ الْقَصَص** : الجزء الأوسط والأعرض في  
الصدر.

**جَسَمٌ الْقَعِب** : الجزء الخلفي من العظم الذي ينقل  
الوزن من الكتفوب إلى عظم القِب، ويقع بين عظام  
الكعب.

**جَسَمٌ الْقَنْطُوب** : الجزء الرئيس من العظم، ويدعم  
النهايتين العليا والسفلى. (انظر القنطوب).

**جَسَمٌ مَخْرُفِي** : التصلب المخروفي الموجود في  
الجزء السفلي من الجسر، ويتكون جزئياً من ألياف  
من النويات القوقعية بعد التقاطع من القنبل الوحشي.

**جَسَمٌ السَرْبَد** : الجزء الرئيس للعظم الذي يحمل  
النهايات العليا والسفلى. (انظر زبد).

**جَسَمٌ الظَّفَر** : الجزء المعرض للسطح من الظفر.

**جَسَمٌ الرِّحْم** : الجزء الرئيس من الرحم، وهو  
عريض منحني إلى الأمام درجات قليلة فوق الحلق  
الأضيق الذي يطل على المهبِل، وتتصل بالرحم من  
الأعلى الألياف التي تؤدي إلى المبيض. (انظر  
الرحم)

**جَسَمٌ المَعْبَذَة** : الجزء من المدة بين القواد  
والسواب، وهو الجزء المركزي للمعدة. (انظر  
معدة).

**جَسَمٌ الْفَقْرَة** : الجزء المتوسط من القفرة  
الذي يتصل بالقفرت العليا والسفلى. (انظر  
قفرة).

**جُمْهُونَة** واسمة صافية تسمى الكرة المركزية التي بدورها تنمّج خارجاً إلى الكرة للنجمية، والمعرفة حول التركيب الكيميائي، أو الوظيفة الدقيقة لهذه الهياكل المختلفة ما زالت قليلة.

**جُمْهُونَة نَوَاقِي** : ١- نواة الخلية. ٢- كرويّات صغيرة توجد في النواة ويقال لها تشكل كسرات الصبغين ويخلط بينها وبين النويات.

**جُمْهُونَة** : له خاصية للجسيم أو يتعلق به.

**جُمْهُونَة** : له صفات أو شكل الجسيم أو يتعلق به.

**جُمْشَاءَ فَرَأَسِي** : تجشو مترافق مع حالة مستوية، يفرغ الهواء مع بقية مسوعة، صوت الثقب.

**جُمْشَع** : الحرص الشديد، الطمع في نصيب الغير.

**جُمْشَعَة** : مشروب كحولي، يصنع بتخمير الحبوب وخاصة الشعير المنبت مع عشب الدنار لتطبيبها وتثبيتها، وتشرب على نطراق واسع في الدول الغربية، يختلف لونها وطعمها حسب المادة المصنوعة منها ونسبة الكحول التي تحتويها وتتراوح بين ٣-٧% وهناك العديد من الأنواع.

**جُمْشَعَة جَوَاقِي** : دراسة للتوزيع الجغرافي للنبات والحيوان على سطح الأرض، وتقتصر عادة على الحياة النباتية والحيوانية.

**جُمْشَعَة** : جفاف الجلد نتيجة نقص الإكراز الدهني، وقد يكون عاماً، أو محدداً، مجهول، أو عرضي، ويصلي تشقق الجلد في الطقس البارد، مثلاً على الجفانف المعدد والمرضعي، ويمكن أن يشاهد الجفانف في أمراض أخرى كالسماك والصداف، كما أنه يشاهد عند تقدم العمر.

**جُمْشَعَة الجِلْد** : أخف صورة لمرض السمك.

**جُمْهُونَة لَمْعِي** : نهاية عصبية حسية محوصلة توجد في حلويات الأنسة في جلد الراحة والأصابع وأخمص القدم وأصابع القدم ويعتقد لها مستقبلات الإحساس باللمس.

**جُمْهُونَة نَوَاقِي** : خلية حسية متخصصة غنية بالأصباغ، تشكل مع الخلايا الأخرى شبه قارورة تقع بين الخلايا الظهارية لسطح اللسان والهياكل القمية القريبة وتخدم حاسة الذوق.

**جُمْهُونَة عَظْمِي** : خلية عظمية.

**جُمْهُونَة حَافِل** : جسيم موجود داخل الخلية، يزل أحياناً مع الكسر المتدري خاصة في الكبد والكلى، يحترق إنظومات متفككة مسؤولة عن تحلل الخلايا الذاتي.

**جُمْهُونَة هَوَاقِي** : جسيم كامل النضج لكمة، معدي.

**جُمْهُونَة صَبْغِي** : الجسم المنطلي لكسرات شبكة الليولي مترافقة مع رابطة مستخلصة بواسطة تجانس الأسجة وتباز وتحرق الرابسات فيما بعد بالمعالجة بمطهرات خفيفة.

**جُمْهُونَة طَرَفِي** : العضو الناقيل الذي يتموضع على رأس النطفة وذلك يطلق عليه اسم الجسم القمي.

**جُمْهُونَة مَرْكَزِي** : عضو هولي صغير موجود في معظم وليس كل الخلايا الحيوانية، وهو في العادة قريب من النواة إلى جانب المركز الهندسي للخلية، ويظهر كمستطحة كروية بهيولي صافية تحتوي في مركزها على نويين، لها لفة خاصة هيماوكسولين الحديد (هايدن هاين) وخلال الانقسام فإن الجسيم المركزي ينقسم إلى جزئين يهاجران إلى الأقطاب المستقبلة للمنزل الثلاثوني، وهناك يحاط كل جزء

**جُلَد الْأُفْرَاف :** علة جلدية على شكل طح، يحدث في الإدين والقمين.

**جُلَد بُرُومِي :** الطلع عُدِّي الشكل، لنتج عن الأكل المفرط للبروم، أو أحد مركباته.

**جُلَد ضُوبِي :** آفة جلدية ناتجة عن التعرض للضوء.

**جُلَد عَصَبِي :** حالة عصبية تشمل الجلد.

**جُلَاع :** حالة تكون علما ترجع للطفة المتضيقية بقوة إلى خلف حشفة القصيب، وتكون النتيجة أن تشبه للطفة إلى الأسفل من التضيق في اللطفة تصبح متورمة، نتيجة لتسداد الزح الوريدي والسفي.

**جُلْبِيَّة : ١-** قشرة تتكون فوق قرحة، أو جرح، وهي رشيع جاف لواقية للقرحة، أو الجرح طوال مدة الالتئام، وتسقط من تلقا نفسها بعد ذلك. ولذلك يجب عدم نزاعها تجنباً للحوى، وإذا ما نزع، أو سقطت قبل لوانها يجب غسل مكانها بثنائي أكسيد الهيدروجين، أو بمحلول مخفف من صبغة اليود وتطهيره بمادة نظيفة. ٢- أي غطاء خارجي.

**جُلْد :** الكساء الخارجي للجسد، ويتكون في الإنسان من طبقتين مختلفتين ١ تسمى السطحية منها البشرة، وتسمى الغائرة الأدمة، وتتألف البشرة من عدة طبقات من الخلايا المتراسة، وتتألف حيوية خلايا هذه الطبقات كلما اقتربت من السطح، بحيث أن الخلايا التي تصل إلى السطح فعلاً تموت وتتساقط، ومعنى ذلك أن بشرة الجلد في تجدد مستمر. وكثير من الخلايا الغائرة في بشرة الجلد تحمل حبيبات صبغية، ذات ألوان مختلفة، واختلاط هذه الألوان بلون الدم الجاري في الأوعية الدموية بالأدمة، هو

**جُفَاف الشَّيْثَاء :** التهاب في الشفاء يتميز بجفاف مفرط.

**جُفَاف الفم :** قصور في الخدد اللعابية ينتج عنه جفاف في الفم.

**جُفَاف المُنَجِّمَة :** جفاف في العين يتميز بضمور في الملتحمة ويحدث في مرض الفقاع ونقص الفيتامين ١٠ والضمور الثانوي للملتحمة يمكن أن يتبع الزرق والتهاب الملتحمة الخفائي.

**جُفَاف المِهْبَل :** حالة من الجفاف غير المادي لقناة المهبل والفرج.

**جُفْن :** ثنية رقيقة متحركة، جفن علوي وجفن سفلي، امام كرة العين، وتلق أثناء النوم، أو لواقية العين من ضربة، أو جرح.

**جُفْنَة : ١-** في التشريح ١ غلاف، أو غمد حول هيكل، أو عضو، أو يشبهه. ٢- عبة مصنوعة من الجيلاتين، أو النشاء، تستعمل لوضع أدوية فيها صعبة للبلع. ٣- الغلاف عديد الببتيد، أو البروتيني الذي يغطي بعض الجراثيم.

**جُفْنِي :** يتعلق بجفن العين.

**جُفْلَاب :** درنات الجذر المأخوذة من نبات مكسيكي متعلق من العائلة اللبلاية، وتحتوي على ٨-١٢ % من راتنج شبيه بفعله لذلك المأخوذ من اللبلاية، ويختلف عنه في التركيب الكيماوي، ويستخدم الدواء المسحوق والمحلول المضطر منه كمسهل، أشهر عائلة اللبلاية، للبلطاطا الطوة.

**جُفْلَاد :** يستخدم الاصطلاح بشكل عام كدليل لالتهاب الجلد، ولكنه بشكل دقيق ١ حالة مرضية للجلد لا يلعب فيها الالتهاب بالضرورة أي دور.

ويؤدي هذا السبب دور عازل للحرارة والبرودة. وظائف الجلد هي ١- الوقاية من الأمراض والمحافظة على الجسم كخلاف خارجي. ٢- إفراز بعض اللدائن في العرق. ٣- المساعدة على تنظيم حرارة الجسم لتبقى ثابتة. ٤- الجلد هو العضو الرئيس الخاص بحماية الجسم بجميع درجاته من لمس خفيف إلى ضغط، إلى وخز مؤلم، وهو مختص بالمشور بالحرارة والبرودة.

**جلد السهرقولة:** حالة تسبب عن تورم لمفي، وتتميز بوجود رصعات على الجلد، وهو خاص عند وجود السرطان الصلب للثدي ومرض الفول.

**جلدي:** يتعلق بالجلد، سطحي.

**جلدنة:** ١- الوقت المعين للجوس والنظر في القضايا الواردة في جدول الأعمال. ٢- الوقت المحدد للعلاج الطبيعي، أو النفسي.

**جلطة:** كتلة شبه جامدة تنتج عن تخثر في الدم أو اللص أو الحليب الخ.

**جلطة دموية:** تكون جلطة في الأوعية الدموية، للشريانية، أو الوريدية، أو في القلب. وهي تسبب الوفاة إذا حدثت في القلب. ونشأتها انسداد في الدورة الدموية، وتر مرحلة التجلط أو التخثر بسلسلة من التفاعلات تشمل الكالسيوم والثرموبلاستين، والصفائح الدموية والبروثرومين، والفيبرينوجين، وعوامل أخرى، ويمكن الوقاية منها بوسائل كيميائية، أو فيزيائية.

**جلطة تاجية:** تخثر الدم، أو تجلطه في أحد فروع الشريان التاجي المعدي للقلب مسبباً تمدده، ومحدثاً بذلك أعراضاً قلبية تختلف في شدتها وخطورتها تبعاً

الذي يقرر لون الجلد بصفة عامة. ولون الجلد يختلف في بعض المناطق من الجسم حسب موقعها، فهو أفتح في الكتفين والأصميين عنه في سائر المناطق، وهو أهدق حول أعضاء التاميل وحول حلمتي الثديين، ولون الجلد يختلف بالوراثة والبيئة. وهو بصفة عامة يكون أبيض في المناطق الباردة، وأسمر في المناطق المعتدلة، وأسود في المنطق الحارة. وتعرض الجلد للشمس يؤدي إلى سرعة اللون. ويتصل بالبشرة زوائد جلدية كالشعر والأظافر والنخاع الحرة والدهنية. ويتميز جلد الكتفين والقدمين وباطن الأصابع بوجود حزوز دقيقة تفصل بينها أخاديد دقيقة، ولكل مرتب في تشكيلات معينة ثبت أنها لا تتكرر من شخص إلى شخص، ولذلك كانت أصلح الأداة في تحقيق الشخصية وخاصة إثبات الجرائم. والأدمة تتكون من سبج ضام كثيف وهي تحتوي على أوعية دموية وأعصاب، وللأدمة بروزات في داخل البشرة تتكون منها نتوءات تسمى الحليمات، وفي الحليمات تنتهي الأعصاب التي تمتد خلال الأدمة، وعن طريق هذه الأعصاب يحدث الإحساس بمختلف الإحساسات الجلدية مثل اللمس والألم والضغط والحرارة والبرودة. وتقع عند العرق في مواضع معينة من الأدمة حيث تضطلع بجمع السائل المحتوي على ماء وملح ولواتج الفضلات من الدم، ثم تلتها في قنوات دقيقة تنتهي إلى المسام التي تقع على سطح الجلد، حيث تستودع في شكل عرق. كما يقع في الأدمة الغدد الدهنية، أو الدهنية، وهي تفرز مادة زيتية تحفظ سطح الجلد مزيئاً، ومعظمها مرتبط بهروميات الشعر. ولا يوجد عند زيتية على راحتي اليدين أو أصمصي القدمين، وتحت الأدمة تقع طبقة من سبج شمعي تسمى طبقة ما تحت الجلد.

لنوع للشرى المصاب، وتتخلص هذه الأمراض في  
الأم صدرية تشبه الأم القلبية الصدرية، وبعض  
أعراض قلبية أخرى يصحبها ارتفاع في الضغط  
الشرى وأعراض الصدمة. وقد تترن بحمي في  
الأيام الأولى من المرض، وإذا حدث الإصابة في  
أربع دقيق من فروع الشريان، انتصح مجال الأمل  
في الشفاء، أما إذا حدث في فرع هام من فروع  
الشريان، أو في جذعه فقد يعقبها الموت، والمعالج  
في أثناء اللوبة يتلخص في إعطاء المسكنات  
كالورفين ومقويات القلب كالكاكفور مع استنشاق  
الأكسجين، ومن أهم مقتضيات العلاج الراحة  
تامة في الفراش.

**جلطة بوضاء:** جلطة دموية غير ملونة.

**جَنِّي:** غير مكتمل.

**جَلَسِيْد:** اللحم الذي يتجمد من شدة البرد في درجة  
حرارة صفر مئوية، ويتراق تجمد الماء مع زيادة  
في الحجم، وهكذا فإن التاج، أو الجليد أقل كثافة من  
الماء، ويستعمل لتفتيح حرارة الجسم، ولوقف  
النزيف، وتهفئة الأنسجة الموضوعة.

**جُلْسِيْدَة ١-** الجزء من الجلد الضارب لونه إلى  
البياض، والذي يحد لظفر أصابع اليدين والقدمين،  
وقد يطلق الاسم للدلالة على الطبقة الخارجية من  
جلد الجسم بأكمله. ٢- الذي يغطي السطح الخارجي  
للخلايا الظهارية.

**جُلْسِيْدَة العين:** الغشاء الرقيق القرني السوز الذي  
يتكون من طبقتين، ويغطي تاج السن الحديث.

**جَمْسَادَة:** المهدم، وخاصة حجرة التجميد في  
ثلاجة.

**جَمْسَاع:** الاتصال الجنسي، ويكون الجماع كاملاً،  
إذا جرى كف المنى في المهبل، وغير كامل، إذا تم  
القذف بعد إخراج القذف من المهبل.

**جُمُجُمَة:** هي صندوق الرأس العظمي الذي يحفظ  
الدماغ، وتتكون من كفت الرأس وعظام الوجه.  
ويكون للقحف قبة الجمجمة وجوانبها وهو عظم كبير  
لمس مقوس، به فواصل تسمى الدروز، وعظام  
الوجه تكون منفصلة عن بعضها البعض بمسافات  
صغيرة وقت الولادة، لكي يمكن لتضخمها فيصغر  
حجم الجمجمة عند خروجها من الرحم والمهبل.  
وتظل كذلك إلى أن يتم نمو الدماغ. وبجمجمة الوليد  
يوانسوخ عند اللقاء عظام القحف بعضها ببعض،  
كثيرها الطويان، ويوزل الفوق الأمامي منها في  
نهاية العام الأول من العمر. وعظام الوجه أصغر  
من عظام القحف، لكنها أكثر تعقيداً، وهي متصلة  
ببعضها فيما عدا الفك السفلي الذي يتصل بالجمجمة  
بمفصل. وتحفظ الجمجمة الدماغ والحواس الخاصة،  
وحمي تقوس القحف محتويات الجمجمة في  
الحوائث مساعداً في ذلك فروة الرأس وسحايا  
الدماغ، كما تحمي الجمجمة العينين والأذنين والأنف  
لوجودها بتجاويف فيها. والجمجمة محمولة على  
أولى فقرات العمود الفقري، ويفصلها مفصل يسمح  
بخمسة الرأس إلى الخلف والأمام، ويتحرك الفقرة  
الأولى على الفقرة الثانية يميناً ويساراً.

**جُمْسَدَة:** حالة مرضية يتوقف فيها الإحساس  
والحركة الإرادية فجأة، وجمود تشمي للأطراف  
والجسد، وتحفظ هذه الأعضاء بالوضع الذي كانت  
فيه. وتبقى حركة التنفس والنبض، ويرد الجسم،  
وأصل للعالة عصبي، ويمكن أن ترافق التقيؤ

والهستيريا والصرع، ويمكن أن تمتد الحال من بضعة دقائق إلى بضعة أيام.

**جُمُرة** : التهاب حاد يصيب الجلد والأمسجة تحت الجلد، وينتج عنه دخول جراثيم خاصة جراثيم المكورات المنقودية، ويمكن حدوث الجمرة في الظاهر، أو خلف الرقبة، وهي تصيب عادة مرضى السكري، أو مرضى التهاب الزمن للكلوتين، أو المرضى ذوي المقاومة الضعيفة، وتتميز بظهور عدة قُحط في الجلد يخرج منها القيح. ويجب أن يعطى لعلاج الجمرة اهتمام زائد، حيث أنها قد تبلغ في بعض المرضى درجة كبيرة من الخطورة.

**جُمُرة خبيثة** : صمغ تشبه العصبية الجرمية التي تتلون بطريقة غرام، وتعيش أبواغها في التراب لمدة سنوات تقاوم أشعاعها للحرارة والجفاف. والذاه مرض الحيوانات العظيمة خاصة، وقد ينتقل إلى الإنسان من خلال سحجة في الجلد فحدث بثرة خبيثة، تصف بموت البشرة، وتوذم حولها ولارتشاح في النسيج الخلوي، أو يدخل عن طريق التنفس، فيحدث بؤر ذات القصبات والرئة، أو يحدث في أفريقيا في الممي بوسطة استهلاك اللحوم الملوثة. والجمرة الخبيثة إذا مهي ينتقل من الحيوانات المصابة إلى الرعاة والقصابين والدباغين الذين يلمسون الجلود واللحوم والنظام المحتوية على أبواغ، ويمكن الوقاية من المرض بمنع استعمال الحيوانات المصابة، ويستجيب الداء للبشرىلن والتتراسيكلين.

**جُمُرة رلوية** : مرض فزاز الصوف ا مرض رئوي يصيب الإنسان حين يستنشق الصفيات

للصمغ، أثناء فرز الصوف الملون أو استعمال أكلة روث البهائم ثم لحافة الملوثة.

**جُمُغ** : ١- الجماعة من الناس. ٢- ضم البعض إلى البعض، جاء بها من هنا وهناك. ٣- جمع المؤثرات الضلالية والعصبية القائمة من مؤثرات تحت حدية متعددة.

**جُمُغة** : ١- ككل دفعة واحدة. ٢- طلق من الأشياء متصلة، أو أجزاء متصلة. ٣- مجموعة من الأعضاء متحدة في وظيفة محددة.

**جُمُغة لمبكية** : جملة وعالية مقلقة تشكل طريقاً بدلاً لامتصاص سوائل الجسم وعودتها إلى الدم، وتتكون من أوعية وغدد لمفية، وأنسجة لمفاوية في القعدة الهضمية. والأوعية موزعة خلال جميع الأمسجة ماعدا أنسجة الجهاز العصبي المركزي، والهيكل الخالية من الأوعية. ووجودها مشكوك فيه في النظام والمضلات المخططة.

**جُمُغة تنفسية** : الجهاز التنفسي.

**جُمُغة عصبية مُستقلة** : الجزء من الجهاز العصبي المركزي والطرقي الذي ينظم نشاط الهياكل التي لاتخضع للسيطرة الإرادية، كالمضلات الفانعة حيث توجد، والغدد المعوية، وتقس إلى جزئين متممين سبائوي (الودي) وجانب السبائوي (جانب الودي) ولها وظائف متماسكة.

**جُمُغة عصبية مركزية** : للدماغ وللخاخ الشوكي، الجهاز الرئيس الذي ينسق الإحساس وينظم الرد.

**جُمُغة عصبية** : مجموع الأمسجة العصبية للجسم، وتشمل الأعصاب الطرفية والنفاق الشوكي والغدد والمراكز العصبية.

**جُمْلَةٌ هَضْمِيَّةٌ** : الجهاز الهضمي؛ وهو اصطلاح عام يشمل الأعضاء التي تهتم بتحويل الطعام إلى مواد قابلة للامتصاص، ولتصلابها مع بقية المواد للمهضومة من قبل الدم، ولتخلص من الفضلات غير القابلة للامتصاص.

**جُمْلَةٌ مُخَرَّجَةٌ وَعَالِيَّةٌ** : مجموعة الأعصاب ودية أو جانب الودية التي تسبب تمدد، أو تضيق الأوعية الدموية.

**جُمْلَةٌ وَعَالِيَّةٌ** : جهاز توزيع الأوعية الدموية إلى جزءه، أو عضو.

**جُمُوهَرَةٌ** : منظم كل شيء، جمهور القوم، اجتمعوا.

**جَمِيعَةٌ** : أي تجمع لمواد في مكان واحد من أجل توزيعه مستقبلاً خاصة تجمع الدم في وعاء دموي لأي منطقة في الجسم، لتتجه تأخير التناقل الوريدي، ويمكن أن يكون هذا مرضياً، أو عدياً.

**جَمِيعَةٌ أَيْضِيَّةٌ** : جمية استقلابية، وهي جميع المواد القابلة للامتصاص في الجسم.

**جَنَاحٌ ١-١** ما يطير به الطائر ونحوه. ٢- شكل جناح، رفق مستطيل.

**جَنَاحٌ عَرَفٌ لَدِيكٌ** : إسقاط من الغربال إلى الخط الأوسط للفترة الأمامية السفلية، ويحمل هذا الأملس نتوءات صغيرة تتفصل مع العظم الجبهى.

**جَنَاحُ الْفُصَيْصِ الْمَرْكَزِيِّ الْمُخَيَّخِ** : الامتدادات الجانبية الوحشية للفصيص المركزي على نصف كرات المخيخ.

**جَنَاحُ الْأَنْفِ** : جناح الأنف، الجزء الوحشي للألف الخارجية المدعوم من غضروف.

**جَنَاحٌ عَظْمُ الْخُرْقَلَةِ** : الامتداد الحرقني الشبيه بالجناح.

**جَنَاحُ الْمِوَكَّةِ** : أي من الامتلاك الوحشي للحد العلوي للموكة، حيث تتفصل مع جسم العظم الودي.

**جَنَاحِيٌّ** : له أجنحة، أو يتلق بالأجنحة، أو شبه بها.

**جَنَاحِيٌّ حَنَكِيٌّ** : يتلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الودي والعظم الحنكي.

**جَنَاحِيٌّ فَكِّيٌّ سَفَلِيٌّ** : يتلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الودي والعظم الفك السفلي.

**جَنَاحِيٌّ فَكِّيٌّ عُلَوِيٌّ** : يتلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الودي والعظم الفك العلوي.

**جَنَاحِيَّةٌ** : له شكل الجناح، كجناح العظم الودي.

**جَنَاحِيَّةٌ** : أنسجة متجانسة.

**جَنَبَةٌ** : غشاء مصلي ناعم رفوق، يغشي المرتين، ويطن الجدار الصدري، وتتكون كل جنبه من طبقتين الطبقة الجدارية، وهي تطن الجدار الصدري وتغشي الوجه الصدري للحجاب، والوجه الجانبي للمنصف، وتمتد في جذر الحلق لتطن الوجه السفلي للغشاء فوق الجنبه عند مدخل الصدر، والطبقة الحشوية، وهي تتصلق بالوجه الخارجة للرتين وتغشي فصوصهما، وتمتد إلى أعناق الشقوق بين الفصوص. تمتد الطبقتان مع بعضهما بواسطة كفة من الجنبه، وتحيط هذه الكفة بالتركيب التشريحية الدلغلية والخارجية من الرلة(جدار الرنة)، وتكلى الكفة الجنبية الأسفل كطية رخوة تدعى الرباط الرنوي، تسمح بحركة جذر الرنة خلال التناص.



**جَنْدُ الْفَنِي :** جند في صيول الأكن.

**جَنْسُن :** ١- أحد طبقات التصليف، تضم عدداً من الأنواع المتشابهة والأنجاس المتشابهة، تكون نصيلة.

٢- مصطلح يستخدم للإشارة إلى الفئتين المميزتين نكوراً وإثناً. وإلى الميزات التي تصحب الذكورة والأنوثة. والجنس مصحوب بالقدرة على إنتاج خلايا تناسلية، تسمى الأمشاج. وينتج عضو للتناسل الأنثوي؛ أي المبيض، والبويضة. والعضو الذكري؛ أي الخصية تنتج المنية (الحويان المنوي)، ويتميز الجنس في الفقاريات بسهولة، باختلافات تشريحية معينة كتركيب أعضاء التناسل وبظهور صفات جنسية ثابته، كالألوان الزاهية في نكور الأسماك والطيور، والقرون المقترعة في نكور الأبقار، ونمو الذكّن وخشونة الصوت في الرجل. بدأ الاهتمام بالبحث عن العوامل المحددة للجنس منذ زمن بعيد، وكانت الآراء القديمة تدور حول معتقدات غرافية. وبظهور المنذلية فهمت طريقة تحديد الجنس إلى حد كبير. ففي الإنسان تحتوي كل خلية على ٤٨ صبغياً، كما في الخالسا للتناسلية، قبل أن تنقسم انقساماً منصفاً، ومن هذه الصبغيات تتشابه ٢٢ زوجاً منها لسا الزوج الباقي فرمزه س س، وفي الذكر توجد ٢٢ زوجاً متشابهاً أما الزوج الباقي فرمزه س ص، وذلك لأن الصبغين غير متشابهين، وعند الانقسام المنصف وانعزال الصبغيات في الذكر، توجد صلويت حاملة للدد ٢٢س، ولغري حاملة للدد ٢٢ص، ووجود الصبغ ص هو العامل في تحديد النسل، لعد الإخصاب إما أن تكون الزيجوت حاملاً للدد ٤٦س+٢٢س (أنثى)، أو ٤٦ص+٢٢س (ذكر)

ومن الناحية النظرية ينبغي أن يكون عدد الذكور

وتتصلب الملبستن الجدارية والحثوية عن بعضهما بمساحة مستطيلة ضيقة هي الجوف الجنبى، وهو يحتوي على كمية قليلة من سائل نسيجي هو السائل الجنبى الذي يغطي وجوه الجنبه كغشاء رقيق يسمح للبطقتن أن تتحركا على بعضهما بآل احتكاك.

**جَنْبِيَّة رَقِيَّة :** تلك الجزء من الجنبه الجدارية الذي يغطي قمة الرئة، ويمتد إلى الأعلى في جذر العنق ويطن لوجه السفلي لغشاء فوق الجنبه، وتصل إلى مستوى يقع فوق الثلث الإنسي للترقوة بحوالي ٤-٥ سم.

**جَنْبِيَّة ضَلْعِيَّة :** جزء من الجنبه الجدارية، يطن للجوّه الباطنة للأضلاع وللغضاريف الضلعية، والفصحات الوربية ولجانب أجسام الفقرات ولظهر القص.

**جَنْبِيَّة حِجَابِيَّة :** جزء من الجنبه الجدارية، تغطي الوجه الصدري للحجاب الحاجز.

**جَنْبِيَّة مَنْصُفِيَّة :** تغطي وتشكل الحدود الجانبية للمنصف، وتلتصق في جدار الرئة ككفة حول الأوعية والقصبات، تتماهى مع الجنبه العشرية.

**جَنْبِيَّة رَاقِيَّة :** فطر التصريف الرئيس للجنبه

**جَنْبَوِي :** يتعلق بالجنبه..

**جَنْبَوِي تَلَوَرِي :** يتعلق بالجنبه والتامور.

**جَنْبَوِي رَاقِي :** يتعلق بالجنبه والرئة.

**جَنْبَوِي صَفَلِي :** يتعلق بالجنبه والصفاق.

**جَنْف :** ١- الأرض الفلطيطة، حجارة شبه الطين.

٢- تخزين مواد كبريتات الصوديوم في المفصل، في مرض السقرس، وتتمصل في المظلم والغضاريف. (انظر تولة).

**جَنَفٌ** : انحراف العمود الفقري وتقومه إلى الجانب، والجنف أربعة أشكال؛ ١- الجنف الأساسي، أو الأولي، وهو يحدث عند الأطفال ولا يعرف سببه. ٢- الجنف الثانوي لآفة عضوية. ٣- الجنف المرتفق للمصاب الوركي وهو تشوه مؤقت. ٤- الجنف المعلوم.

**جَنَفٌ أُولِي** : أهم أنواع الجنف. يبدأ التشوه في الطفولة، أو في اليفع، ويزداد شدة تدريجياً حتى اكتمال الهيكل العظمي، ويؤدي أحياناً إلى تشوه شديد بشع، خاصة حينما يصيب الجنف العمود الفقري. وسبب هذا غير معروف. ويمكن أن يصيب التشوه أي جزء من العمود الفقري للطنني والظهري. هناك انحناء أولي وانحناء ثانوي، أحدهما فوق والآخر تحت الانحناء الأولي، ويترافق الانحناء الجانبى للعمود الفقري مع دوران الفقار في منطقة الانحناء، بحيث تتجه أجسام الفقار تحسب الانحناء، وتوجه التواء الشوكية نحو تقعر الانحناء، ويؤدي دوران الفقرات هذا إلى انفعال الأضلاع في أحد الجانبين إلى الخلف، مما يزيد في بشاعة التشوه. يتملق إنذار الحالة بالنسبة التي بدأ فيها التشوه ويمكن الانحناء الأولي، يكون التشوه النهائي أشد إذا حدث الجنف في الناحية الظهرية، وتقليل إذا أصاب الجنف الفقرات البطنية. يميل الانحناء إلى التزايد حتى نهاية فترة نمو العمود الفقري ثم يتوقف، لذلك يسوء الإنذار كلما بكر الجنف في الظهور. ويجب الإسراع في العلاج خاصة إذا كان الإنذار سيئاً، وهناك وسائل كثيرة لتحسين العمود الفقري، وملع الفقرات من النمو.

قدر عدد الإثث، والواقع أن هناك انحرافاً ضعيفاً عن هذا التساوي. وتعرف هذه الطريقة في توارث الجنس بطريقة توارث الصفات المرتبطة بالجنس في المورثات الموجودة في الصبغي س، مرتبطة بالجنس، وليس من الضروري أن تقتصر هذه الصفات على جنس واحد، فسمى الألوان الخاصة بعدم تمييز الأحمر والأخضر في البشر بدرجة إلى مورثة متحبة في الصبغي س، فالمرأة الحاملة له، تستطيع أن تنقلها إلى ولدها الذكر وإن كانت هي لا تعاني منه.

**جَنَسٌ صِبْغِي** : جنس الشخص كما هو محدد بوجود، أو غياب الصبغي س.

**جَنَسٌ جِينِي** : الجنس الصبغي (انظر هناك).

**جَنَسٌ قُدِّي** : جنس الشخص كما هو محدد بوجود الخصية، أو المبيض.

**جَنَسٌ جَسَدِي** : جنس الشخص كما هو محدد بطريقة تطور الأعضاء للتتامة الداخلية والخارجية.

**جَنَسِيَّةٌ** : أن يكون للشخص جنساً، وله صفة جنسية.

**جَنَسِي** : ١- يتعلق بالجنس، كالممارسة الجنسية.

٢- إعطاء بويض لا يتطور إلا بعد الإخصاب.

**جَنَسِيَّان** : نسل من جنس جنتينا وهي حواية، أو مصرة، واسعة الانتشار، تعمل لزهاراً زرقاء، وتزهر عادة في الخريف. ويستخدم الجذر الذي يحتوي على جلوكوزيدات مرة، وسككر وفينيليت ومواد صفراء اللون وحمض الجنتيك، وتستخدم كمقو مر للمعدة، لتتية إفراز حمض المعدة وزيادة الشهية.

**جَنْفٌ شَتَوِي :** هناك ثلاثة أسباب رئيسة هي: التشنجات العضلية، خاصة منها الفترة للصفية، شلل الأطفال، التهاب الخناق للسجاني الأماسي المودي إلى ضعف في العضلات القلرية، وداء الأورام للمصيبة اللبغية، أو داء هون ريكلننهاوزن وتبدو للفترة للنصفية في النظر الأماسي-الخلفي إسفينية للشكل، مما يؤدي إلى انحناء جانبي شديد للمود للفقري في ناحية الآفة، وفي داء ريكلننهاوزن يؤدي شلل العضلات الظهريّة في أحد الجانبين إلى انحناء في المود الفقري جانبياً، نتيجة عمل وتقلص العضلات السليمة في الجانب الآخر، وهكذا يتشكل جنف يوافق تحديه الجانب ذا العضلات المشلولة، وتقرعه الجانب ذا العضلات السليمة، وسبب الجنف في هذا المرض غير معروف.

**جَنْفٌ مُرْتَلِّقٌ لِلْخَصَابِ الْوَرَكِي :** وهو تشوه مؤقت، ناجم عن التشنج العضلي الاتمكاسي المنشأ، الذي يرافق بعض حالات الفقر المولمة. وأهم سبب لهذا النوع من الجنف، هو لفتاق النواة اللبية التي تضغط على جذر عصبي قلني، أو عجزى، ويحدث الاتمكاس الجنبى بهدف إبعاد الجذر العصبي المضغوط عن النواة المنفتحة. ويشير هذا المرض بألم شديد في الظهر، أو المصب الوركي. وللعلاج يجب علاج السبب أولاً، وهو لفتاق النواة اللبية.

**جَنْفٌ مُعَالِيض :** يرافق هذا النوع من الجنف حالات قصور أحد الطرفين لسبب ما، وغايته إلقاء الجذع في وضعية قائمة، إذ أن قصر الطرف يؤدي إلى ميل الموض من الوضع الأفقي، ولولا حدوث الجنف في المود القلني، لمال الجذع إلى أحد الجانبين، وهو جانب الطرف القصير.

**جَنْفِي :** يتعلق بالجنف، أو يشكو منه.

**جَنْفُوسَةٌ :** ذلك النوع من الانحراف الجنسي حيث يتم التجاذب إلى آخرين من نفس الجنس، وممارسة الجنس معهم.

**جَنْفُوسِيّ :** يتجه لنفس الجنس، ولا يشعر بالتهيج الجنسي إلا معه.

**جُسُوفٌ :** اضطراب عقلي شديد ينفي المسؤولية ويذهب القدرة على سلامة للتفكير وعلى كفاية العمل. وبذلك تسير أفكار الشخص وأعماله في غير الاتجاه الممستد المحترف به من الجميع. والجنون أنواع كثيرة منها انقسام الشخصية والإكتئاب والهوس، ولذلك لا تعتبر كلمة جنون مصطلحاً طبياً. وإن كثر استسمالها بين الناس وفي كتب القاتون. والمجنون كانوا هو الذي يجهل طبيعة أفعاله ويمجز عن التمييز بين الخطأ والصواب.

**جَنْبِ الْإِحْطِيل :** يقع إلى جانب، أو قرب الإحطيل.

**جَنْبِ الْأُن :** يقع إلى جانب الأن.

**جَنْبِ الْخُشَاء :** قرب، أو إلى جانب للتواء الخشائي في المظم الصدغي.

**جَنْبِ الدَّرَكْسِيَّة :** قرب الدرقية ويعنى بها الغدد جليب الدرقية، وهي مجاورة صميمية مع العقلة الخلفية للغدة الدرقية وتقع ضمن محفظتها اللغافية.

**جَنْبِ الْمَرْء :** يقع إلى جانب المرأة، أو حولها.

**جَنْبِ الْمَرْج :** قريب من الحفرة للخلفية.

**جَنْبِ الْعُجْر :** قرب وعلى طول المعز.

**جَنْبِ الْفَقَار :** يقع إلى جانب المود الفقري.

**جَنْبِ الْقَص :** قرب، أو إلى جانب عظم القص.

**جَنْيَبُ الْكُلُوةِ** : يقع إلى جانب الكلوة.

**جَنْيَبُ الْمُتَعَفَّةِ** : يقع إلى جانب، أو في محيط المثانة.

**جَنْيَبُ الْمَرْكَزِ** : يقع إلى جانب الجزء المركزي، أو المركز.

**جَنْيَبُ الْمُسْتَقِيمِ** : إلى جانب المستقيم، أو عضلاته.

**جَنْيَبُ النَّاصِفِ** : إلى جانب الخط الوسطي.

**جَنْوَجِي** : نقطة على الجمجمة حيث تلتقي الجناح الكبير للمظلم الوتدي والمظلم الجداري والجزء الصدفي للمظلم الصدغي.

**جَنْيَبُ** - ١ - خاص لمجموعة طبيعية كشكل فردي مميز - ٢ - يعود إلى جنس معين.

**جَنْسُوس** : قسم من الجنس، يشمل بعض أنواع الجنس تشارك في خصائص لا تملكها أخرى.

**جَنْيَبُ** : اسم الحيوان، أو النبات في مرحلة التكوين، وعلم الأجنة هو الدراسة العلمية للتكوين حتى النقص، أو الولادة، وفي جميع ظروف التكاثف الحيواني الذي يتضمن اتحاد حيوان منوي، تبدأ سلسلة من الاتصالات الخلوية بعد الإخصاب مباشرة، وتتكون في كثير من الأشكال، "أريمة"، عبارة عن كرة جوفاء ذات جدار من طبقة واحدة من الخلايا، ثم تصبح بواسطة الاعتماد شبيهة بالفنجان وتسمى "المُنْتَدَة"، طبقتها الخارجية ثلاثة هي الأديم الظاهر والدلغسية هي الأديم الباطن، وتعرفها هو المصبي القديم، وتتكون طبقة ثلاثة في الأشكال العليا بين هاتين الطبقتين هي الأديم المتوسط، وتتكون أعضاء مختلفة من كل من هذه الطبقات.

**جَنْوِي** : يطلق بالجنين، أو يكون في وضعه.

**جَهَازٌ** : ١ - أداة واحدة، أو مجموعة من الأدوات والآلات والمواد، تستخدم معاً للقيام بوظيفة محددة. ٢ - في التشريح؛ مجموعة من الهياكل، أو الأعضاء تخدم وظيفة عامة كالجهاز الدموي، الذي يتكون من الغدد الدمعية وقنواتها والكيس الملتحمي والنقطة الدمعية والقنوات والكيس الدمعي والقناة الأنفية الدمعية. ويستخدم الاصطلاح عموماً في المفهوم المتخصص. كالجهاز المجاور للكبيبات، بلغة من الخاليا قليلة الالتصاق، تحيط بالشرينات الصادرة إلى الكبيبة لكلوية.

**جَهَازٌ مَرْكَزِي** : مركز الخلية الذي يشكل الكوكب واللوب خلال انقسام الخلية.

**جَهَازُ الْهَضْمِ** : هو مجموعة الأعضاء التي تؤدي دوراً في هضم الطعام، وهو يشمل ليس فقط تلك الأعضاء المكونة للقناة الهضمية، وهي الفم والأنسان واللسان والبلعوم والريء والمعدة والأمعاء، بل كذلك تلك الأعضاء التي تساهم في عملية الهضم مثل الغدد اللعابية والمعدة والكبد. وإن ما يتخلل القناة الهضمية من اتصالات عصبية واسعة النطاق، يجعل أعضائه مستهدفة بصفة خاصة إلى الاضطرابات الناجمة عن الاثزعاجات والتوترات العصبيه. ومن أمثلة تلك الاضطرابات؛ الضيق، والإسهال، والإمساك، وسوء الهضم، والتهاب القولون والتهاب المعدة. وفي هذه الاضطرابات قد يكون شدة مرض بالعضو الذي يتأوله الاضطراب، وتكون وظيفة ذلك العضو هي موضع الاختلال. وشدة اضطرابات أكثر خطورة تكون من النوع العضوي مثل القرحة الهضمية، والتهاب المرارة،

الملوث بالمهيجات، وظيفة الجهاز التنفسي، ويلحق الضرر بأعضائه، والطقس عنصر آخر، ودرجة الرطوبة في الهواء ودرجة اشباع الأكسجين.

**جهاز تنويزي** : هو الجهاز الذي يوزع الدم في الجسم، ويستولى القلب بنخ الدم الذي يحمل إلى خلايا الجسم «الأكسجين»، والمواد الغذائية، والأجسام المضادة والهرمونات، وبعض الكيمويات. والشرابين تشمل الأهر وفروعه تنقل الدم إلى جميع الشعيرات الدموية في الجسم، خلال الأغشية الرقيقة التي تتكون منها جدرانها إلى الخلايا مباشرة.

وبالطريقة ذاتها يحدث استبدال نفايات الخلايا من الفضلات، وثاني أكسيد الكربون، وتنقل تلك النفايات خلال الأوردة لسجري التخلص منها بواسطة الرئتين، أو الكلوئين، والبراز. وثمة جهاز خاص يسمى الدورة الرئوية ؛ مهمة أن ينقل الدم الوريدي من القلب خلال الرئتين، حيث يطلق محتواه من ثاني أكسيد الكربون، ويتروّد بدلاً منه بمدد من الأكسجين، ويعتدّ يمد إلى القلب. كما أن هناك جهازاً خاصاً آخر يسمى الجهاز الهائي؛ ينقل الدم من الأمعاء إلى الكبد، حيث يجري تنقية محتوياته الغذائية وتحويلها لاستعمال الجسم، ويمر الدم أيضاً من الكلوئين التين يتم فيها ترشيع الدم وتصفيته من محتوياته غير النقية ومن الفضلات. ثم يمد الدم في كل مرة إلى القلب منطلقاً ومقنّى، ومجدد التشبع بالأكسجين، ومن ثم يضخه القلب مرة أخرى خلال الشرايين.

**جهاز شبيكي بطاني** : شبكة من الخلايا والأنسجة منتشرة في الجسم، وبخاصة في الدم والنسيج الضام والطحال والكبد والرئتين والبنكرياس والغدة

والتهاب القولون التقرحي، والسرطان. وتُستهدف أعضاء الجهاز الهضمي أيضاً للأمراض المعدية مثل حمى التيفوئيد، والدوسنتاريا، والإنتانزا المعوية وتسمم الطعام.

**جهاز نوكسي تشعبي** : اصطلاح عام يستخدم لوصف الأعضاء التشريحية والأعضاء البولية معاً. وفي الذكر تشمل هذه الأعضاء ؛ الخصيتين، والقضيب، وبغدة الموتة، والمثانة، والكلوئين. وفي الأنثى تشمل المبيضين، والرحم، والمهبل، والفرج، والمثانة، والكلوئين.

**جهاز "غولجي"** : منطقة خاصة من الهيولي، غالباً قريبة من النواة، وتتكون من تكسفات من صهاريج مسطحة، حويصلات متعددة، وبعض الفجوات الأوسع، وهي مسؤولة عن تعليب الإلرازات في الخلايا الإفرازية، وهي ربما تكون مهمة في بعض الخلايا بإفراز عدد الببتيدات، ولكن وظيفتها لم تحدد بعد.

**جهاز مجاور للكبيسات** : تجمع يتكون من حبيبات للخلايا، مجاورة للكبيبات بالنسبة إلى تشريينات اللوردة والشرينات الصادرة، وينتج هذا الجهاز الـ "زئبن" وقد يعمل كمحس لتركيز الصوديوم في الأنابيب السلفية.

**جهاز التنفس** : مجموعة من الأعضاء مخصصة للتنفس، ووظيفة الجهاز التنفسي؛ تبادل الأكسجين وثاني أكسيد الكربون بين الدم والهواء الجوي. وأعضائه الأنف، والبلعوم، والحنجرة، والقصبه الهوائية، والأكاييب الشعبية، والرئتان. ويتوقف قيامها بوظيفتها سليمة كاملة على عناصر كثيرة، للهواء عنصر هام في التنفس، ويحرك هواء السليمة

للمفاوية. والخلابا الشبكية البطانية بالدم والنسيج الضام كبيرة الحجم، وهي جميعاً مسؤولة عن حفظ الجسم من الجزيئات الغريبة المضرة، وبعض هذه الخلايا متحرك وبلمسي، أي يتبع المواد الغريبة وتقتضي عليها، وتنطلق نحو مكان الجرح، أو العدوى فتلتهم للجراثيم المقيمة قبل إحداثها الضرر. ولخلايا الطحال للشبكة البطانية قدرة على التخلص من كريات الدم الحمراء الهالكة، لكنها تحتفظ بالخصاب الذي يتخلف من ذلك لفائدته. وتسمى الخلايا الشبكية البطانية في جيوب الكبد بخلايا كوبر، وتشترك بخلايا نقي العظام وخلايا النسيج الضام في تحويل خضاب كريات الدم الهالكة إلى خضاب الصفراء.

**جهاز فوكلي** : هو الهيكل العظمي للجسم، ويتكون من ستة ومائتي عظم، وقد يزيد عظماً واحداً، أو إثنتين. وهو يعطي الجسم دعمته وشكله، ويحفظ أعضائه الداخلية من المؤثرات الخارجية، ويهيئ اتصال العضلات به فيؤسر حركة الجسم وتغيير وضعه وموضعه. والعظام تشكل أيضاً مخزن للكالسيوم، ولهذا فهي تعمل على حفظ مستوى هذه المادة الحيوية بالدم. كما أن لنقي للعظام نصيبه المهم في تكوين كريات الدم. ويقسم الهيكل العظمي لسهولة الوصف إلى قسمين : الهيكل المحوري، ويشمل عظام الرأس والجذع. والهيكل الإضائي، ويشمل عظام الأطراف. ويتكون الهيكل المحوري من ٨٠ عظماً والإضائي من ١٢٦ عظماً ويشمل الهيكل المحوري الجمجمة والعمود الفقري والضلع وعظم القص، ويتكون العمود الفقري من ٣٤ فقرة، بأربع وعشرين منها ثوب مستديرة تكون معاً أنبوبة

رأسية لحماية الحبل الشوكي، والفقرات السبع العليا هي فقرات العنق وتعمل الجمجمة التي تحيط بالدماغ لحمايته وتسمى الجمجمة كذلك العينين والأنف والدخاوتين وممرات الأنف، وتشمل الجمجمة للقف وعظام الوجه وعظيمة الأنف. ومن بين عظام الجمجمة وعددها ٢٨ يتحرك عظم واحد هو عظم الفك السفلي. وتحت فقرات العنق اثنتا عشرة فقرة صدرية، يتصل بها اثنا عشر زوجاً من الأضلاع حول الصدر، لتتصل في مقدمته بعظم القص مباشرة، أو بواسطة غضروف، ولا يتصل زوجا الأضلاع السفليان بالقص، ولهذا تسمى الأضلاع للكتابة، وتكون الفقرات الصدرية والأضلاع وعظم القصى معاً، للقص الصدري، الذي يمنع انحراف الصدر ويحفظ القلب والرئتين. ويشمل العمود الفقري أيضاً خمس فقرات قطنية تدعم الظهر، وكذلك عظم المجز والمصمص. وبالهيكل المحوري عظم واحد منفرد بأعلى مقدم الحلق لا يتصل بغيره هو العظم اللامي، ويشمل الهيكل الإضائي عظام الكتف والطرخين العلويين وعظام الحوض والطرخين السفليين. وبالكتف، الزرقرة ولوح الكتف الذي يتصل بالصدر. وبالطرف العلوي ثلاث عظام طولاً، عظم العضد، ويتصل رأسه بفصل للكتف، ويتصل طرفه السفلي بعظمي الكبيرة والزند في مفصل الكوع، وبالرسغ ثمانية عظام صغيرة، وبراحة اليد خمسة عظام تكون المشط، وبأصابع اليد السلاحيات وهي أربع عشرة سلاحي. ويتصل الطرف السفلي عند الحرقفة بعظام الحوض الذي يدخل في تكوينه عظاما المجز والمصمص. ويحيط الحوض بالأعضاء البولية والتناسلية. وتشبه عظام الفخذ والساق عظام

الاستمداد. ويتم ذلك بإخراج للإرلات منبهة عند مسسات الأعصاب ومتبيلاتها، فتريد هذه الإرلات بمعلونة "أدريالين" لب الكظر من سرعة الانقباض العضلي، ويخرج جلوكوز الكبد إلى مجرى الدم ليكون في متناول العضلات، مصدراً للطاقة اللازمة، ويزيد عمل القلب والرئتين، ويقل نشاط الهضم، وتقبض الأوعية، ويزيد العرق لتهدأ حرارة الجسم وقت الشدة. وبهذا يكون الجسم مستعداً للطوارئ. ويسلع الجهاز العصبي اللاودي (جنب السيمثاوي) بلوغ عضليات الجسم أقصى مرحعتها، وذلك بكبح جماحها، فهو يعمل على تشييط إفراز مواد تبطن من عمل القلب والرئتين، وتحد من انقباض الأوعية الدموية، ولكنه يمد الجهاز الهضمي إلى نشاطه العادي. وإنه فهو يعمل عمل كاتم الصوت و المنظم الذي يسير الحياة عادية إلا في حالة الضرورة والخطر. وفي الجهاز العصبي الإرادي نوهان من الأعصاب حسي وحركي. وتقل الأعصاب الحسية رسالات الحس من جميع أجزاء الجسم إلى الدماغ، فترسل الشهليات العصبية بأطراف الأصابع مثلاً آلاف التنبهات بصفة مستمرة إلى مركز الحبل الشوكي، حيث تنسق وترسل إلى الدماغ لتحليلها وتجميعها مع غيرها من المعلومات ويتم خزنها في الذاكرة. وترسل رسالات المخ رداً على معلومات يتلقاها عن طريق الأعصاب الحسية في الغالب، إلى العضلات بواسطة أعصاب الحركة. ويؤثر كل عصب حركي في آلات من الألياف العضلية، فعندما يتناول الإنسان طعامه مثلاً، ويرغب في نقل الطعام من الصحن إلى فمه بالمعلقة، يرسل المخ رسالة إلى عضلة العضد الأمامية ذات الرأسين، لتقبض، وإلى عضلة الخلفية ذات الرؤوس الثلاث، لتتبسط، وبهذا

العضد والساعد في التركيب ولكنها أقوى وأثقل. ويمتد عظم القفد، وهو أطول عظام الجسم من الحوض إلى الركبة، وتمتد القصبة والشظية من الركبة إلى مفصل الكعب، ويغطي الركبة عظم وحيد يسمى عظم الرضفة، وبمفصل الكعب سبعة عظام وبمشط القدم خمسة أصابع وأصابع القدم أربع عشرة سلاحي.

**جهاز عصبي:** يتكون الجهاز العصبي من الدماغ والحبل الشوكي والأعصاب، وهو الجهاز الذي يساعد على تكيف نشاط الجسم ومواممته لوظائفه المختلفة. وتعمل مكوناته معاً لنقل الإحساس المختلفة إلى الدماغ، ونقل للتعليمات إلى أعضاء الجسم. والجهاز العصبي قسمان لسليان هما الجهاز العصبي المركزي ويتكون من الدماغ والحبل الشوكي. والجهاز العصبي الطرفي؛ وقد تطور كثيراً فأصبحت له القدرة على أداء عدد كبير من الوظائف المعقدة، وينقسم إلى قسمين متخصصين؛ هما الجهاز العصبي الذاتي، ويقوم على أمن الجسم تلقائياً دون سيطرة كاملة من الوعي، والجهاز العصبي الإرادي بأعصابه الحسية والحركية. ويضبط وضع حركات العضلات كما ينقل المعلومات إلى المخ، ويضبط الجهاز الذاتي حركة العضلات الملساء في الجهاز الهضمي والرئتين والجلد، وينقسم إلى شقين؛ الودي (السيمثاوي) واللاودي (جنب السيمثاوي)، وتقع مراكز ضبطهما في أسفل الدماغ، في جزء منه يسمى تحت المهاد. ويعمل الجهاز العصبي الودي (السيمثاوي)، وقت تعرض الجسم للخطر أو لنوع من أنواع للتحدي، بتجهيز طاقته، ووضعها في أعلى درجة من

**جَوْبَةٌ** : ١- الحفرة، فجوة ما بين البيت. ج: جُوب  
وجوبت. ٢- انخفاض قليل، أو فحة صغيرة.

**جَوْبَاتٌ إِهْلَوِيَّةٌ** : جوبات 'مورغليسي'.  
الاضطرابات الصغيرة المتعددة في الششاء المغلطي  
للإحليل التي يفتح في كل منها عدة إهلوية. وهي  
ليست منتشرة في بصلة الإحليل.

**جَوْبَةٌ عَضَلِيَّةٌ** : الجزء الوحشي للفحة بين  
الرباط الإربي وعظم الحوض، وهي تمتلئ  
بالعضلات العرقية والمائية.

**جَوْبَةٌ وَعَالِيَّةٌ** : الجزء الإنسي للفحة بين الرباط  
الإربي وعظم الحوض، وهي تمتلئ بالأوعية  
الفخذية، واللمصب الفخذي والقناة الفخذية.

**جَوْبَةٌ وَخْشِيَّةٌ** : واحدة من الجيوب الصغيرة في  
الأم الحاقية، والتي تتصل بالجيب السهمي العلوي.

**جَوْبِي** : متعلق بالجوبة، أو له شكلها.

**جَوْجُؤْ** : ١- سهم للقص. ٢- أي بروز كالحقاقة.

**جَوْرٌ** : أشجار من نوع جاغلانز من الجوز  
المحمي أو الإنكليزي. يذلل نباتاً، أو في الحلو.  
أشبه قيمة كبيرة في صناعة الأثاث، وكمحوله المقطر  
يحتوي على خواص مضادة للتشنج والمغص.

**جَوْرٌ الطَّبِي** : بذرة شجرة مستديمة الخضرة،  
اسمها العلمي 'مستركا فراغرانس'، وهي تأكل قم،  
ويستخدم من غلاف البذرة زيت يستعمل في الطب،  
وفي لدنة الشعر، وقد تكون سامة تسبب للتشنجات.

**جَوْرٌ اللَّيْءُ** : بذور سامة لشجرة 'سترينكوس  
نوكس فورميكا' موطنها الأصلي، الهند وشمال  
أستراليا، ويحوي العقار المستخرج من البذور الحاقية

الستامون تتم حركة المساعد في يسر، لتؤدي ما يطلب  
منها على أتم نظام وأكمل وجه. وتتبادل أجزاء  
الجهاز العصبي العمل بصفة مستمرة في تمارن تام،  
ليتمكن الإنسان من التفكير والإحساس والعمل في  
جميع ظروفه في غير لبلة، أو ارتباك.

**جَهَازِي** : يطلق بالجهاز، أو مشكل منه.

**جَهَاضٌ** : أي شخص يقوم بعملية الإجهاض،  
طبيباً، أو غيره قانونياً.

**جَهِيْضٌ** : الإنتاج الحقيقي لعملية الإجهاض.

**جَوٌّ** : ١- الهواء والغزات المحيطة بالأرض. ٢  
- الضغط الذي يمارسه الهواء على الأرض.  
٣- ما بين السماء والأرض.

**جَوَالِفٌ** : رتبة من القشريات ؛ منها أنواع كثيرة  
كالجنادب، لها أهمية طبية.

**جَوَائِرٌ** : رتبة من الأوليات تتميز بغياب الفشاء  
الخلوي. ولها عدد من الأنواع تتطفل على الإنسان  
فتسبب له المرض، أو تعيش معه بشكل مصاحب،  
وتتبع جميعها إلى أسرة المتحولات التي تنصف بلها  
حيوانات مجهريّة وحيدة الخلية، ذات شكل غير  
ثابت، يتبدل دوماً بسبب ما ينشأ عنها من أرجل  
كانية. هيولاهما تتألف من قسمين ؛ داخلي حبيبي  
يحتوي على أجواف وحبيبات غذائية مختلفة،  
وإخارجي يحيط بالهولي الداخلي، وذو شكل صافٍ  
زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد  
تبطنه في بعض الأحيان، حبيبات صبغيّة، وفي  
داخلها جسم نووي تحيط به فجوة. ومن هذه الأسرة  
أجناس تمشي في الجهاز الهضمي للإنسان  
كالتحولات والونيدات.



**جَوْفٌ** : من شيء باطنه الذي يقل للثقل والفراغ.

**جَوْفُ البَيْتَانِ** : الفراغ المحدد بالحجاب الحاجز في الأعلى، جدار البطن العضلي من الأمام والجوانب، ومن العمود الفقري والمضلات المرافقة من الخلف ويمتد من الأسفل إلى الحوض الذي يمد بالحجاب الحوضي، الذي يتكون من المضلات المرافقة للشرج.

**جَوْفُ الأَنْفِ** : تجويف الأنف ، وهو مقسوم إلى نصفين بواسطة جدار سهمي، ويتصل كل منهما عن طريق المنخر المنخر الأمامي مع الوجه، وعن طريق المنخر الخلفي بالبلعوم الأنفي. وهي محددة من الأعلى بواسطة الصفيحة المصفوية للعظم الغربالي، ومن الأسفل بالعنك الصلب، ومن الجوانب بالجيوب الهوائية الأنفية.

**جَوْفُ التَّامُورِ** : التجويف المصلي بين الطبقات الغشائية والجذابة للتامور، وحيث أن التامور ممتلئ بالقلب فإن التجويف افتراضي.

**جَوْفُ تَحْتِ الجَافِيَةِ** : الفسحة الافتراضية بين الطبقة الداخلية للألم للجافية والأم المنكبوتية.

**جَوْفُ تَحْتِ العَنَكُوتِيَةِ** : الفسحة بين العنكبوتية والأم الجافية، والتي تحتوي على السائل الشوكي للدماع، مظهرة توسعات، أو صهاريج عنكبوتية في عدة أماكن من اللقحف. وتمتد إلى الأسفل إلى مستوى الفقرة العجزية الثانية، وهي تتقلع مع تريباق تجمع المنكبوتية والأم الحنون.

**جَوْفُ الجَنَبَةِ** : للتجويف الافتراضي المصلي بين طبقات الجنبه التي تغطي الرئة والجنبه الجدارية على الجهة الداخلية لجدار الصدر والسطح العلوي للحجاب الحاجز.

الستريكنين والبروسين الشبيه بالستريكنين، وهوللواني لالون له ويمسوي بالإسحاق إلى ذلك الجلوكوسيد لوجاتينين والسكر وحامض وزيت، ويستعمل المقار على هيئة سائل، له أثر قوي على الحركات العضلية غير الإرادية في الأمعاء.

**جُوزُ الهند** : لبسه العلمي كوكس نوسيفورا ، من الفصيلة النخلية، موطنه الأصلي آسيا الاستوائية، وأمريكا الاستوائية. ثمرته مهمة في الطوى وغذاء المناطق الاستوائية، ويستخرج منه زيت يستخدم في صناعة الصابون والشموع، والمرجرين، والدهون الغذائية، ومواد تجميلية، ويستخدم لترطيب الجلد.

**جُوع** : من الإحساسات العضوية الفيزيائية، كالحش والارغبة الجنسية. وتنشأ الإحساسات العضوية أصلاً عن مؤثرات داخلية تدل على حاجة للجسم، وتدعو إلى اتخاذ أفعال إيجابية للحصول عليها. وينشأ الجوع عن نقص في نسبة السكر في الدم، ويدل على حاجة الجسم للغذاء ، ويبلغ مركزاً عصبياً في أسفل المخ هو تحت المهاد، وهذا بدوره ينبه مراكز عصبية علواً في قشرة المخ، تشر بالجوع وتفتح للشهية، وينبه أيضاً جهاز الهضم فيفرز للعاب والعصير المعدي، استعداداً لاستقبال الطعام، وتحدث انقباضات قوية في عضلات المعدة تكون في شدتها مؤلمة، ويمكن التغلب على آلام الجوع بمسحة مؤقتة بمضغ أي شيء كالبلان دون بلعه، أو بشرب الماء، أو القهوة، أو الشاي. وفي الجوع تزداد حساسية الجهاز العصبي، فيصير الشخص ضيق الخلق، سريع التأثر، لا يمكنه أن يركز عقله في عمله كما يجب.

**جَوَاف** وحدة قوة، وتسوي فولت واحد / ١ امبير / ثانية. وتسوي ١ ولط / ثانية. وتعرف بأنها الشغل المبذول عندما تتحرك نقطة التطبيق لنيون واحد (وحدة القوة) مسافة متر واحد في اتجاه القوة المبذولة.

**جَوَافَر** ١- الموجود للقاء بذاته، ضد المراض. ٢- الجوهر للفعال؛ مكونات الدواء التي ترجع لفعالية الدواء إليه. ٣- الجوهر المضاد لغير الدم؛ جوهر موجود في خلاصة الكبد، يؤدي إلى اختفاء أمراض فقر الدم الويل. وقد اعتقد أن المرض سببه نقص في حامض الفوليك، ولكن الثابت الآن أن السبب هو نقص فيتامين ب<sup>١٢</sup>.

**جَوَوِي** : المنسوب إلى الجو، كالضغط الجوي، أو غيره.

**جَهَارِيَّة** طغليات جولية تكثر في البلاد الحارة والمعتدلة، وخاصة عند الأطفال. وهي من اللطيفات المعوية، ونشطة للسلبية تشبه كمثرى طلع طولاً، فهي محبة الظهر، ذات حجم مقر في القسم الأمامي من بطنها، تنشق به على الخلايا الظهارية للأعضاء. حيث تستقر وتستكاثر بصورة هائلة بالانشقاق الطولاني. وتوجد في البراز اللين وخاصة في المولاد المغاطية. وكلما تمالك البراز، تكسرت ونضجت أكياسها. والاكيس تقاوم ٦٦ يوماً في المحيط الخارجي، ولا تموت بحرارة أقل من ٦٤<sup>°</sup> مئوية. وحينما تصل الأكيس إلى الطعام والشراب، تمر عبر المعدة إلى الأمعاء، وهناك تنكس من جديد. ويعتبر الإنسان المستودع الوحيد للطيوليات. وتصل للأكيسات إلى الطعام والشراب بواسطة السيفاليت والذباب والمشتغلين بالأطعمة. وأهم واسطة للحوى

**جَوَاف الرِّجَم** : تجويف جسم الرحم وقناة الرقية. وهما مستمرين في فم الرحم الداخلي. والأول فاح مثلث الشكل في السطح للتاجي، ورأسه في الفم الداخلي، وقاعدته في قاع الرحم.

**جَوَاف الصَّفَاق** : التجويف المصلي الافتراضي بين طبقات الصفاق، التي تغطي الأحشاء البطنية، والصفاق الجداري الذي يغطي باطن الجدار البطني.

**جَوَاف الفم** : التجويف الذي يحتوي على الأسنان وجزء من اللسان.

**جَوَاف المفصل** : التجويف بين المظمين الذين يشكلان أي مفصل، وهو محدود بجدران غضروفية ومليء بسائل غضروفي.

**جَوَاف الطَّبَل** : الأذن الوسطى.

**جَوَاف أخشالي** : الجزء من الجوف الجنيني الذي يحيط بالقناة الهضمية، والذي تخرج منه التجاويف التامورية، والجنبية والصفاقية.

**جَوَاف الأُرَيْمَة** : التجويف المليء بالسائل، من أريمة أو توتية.

**جَوَاف الحَجَرَة** : تجويف داخل الحجرة.

**جَوَاف الدِّمَاغ** ١- التجويف الكامل المحدد بالمجمعة. ٢- البطينات الدماغية ككل.

**جَوَاف عَاف** : التجويف الحقيقي لجسم الجنين، في الثدييات، يقسم إلى الصدر والبطن.

**جَوَافِي** : يتعلق بالجوف، أو البطن.

**جَوَل** : جيمس بريسكوت (١٨١٨-١٨٨٩) عالم انكليزي. وحدة جول ١ هي وحدة الشغل والطاقة وكمية الحرارة، رمزه "ج"، وهي تساوي ١ نيوتن

النماحية والأوردة العنسية الطسيا، التي تصل من خلالها مع أوردة الوجه، والجيب المستعرض، والوريد السبتي الدلخلي خلال الجيوب الصخرية.

**جَنْيَبُ الْأَمِّ الْجَانِبِيَّةُ الْمُسْتَعْرِضُ** : جيب ثانوي غير متناظر، وهو جيب وريدي واسع يقع على الحد المتصل للخيمة المخيخ، ويستقبل الدم الوريدي من الجيوب السهمي العلوي والمستقيم، وينزح عبر الجيوب السببية إلى الوريد السبتي.

**جَنْيَبُ بَرْبُخِي** : ثمة، أو شق بين الفصية وجسم اللربخ، تقع في الجانب الوحشي، ويحددها الخلالة الفموية للخصية.

**جَنْيَبُ بُوْكْسِي تَلَامُطِي** : ١- القناة الإفرزية المشتركة للإفرزات البولية والتناسلية، في اللقاريات الأوالي . ٢- في الجنين ١ هي جزء القسم الأمامي للمنزق، تحت مدخل القنوات التناسلية، ومنها يخرج في الذكر الإحليل تحت قربة الموتة، والفرد البصلية الإحليلية، وفي الأنثى يخرج الخند الدهليزية.

**جَنْيَبُ التَّلَامُورِ الْمُسْتَعْرِضُ** : قناة محدودة بالتامور تمر بين الجذوع الشريانية مخلفة القلب، وتدخلها الجذوع الوريدية.

**جَنْيَبُ جَنْبِي** : واحد من زوج من الخلايا الهوائية عديد المساكين، أو وحيداً، يفصل الصفحات عند اتحاد الأجزاء الجبهية والحاجبية للنظم الجبهي، ومفصول عن زميله بحدار رقيق.

**جُسُوبُ بَيْسِنِ الْكَهْفِيَّةِ** : وهي من جيوب الأم الجاقية، وهي اثنين في العادة، توجد الجيوب للكهفية أمام وخلف الغدة النخامية.

هي الاتصال المباشر وخاصة عند الأطفال. حيث يتظاهر المرض بلسهال مزمن، ويكون البراز عسدياً أصفر، يحوي كمية كبيرة من الدم، وقد يتناوب الإسهال مع إمساك. وقد يشكو المريض من آلام شرسوفية مبهمه، وتطبل في البطن مع غثاين وفيه، ودوار، أو صداع، واضطرابات اعتكالية من هزال، وهن عصبي، وتعب، وفقر دم وللتشخيص الدقيق يجب فحص حسالة الفج وخزغ الصائم. يعالج بالميترونيدازول، ويمكن الوقاية منه بالانتباه إلى الأطعمة والمياه، خشية تلوثها ببراز المصابين، وعدم تلوث الفم بالأيدي الملوثة.

**جَنْيَبُ** : في التشريح؛ حفرة داخل عضو، أو عظم كالجيب الإكليلي للقلب والجيب الدائري حول الغدة النخامية. وهو أيضاً جزء ممتد من قناة دموية (جيب الأبهر)، كما يطلق على تجاوزيف الجسممة التي تتصل بتجويف الأنف وتسمى الجيوب جنبية الأنف.

**جَنْيَبُ أَبْهَرِي** : وهي ثلاثة توسعات، واحد أمامي، واثنين خلفيين في جدار الأبهر، أمام شرفات الصمام، يخرج من اثنين منها الشريين للتاجية.

**جَنْيَبُ إِكْلِيلِي** : وريد يقع في الحفرة الذنبية البطينية الخلفية، يستقبل معظم الدم من القلب، ويفتح في الأذين الأيمن عبر فتحة تعتبر صماماً؛ صمام الجيب الإكليلي.

**جَيْسِبُ كَهْفِي** : جيب وريدي واسع وشقي مهم في الأم الجافية، يقع على جانبي جسم العظم الوكي في الحفرة القحفية الوسطى، وتحوي على شريان السبتي الداخلي وأعصاب متحدة في مئمتها. وأعصاب عديدة في جدارها الوحشي، وهو ينزح بعض الأوردة

**جَنْسَب ظَنْفَرِي** : الفصحة بين الحد الحر للأظفر، وطرف جلد الأصبع.

**جَنْسَب غَرْتَالِي** : عدد من الخلايا الهوائية داخل عظم الفريال، تتجمع عادة في مجموعات أمامية ونصفية وخلفية، وتنزح إلى الصماخ الطوي.

**جَنْسَب فَكِّي** : تجويف واسع يحتوي على الهواء، يقع داخل جسم الفك الطوي، ويتصل بالأنف في الصماخ الوسطي، وهو أوسع جيب من الجيوب الأنفية.

**جَنْسَب قَدَالِي** : جيب ويردي في الجزء المتصل من الملجل المخفي، وينتهي في مقرن الجيوب.

**جَنْسَب كَلَوِي** : التجويف داخل الكلوة والذي يحمله حوض للحالب والكلوس والأوعية الكلوية الرئيسية.

**جَنْسَب مَوْثِي** : الرب على جانبي الأكمة المنوية التي تفتح فيها القنوات الموثية.

**جَنْسَب وَكْدِي** : جيب ثنائي غير متناظر في جسم العظم الوتدي، وينزح إلى الرقب الوتدي للغريالي.

**جَنْسَب وَكْدِي جَذَارِي** : جيب ويردي صغير إلى جانب الجناح الصغير للعظم الوتدي، مساعد للجيب الكهفي.

**جَنْبِيَّة** : تجويف صغير، يتصل في العادة مع هياكل أكبر.

**جَنْبِيَّة إِضْطَائِيَّة** : يستعمل الاصطلاح للتجويف حول المعدة، الذي يرى في صورة المعدة الظليلة بالباريوم في الوضع القائم، وترى ثلاث طبقات في التجويف ١ من الأعلى إلى الأسفل هواء وسائل وباريوم.

**جَنْسَب الْجَذَع الرَنْوِي** : أحد التوسعات في جذع الرنة، مقابل شرفة الصمام الرنوي.

**جَنْسَب جَنْسَبَةِ الْأَنْف** : تجاويف داخل عظم الجمجمة، تفتح في تجويف الأنف، ويحدها غشاء مخاطي مستمر في النشاء المخاطي الأنفي.

**جَنْسَب سُهْبَاتِي** : توسع في النهاية العليا للشران السهباتي الأصلي، ويشمل في العادة بداية السهباتي الداخلي، ويمصب بالمصبب للساني البلعومي، ويمثل كمستقبل ضغط ويحافظ لكملياً على ضغط الدم داخل اللقحف.

**جَنْسَب سُهْمِي سُفْلِي** : جيب ويردي في الجدار السفلي لمنجل المخ، مساعد للجيب المستقيم.

**جَنْسَب مُنْهَمِي عُلَوِي** : جيب ويردي واسع يمر عند الحد المتصل للمنجل المخي من عرف الدوك إلى الحدة القذالية الباطنية، حيث تتحد مع الجيوب المستعرضة، اليساري، أو اليميني، أو كليهما.

**جَنْسَب شَرْجِيَّة** : للردوب شبهة الجيوب خلف الصمامات الشرجية.

**جَنْسَب صَنْغَرِي سُفْلِي** : جيب ويردي يمر إلى الحفرة بين الجزء الصغري للعظم الصدغي، والجزء القاعدي للعظم القذالي، ويتصل بالجيب الكهفي إلى بداية الوريد الوداجي.

**جَنْسَب صَنْغَرِي عُلَوِي** : جيب ويردي على الحد الخلفي للجزء الصغري للعظم الصدغي، في الحد المتصل للمنجل المخفي، ويوصل الجيب الكهفي إلى الجيب المستعرض.

**جَنْسَب طَحَالِي** : واحد من الجيوب الوريدية في شبكة الطحال.

**جَنْبَةٌ لثَوِيَّةٌ** : زيادة مرضية في صق الفتح للثوي، الذي يحيط السن من حدود اللثة، ويمتد غالباً إلى جذر السن.

**جَيْبِي** : ينسب إلى جيب، أو يتعلق به.

**جَيْبِي أُنْيِي** : بين الجيب الوريدي والأنين، في قلب الجنين. ويطلق على الأنسجة العقدية في جدار الأنين الأيمن، التي تتموضع بين ذلك الجزء من الأنين، الذي يتطور من الجيب الوريدي، والجزء الذي يتصل بالأنين الجنيني.

**جَيْبِي بُلْبُي** : يتعلق بالجيب الوريدي، لأنين وطين القلب.

**جِيرٌ** : جيرٌ حي ؛ هو أكسيد الكالسيوم، جسم معروف، أبيض غير متبلور، يحضر بتسخين الحجر الجيري في القمين، يستخدم في صنع الخزف والزجاج والقلويات، وفي تقوية السكر، وعلاج التربة، ويوصفه مبيداً للحشرات. وهو أندريد قاعدي يتفاعل مع الماء لتكوين هيدروكسيد الكالسيوم، وتسمى العملية بالإطفاء، وناتجها الجير المطفاً. وهو مسحوق أبيض جسيم، يستعمل في البناء والطلاء بالجير، ومعالجة حامضية التربة، وتقوية سكر الشمندر. محلوله هو ماء الجير، ومغلول كبريتيدات الكالسيوم مبيد حشري، يسمى الجير الكبريتي.

**جِسْلٌ** : متوسط المدة من الوقت التي يحتاجها الأبناء لأخذ مكان الوالدين، وتصعب عادة من ٣٠-٣٢ سنة.

**جَيْسُنٌ** : الوحدة الأساسية لإنتقال الصفات الوراثية في النبات والحيوان. ويعتقد أن المورثات موجودة في الصبغيات، وأنها تضبط تكوين الصفات لشكلية النوعية، وذلك بضبط التفاعلات الكيميائية الحيوية. والجينات (المورثات) صغيرة للغاية لا ترى بالمجاهر العادية، وتسهل دراستها بالمجهر الإلكتروني، ويحتد البعض أنها تقترب من الحُمُلات في الحجم. وترجع معرفتنا بالجينات، إلى دراستها في ذبابة الفاكهة، حيث صبغيات الغدد الملحية كبيرة وتوجد بها حوالي ٥٠٠٠ جين، والجينات أكثر من ذلك في الحيوانات الأخرى. وتصل في الإنسان إلى عدة آلاف، وهي قادرة على التكاثر ذاتياً، بالانقسام. وهي تتكون من أحماض أمينية ثابتة ولا تتأثر بحيطها.

**جَيْسُنٌ مُمَوِّسٌ** : جين تكثيره قتل الأشخاص الذين يحملونه في حالة متمثل للزيجوت.

**جَيْنٌ مُنظَّمٌ** : وحدة من المادة الجينية، مسؤولة عن تنظيم بعض النشاط الجيني من خلال التعرف على كائمه بروتيني.

**جَيْسُنٌ بُلْبُي** : جين يتعرف على بنين سلاسل عديد الببتيد المهتة بالوظيفة، كالإنزيمات، أو الببتان الخلوي.

**جَوَيْي** : يتعلق بجين وراثي، أو مرضياً، أو بالتكاثر.

**حاجِبُ** : ١- العظم الذي فوق العين ليعمه وشعره، ج: حواجب. ٢- اللوالب.

**حاجِبي** : يتعلق بالحاجب، اللقوس من الشعر فوق العين.

**حاجة الطعام** : الحاجة الفسيولوجية لتناول الطعام من أجل ممارسة الوظائف الحيوية كالنمو والحفاظ على الحرارة وحفظ النوع، وتعويض الضارة المستمرة.

**حاجِزٌ** : تقسيم رفيع في داخل أعضاء، أو هياكل تشريحية.

**حاجِزٌ مِنفِعي** : العظم الرقيق الذي يفصل بين أسنخ (جيوب) سن عن أسنخ من آخر.

**حاجِزٌ أَدْنِي بَطْنِي قَلْبِي** : الجزء من الحاجز البطني الذي يفصل بين الدمايز الأبهري والأذين الأيمن.

**حاجِزٌ فَخْذِي** : الأسجة الضامة التي تعلق الثقبه الفخذية.

**حاجِزٌ لَحْشَوِي** : حاجز في القنصب بين الفللة للبيضاء إلى الإحليل.

**حاجِزٌ بَيْنَ الْبَطْنَيْنِ** : الحاجز بين البطنين الأيمن والأيسر في القلب.

**حاجِزٌ لِمَاقِي** : التقسيم الليفى الوسطى، الذي يفصل بين نصفي اللسان ويتصل ببعض العضلات الداخلية.

**حاجِزٌ لَوْتَوِي** : الجزء الأسلي والسفلي للحاجز الأثني بين المنخارين، وهو يتكون من الجلد وتوات للضرروف الأثني السفلي.

**حاجِزٌ حِجَاجِي** : الفللة الرقيقة من النسيج الضام المتصلة بالسحق في الحد فوق الحجاج وتقع في عضلة رافعة اللحن العلوية، إلى الجفن العلوي، ومع الصفيحة الجفنية في الأسفل.

**حاجِزٌ شَفَافٌ** : تقسيم وسطي، يتكون من صفائح، تتصل بالطين الوحشي الأيسر عن الأيمن. وهو محد بالجزء الأسلي للجسم التنفي وبالقبو. ووريد الحاجز الشفاف، يشكل رافدا للوريد السفلي الباطن.

**حاجِزٌ قَضِيبي** : التقسيم اللوني بين الجسمين الكهنيين الضمعيين في الأسفل.

**حاجِزٌ أَوَّلٌ** : الحاجز الأثني، الذي يظهر أولاً في القلب الجنيني.

**حاجِزٌ مُسْتَقِيمِي مِهْبَلِي** : الأنسجة المنخبة للفضاضة، بين المستقيم والمهبل.

**حاجِزٌ مُسْتَقِيمِي مَثَلِي** : طبقة من لفافة بين أنبورة المستقيم وقاعدة المثانة والموثة. وهو متكون من الجزء السفلي للحاجز الرحمي المستقيمي.

**حاجِزٌ صَفَاقِي** : فاصل ليفي عضلي وسطي، يقسم الجراب السفلي إلى فراغين، في الخصيتين.

**حاجِزٌ ثَلَاثِي** : الحاجز الثاني، الذي يظهر في القلب الجنيني بعد الأول، وهو يشكل على الجانب الأيمن للحاجز الأول ويغطي الفتحة للثنية.

**حاجِزٌ عَظْمِي** : الجزء العظمي من الحاجز الأثني.

**حَلَاةٌ** : ١- في المرض؛ يشير إلى أعراض وعلاصت، أو مسار مركز سريع مع توجه محدد؛ سواء السقافة، أو الإزمان، أو الوفاة. ٢- حد الإحسان؛ مركز وصيق.

**حادثة** : عارض يقع فجأة، ويسبب ضرراً بالنفس والمال، ناتبة من نواصب الدهر. ج١ حادثات وحادث.

**حادثة بماغية** : أي خلل عرضي، أو مفاجئ لوظيفة الدماغ.

**حادثة إشعاع** : تعرض غير متوقع لإشعاع ضار.

**حادثة مضلّة** : نوبة تطلّ دم بعد حقنة مصل غير متجانسة.

**حادثة شغل** : جرح يحدث فقط نتيجة الشغل من أي نوع.

**حادثي** : يتعلّق بالحادث.

**حارّ** : ساخن.

**حاصنة** : أي من الصفات الملبية، الداخلية، أو خارجية، التي يترجمها الجسم إلى إصلحت يمكن تقديرها من لوعي. والحولن الرئيسية بمنهيات خارجية، هي البصر والسمع والشم والذوق واللمس والإحساس والأربعة الأولى هي التي تسمى حواس خلسة. والظاهر من الحولن الداخلية هي: الجوع والعطش والرغبة الجنسية. ويترجم عضو الحس ما يصل إليه من تنبيهات إلى دماغ عصبية، تتكلم بواسطة الأعصاب الحسية إلى المخ. وفي فترة المخ تفسر هذه الدلائل العصبية وتذكر على شكل إصلحت، ثم تختزن في الذاكرة مع غيرها من المعلومات.

**حاصيم** : ١- قطع. ٢- أي يسبب رد فعل نفسي كبير.

**حاشية مؤرخة للشبكة** : الحافة المقترنة للشبكة خلف الجسم الهدبي.

**حاصنة** : ١- داء يتلتر منه الشعر، صلح في نقطة على الرأس. ٢- مرض يصيب الشعر ويؤدي إلى تساقطه. ولا يزال السبب مجهولاً. ويحزى إلى اضطرابات الغدد الصماء، أو إلى وجود بور إثنائية، أو اضطرابات نفسية، أو مناعية. وللحاصنة أشكال سريرية مختلفة: كالحاصنة البقعية، والحاصنة الثمباتية، وغيرها. وتعالج الحاصات بالمينجات موضعياً، أو بمرام الكورتيزون، أو حقن الكورتيزون داخل الأدمة. مثال للشطبة.

**حاصنة إتضاعالية** : فقدان مؤقت للشعر نتيجة رضح أثناء الولادة، من خلال ضغط مطول على الرأس خلال عملية جراحة في وضع تريبلنوبورغ.

**حاصنة إفرنجية** : حاصنة ناتجة عن مرض الإفرنجي (الزهري)، ويستعمل الإصطلاح لوصف الحاصنة المؤقتة في الإفرنجي الثانوي.

**حاصنة بقعية** : مرض غير معروف السبب. يسقط فيه الشعر من بقعة محددة، أو من عدة بقع مستديرة، أو بيضاوية، تاركاً الشعر أبيض ناعماً. وفروة الرأس هي المكان المفضل، ولكن يمكن أن تمرض أي جزء من الجسم، سواء على حافة أفة قديمة، أو بوجود شعر منحني في المنطقة.

**حاصنة جريبية** : تصلع يتبع التهاب جريب دهني.

**حاصنة رضحية** : تكسر الشعر نتيجة الاحتكاك، أو أي شكل من الإصابات.

**حاصنة سمية** : تساقط الشعر لأسباب سمية.

**حاصنة شاملة** : صلح شامل في جميع أجزاء الرأس والجسد.

**القنوة**، بمد العشرين من العمر، تاركاً المنطقة الجبهية وقمة الرأس صلباً كاملة. والمرض غير نادر في الرجال، ولكنه نادر في النساء.

**حاصِلُ** : العدد الناتج من قسمة عدد على آخر، أو ضرب عدد مع الآخر.

**حاصِلُ حروري** : كمية الحرارة المشكلة من وحدة الوزن من الأكسجين المستهلك في عمليات الأكسدة لـ ١ غرام - ١ سم (غرام-جول) مليغرام أكسجين، وتختلف من ٣,٥-٣,٢ أو (١٣,٤-١٤,٧) حسب المادة المستهلكة، وتربط منه القيمة الحرارية للأكسجين، الذي يستخدم في حسابات الأيض ويقدر بـ ٥ كيلوكالوري (٢١ كيلو جول في المتر).

**حاصِلُ نمائي** : اصطلاح حسابي للعلاقة بين العمر النمائي والعمر الزمني، وهو رقم يعتمد على المعايير المعتمدة لتطور المشاشات، والنمو، والارتفاع، والقدرات العقلية والجسدية للخ في عمر معين. ويحسب العمر الزمني كما يلي: العمر النمائي/العمر الزمني الحقيقي.

**حاصِلُ النكاه** : ١- الرقم المضروب في ١٠٠. الناتج من قسمة العلامة المذكورة في سنوات وأشهر في اختبار نكاه معيّر على العمر الزمني (في سنق مختلف) للشخص الذي حصل على العلامة. ويمكن أن يكون مأخوذاً بطريقة غير مباشرة بدون استعمال اختبار وعلامات محددة بالعمر.

**حاصِلُ تنفسي** : نسبة حجم ثاني أكسيد الكربون الناتج في التنفس خلال وقت معين، إلى حجم الأكسجين المستهلك في نفس الوقت. وتقلس أحجام الغازين في نفس درجة الحرارة والضغط والرطوبة. وتختلف قيمته حسب طبيعة المادة المستهلكة وعلى

**حاصلة الشد** : ندرة الشعر متسببة عن الشد بمقاص الشعر، أربطة مطاطية، تمسيط شديد وفرش نيلون، للتلاعب بالمادي.

**حاصلة شينوغية** : تساقط الشعر، أو الصلع المادي عند المسنين، وتكثف حاصة الرضخ في هذه الدرجة، كحاصة القنوة، أو غيرها.

**حاصلة عرض** : حاصة تحدث في سياق مرض حمي، كمرض الإفرنجي. وبعد إحباط نفسي، وتكثف حاصة الرضخ في هذه الدرجة كحاصة القنوة، أو غيرها.

**حاصلة كلّية** : كالحاصة الشاملة لجميع أعضاء الجسم.

**حاصلة مثنية** : حاصة بطيئة للتطور ومتقدمة في القنوة، مترافقة في المراحل الأولى مع مث. وتبدأ الحاصة بترقيق الشعر في الصدغين وفي قمة الرأس، وتمتد حتى تصبح فيه القنوة كلياً، أو جزئياً خالية من الشعر، ويكون التطور أسرع عند الشباب.

**حاصلة مبكرة** : حاصة مكتسبة تحدث عند الشباب.

**حاصلة مَحْوَطة** : حاصة محدودة (انظر حاصة بقية).

**حاصلة نُهْبة** : حاصة مترافقة مع تكدب، بسبب حاصة دائمة، وتحدث بعد الجروح، أو الإصابات، ومرض الذئبة الحمامية، وأمراض القنوة.

**حاصلة هامشية** : حاصة في حدود القنوة، نتيجة اضطرابات غدية صماء.

**حاصلة وراثية** : حاصة وراثية غير ناضجة، حيث يبدأ الشعر بالتساقط بدون مرض ظاهر في



كيميائية خاصة؛ كالأكسدة والاختزال. وتحتوي الحافضات المعروفة على سكر وكحول الأثيل وثاني أكسيد الكبريت وحامض البنزويك.

**حَالٌ** : يؤثر على التحلل، أو يشكل حالات.

**حَالُ البروتين** : يتعلق بتحلل البروتين. قادر على تحليل واستصاص البروتين.

**حَالُ التَّنْسُج** : يوقف للتشج.

**حَالُ التَّنْسُجِ الوعالي** : يوقف للتشج وتضيق الأوعية الدموية.

**حَالُ الجراثيم** : يتعلق بتحلل الجراثيم من خلال مستضدات خاصة.

**حَالُ الغثرة** : يتعلق بتحلل الغثرات، وله القدرة على تدمير الغثرات.

**حَالُ الخليّة** : يتعلق بتحلل الخليّة.

**حَالُ الدّم** : يتعلق بتحلل الدم، أو يسيبه أي عمل له القدرة على تدمير الكريات الدموية وحالٌ ذاتي يتعلق بتحلل الدم.

**حَالَةُ السكر** : يتعلق بتحلل السكر، له القدرة على تدمير، أو تخمير السكر.

**حَالُ للشحم** : يتعلق بتحلل الشحم.

**حَالُ الطبقة القرنية** : يتعلق بتحلل القرنية، له القدرة تحليل الظهارة.

**حَالُ العظم** : يتعلق بتحلل العظم.

**حَالُ الفيرين** : له القدرة على تحليل وتضميد الفيرين.

**حَالُ السيوريك** : له القدرة على تحليل حامض اليوريك.

لخلاف حجم التفتن. وعندما يكون التفتن ثابتاً والجسم في وضع راحة، فإن قيمته تتراوح بين ١٠٠ لاستهلاك الكربوهيدرات إلى ٧٤٠ والدهن تكون القيمة عادة حوالي ٠٠٨.

**حاضني** : يتعلق بالحاضنة.

**حاضِرٌ** : ١- الموجود المائل، ضد الغائب. ٢- في النساء والتوليد؛ الظهور عند لم الرحم الخارجي. اصطلاح لوصف حركة الجنين عندما يتحرك ليحتل عنق الرحم.

**حاضِنة** : ١- آلة شبيهة بالصندوق، لها تهوية خاصة، يوضع فيها الأطفال حديثي الولادة في جو دافئ وملائم لنموه حتى يصبح قوياً بما فيه الكفاية لتحمل الظروف العادية وحرارة الغرفة وتغذية وعناية أقل تخصصاً. ٢- آلة لاستقبال الجراثيم في حرارة ملائمة لسنومها حوالي ٣٧م. ٣- آلة للتقريب الاصطناعي.

**حافّة** : ١- حافة الشيء؛ ما أحاط بأطرافه.

**حافِرٌ** : من الدواب؛ ما يقابل القدم عند الإنسان، وهو عذبة قرنية تنشأ من بشرة الجلد عند أطراف الأصابع في حيوان ثديي ذي حوافر، وفي بعض الحيوائل كالخنازير والظنم، يكون الحافر مشقوقاً، وفي بعضها الآخر لا يكون كذلك؛ كالخيل والحمر وغيرها.

**حافِزٌ** : الدافع الذي يحث المرء ويحفزه على فعل الشيء. ج؛ حوافز.

**حافظ** : أي مادة تضاف إلى مستحضر طبي، أو غذائي لزيادة قدراته الحفظية، و يمكن أن يعمل بتقليل التخمّر بالتطابق، أو الجراثيم، أو بكتبت تفاعلات

**حال الفبرينوجين** : له القدرة على تحليل الفبرينوجين.

**حال الكولين** : له القدرة على تحليل الكولين.

**حال اللاودي** : ضد محلكي اللاودي، ضد كوليني الفعل.

**حال الليبيكات** : له علاقة، أو يسبب تحلل النسيج.

**حال لودي** : ١- ضار بالألياف الودية. ٢- له تأثير مانع على اللفحات المصبية في الجملة المصبية الودية.

**حالب** : هو الأنبوب الذي يمر فيه البول من الكوة إلى المثانة، وفي الجسم حالبان، اليمن ويسر. وللحالب جدار عضلي ومجرأ ضيق وطوله حوالي القدم. وينقبض جداره على لوبات ليفع البول دفعة دفعة إلى المثانة. ويخترن البول في المثانة التي تفرغه من أن لأخر عن طريق الإحليل. وقد تمر في الحالب حصاة من الكوة، وتسد مجرى البول، ويشهب عن ذلك منس شديد. ويحتاج المريض إلى رعاية طبية لإزالة الكم وإخراج الحصاة ومنع تكرارها.

**حالبلي** : يتعلق بالحالب.

**حالبلي عظمي** : يشمل كل من الحالب وعظمي الرحم، كما في الناصور.

**حالبلي مثاني** : يتعلق بالحالب والمثانة.

**حالبلي مستقيم** : يتعلق بالحالب والمستقيم.

**حالبلي معوي** : يتعلق بالحالب والمعوي المجاور، كما في الناصور.

**حالة** : صفة الإيمان، أو الشيء وهيته، وكيفيةه. ١- حالات.

**حالة شخصية للاجتماعية** : حالة تتصف باختلال في التصرف والودية للاجتماعية.

**حالة مستتبّة** : حالة من عدم التنبه، تتبع تنبيه عضل، أو عصب.

**حالة مستتبّة** : توازن متحرك ديناميكي، نتيجة تساري في القوى والمسايل المتعلكة.

**حالة قلق** : تعاطل نفسي يتميز أساساً بوجود وسيطرة حالة قلق نفسية، وبالتحديد لاقمل نفسي مؤقت.

**حالة مثبّة** : حالة يزيد فيها إفراز الزهم من الغدد الزهمية، خاصة في الوجه. وتتطور الحالة إلى منحاء دهنية.

**حالة تليفية** : المتلازمة المترلفة مع تسم شديد، تشاهد في مرض التيفويد، للتيفوس وحملات مستمرة أخرى أعراضها، ضعف عضلي، ذهول، هذيان مغمم، نبض سريع واهن، لسان جاف متشق، شخاء منفرجة، سلس بولي وبرازي. وقد يؤدي إلى الوفاة، لو التحسن تدريجياً.

**حالة نوبة مستمرة** : الحالة التي يحدث فيها ألم قلبي إقفاري من أصل منبه، كالحوادث، البرد، ظروف الهم والبيئة، ويمكن أن يستمر معه ذلك. ويحدث هذا في الفئران التاجي الحاد والاحتشاء القلبي، وفي قصور الشريان التاجي الحاد، في تسرع القلب الانقباضي المطول، وفي مرض الصمامي الأبهري. وبالرغم من إمكانية حدوثه من أية حالة تقلل من التلق القلبي التاجي، ولكنه يوجد بالتأكيد لأمراض قلب جنية. والإذار يكون في العادة سيئاً.

**حالة الحصى :** آلة على غرار القسطرة لحقن مذيبت الحصى إلى المثانة.

**حالة نموية :** مادة قد تكون كيماوية، مضاد (في العادة مرتبط بمتم)، أو جزء من حُمة تكون قادرة على إضرار جدار الكريات الحمراء مسببة تسرب الخضاب الموجود بداخلها.

**حالة دموية ذاتية :** حالة نموية تنور في دم الشخص المعني، أو الكتلن الحي تسبب تحلل الدم في الكريات الحمراء في دمها نفسه أو حالة نموية عندما تحقن في نفس الشخص، الذي أخذت منه، تكرر الكريات الحمراء في دم ذلك الكتلن.

**حالة نموية غيرية :** حالة نموية تحدث طبيعياً في دم حيوان، وتسبب تحلل الدم في حيوان من نوع آخر.

**حالة ذاتية :** حالة، أو إنظيم مسؤولة عن التحلل الذاتي.

**حالة الفبرين :** إنظيم يتكون بعد الوفاة، ويحول خثرات الدم المتكون في الجسم في داخل الأوعية، أو الأسجة إلى سائل.

**حالة كزازية :** سم غير صامد للحرارة حال للدم، تنتجه المطثية الكزازية، ويلعب دوراً ثانوياً في المرض الحقيقي.

**حالة عنقودية :** مادة حالة للدم تنتجها المكورات العنقودية.

**حالة النطاف :** مادة قادرة على تحليل النطاف.

**حامض ١- :** ما لذع اللسان، كالخل واللين الخناثر.

**٢- مركب هيدروجيني محل بالكهرباء، يؤثر في**

**حالة رتو مستمر :** نوبة شديدة مستمرة من الربو، ويكون هناك بهر أي ضيق نفس وأخيراً إجهاد ووهن.

**حالة صرع مستمر :** نوبات صرع مطولة ومتكررة، بدون تحسن للوعي بين النوبات.

**حالة الصرع الصغير :** نوع من الصرع، يتميز بانضطراب مطول للوعي، مترافق مع إخراج موجات كهربائية دماغية، من نوع الصرع الصغير.

**حالة تكلزية :** إفراف في توتر العضلات، في الأطفال الرضع، يستمر طويلاً، وبعض أعراض الكزاز، ولكن سببه ليس عصيات الكزاز، تكلز.

**حالة سحالية :** تهيج سحائي، حالة توجد فيها علامات تهيج سحائي، تدل على وجود التهاب السحايا، ولكن السائل النخاعي للشوكي، بالرغم من كونه تحت ضغط زائد، لا يظهر أي تغير مرضي. توجد في حالات الحمى العادة عند الأطفال، خاصة في ذات الرئة.

**حالة غذائية :** اصطلاح لوصف حالة عامة لشخص يشكو من الغذاء من أعراضها وجه غذائي، تنفس من الدم، شحوب الوجه.

**حالة :** مضاد يسبب تحللاً جزئياً، أو كاملاً لخلية موجودة ضدها، وتحتاج إلى وجود متم طراز مناسب لصلها، ويشمل الاصطلاح حالات الدم وحالات الجراثيم، وحالات الخلايا وغيرها.

**حالة جرثومية :** مادة في المصل صامدة للحرارة، تستكون عادة من غلوبولين مناعي، يقتل الجراثيم بالتحلل عند عملها مع متم غير خاص وغير صامد للحرارة.

التواضع، وفي الكثير من المعادن يكون أملاحاً، بإحلال المحن محل الهيدروجين الداخل في تركيبه. انظر حمض.

**حامل** : ١- الحبابى، حامل بطفل. ج١ حوامل. ٢- حامل العدوى؛ أي شخص، أو حيوان يحمل أحد مسببات الأمراض المعدية، دون أن يشكو من المرض، أو تظهر عليه أعراضه. وتفرج مسببات الأمراض المعدية من أجسام حاملة العدوى في الإبرازات والمفرزات حسب نوع المرض؛ فحامل العدوى في الحميات المعوية (التيفية ونظير التيفية) يحتجز جرثومها بالكوس المراري وقنوات المرارة في الكبد، ليخرجها في بوله وبرازه. وحامل العدوى في الخناق والحمى المخية الشوكية، توجد جرثومها في حلقه، لتخرج في اللاب والرداذ المتناثر من الفم والأف عند السعال، أو العطس. وحامل العدوى في التهاب المادة السنجابية الحاد، يخرج حتمه في برازه ورداذ حلقه. أما حامل العدوى في مرض البرداء (المالاريا)، فلا تخرج مسببات المرض من جسمه، بل بوساطة داء حشرة. وحاملو العدوى أنواع منهم الداه والمخاط والمحتضن. الأول هو شخص، أو حيوان أصيب بمرض معد، ثم شفي منه، ولكنه يستمر بعد شفائه مغترناً لمسبب المرض، كمرض البرداء، والمرضى الناقمين من التيفية، وحميات نظير التيفية والهضة والخناق. وهؤلاء حاملون لفترة مؤقتة، أي أنهم يحملون مسببات الأمراض لفترة يصبحون بعدها غير محيين، لأنهم تخلصوا مما تبقى في أجسامهم من مسببات المرض. ويسمى الحامل الناقه، الذي يبقى مغرراً للجرثوم بعد سنة من شفائه؛ بالحامل المزمّن. تميّزاً له عن الحامل الناقه،

الذي يتخلص من مسببات المرض في ظرف سنة من شفائه، وقد يحمل الإنسان العدوى لاختلاطه بمرض معدى كالخناق، وتصيبه العدوى ولكنها لا تحدث مرضاً عنده، إما لأنها هينة، أو لأن عنده من المناعة ما يمنع الجرثوم من إحداث المرض. وهذا يسمونه الحامل المخاط. وهو من النوع المؤقت، الذي يتخلص من جرثومه في وقت قصير. وهناك أمراض يفرز المصاب بها الجرثوم للمسببة لها في دور الحضانة، قبل أن تظهر عليه أعراض المرض؛ كالمخاط المرضى بالهضة والتيفية، وهذا ما يسمى بالحامل المحتضن. والحيوانات أيضاً تحمل العدوى؛ كالسبغاء والحصان، تحمل حمة مرض السبغاء، دون أن يظهر عليها أعراض المرض. والمائسبة تحمل عدوى الحمى المتموجة والتسمم الغذائي، وتفرز جرثومها في ألبانها. وفي بعض الأمراض، تنقل العدوى بالبعوض، حيث يتطور سبب المرض في جسم البعوضة تطوراً خاصاً، قبل أن يصبح معدياً، كما في الحمى الصفراء والبرداء. الحاملة للعدوى توصف بأنها وسيط. ٣- مادة كيميائية تستخدم بالترباط مع ذوفان، أو لقاح لتأمين الصفات المناعية.

**حامل الرحلة** : عناصر المركب الكيمائي المسؤولة عن الرحلة.

**حامل الصقونة** : طريقة متروكة لوضع الحرارة الموضوعية، لمعامل كوس يحتوي على مادة كيميائية تولد الحرارة عندما يضاف الماء إليها.

**حامل المنفعة** : ذلك الجزيء من السم، الموزول عن النشاط السمي.

**حامل** **اللون** : مجموعة خاصة بالنيوتروجين ، أو أكسيد النيوتروجين، التي تدخل في مركب عضوي تؤثر على طيف امتصاصها، وتسبب إظهار ألوان.

**حَبّ** **الملوك** : جنس من النباتات من عائلة الفربيونيت، ذو منافع طبية، يستخدم زيتة المستخرج من الحبوب كمنشط وضد التهرج.

**حُباب** : ١- أي حالة مرضية، تتصف بتجمع حبيبات، أو له منظر الحبيبات. ٢- جمع حبة، وهي دوية سوداء مائية.

**حَبَّة** : ١- قرص صلب يحتوي على دواء، أو أكثر، ومغسّر بضغط المصقّ المحبب في آلة مناسبة، ويكون ممزجاً بمواد مثلاًش، كالنشأ، الذي ينتفخ وتسبب كسر الحبة عندما تلتقي مع عصير المعدة. ٢- الدمل. ٣- حبيبة، أو بثر؛ وهي نتوءات منببة ضئيلة، تبرز على سطح الجلد. أو لاهما لا تحتوي على نقيع، والثانية تحتوي عليه. وبعض أنواعها يظهر على فوهات اللغد العرقية، أو اللدنية، بسبب إصابتها بعدوى جرثومية، أو إفراط في نشاطها مع إسداد قنواتها. وأكثر ما يطلق العامة هذه اللفظة على طفح مزمن من هذه الحبيبات والبثور، يظهر في حب الشباب.

**حَبَّة** **حَلَب** : انظر لوشمانية.

**حَبَر** : بقعة صغيرة في الغالب حمراء، أو أرجوانية، تختلف في حجمها من نقطة الإبرة إلى رأس الإبرة. تظهر تحت الجلد، بسبب خروج الدم من الأوعية الدموية.

**حَبَرِي** : له صفات الحر، أو متعلق به.

**هَيْبَسَة** : فقدان القدرة على الإعراب عن النفس، وعلى الفهم، سواء بالكلام، أو الكتابة، أو الإشارة.

**حامل** **اللون** : مجموعة خاصة بالنيوتروجين ، أو أكسيد النيوتروجين، التي تدخل في مركب عضوي تؤثر على طيف امتصاصها، وتسبب إظهار ألوان. ويرف المركب عندها، كمولد لوني. وإن إضافة مجموعات حامض نيوتروجينية أخرى تعطوها الصفات الصبغية.

**حامل** **الميلانين** : غلبة حاملة اللون، تكون للصبغة التي تحتويها من الميلانين.

**حالة** **الحديد** : بلم يحتوي على الهيموسيدرين.

**هامي** : ١- الحامي من الإثتان، أو المرض. وقلتي. ٢- أي مادة تحمي للمحفز من التثبيط والتسمم.

**حماوي** **السرانيوم** : أي مادة، أو مزيج كيمائي، يحتوي على الراديوم، أو مواد مشعة.

**حماطي** : يتعلق بحائط، أو جدار تجويف.

**حائض** : التي تكون في أيام حيضها. ج حوائض.

**حائل** : الملق، أو المانع.

**حائل** **دموي** **لدهاغي** : بعض الجراثيم والسموم والألوان الحيوية ومواد أخرى، التي تمر خلال بطانة الشعيرات، إلى اتصال مباشر مع أنسجة الجملة العصبية المركزية، كما تمر خلال بطانة الشعيرات الجملة العصبية المركزية، تشكل افتراضياً الحائل للدموي الدهاغي. الحامي.

**حائل** **دموي** **سكالي** : اصطلاح يستعمل للدلالة على ظروف مماثلة لتلك بين سريان الدم والسائل الدهاغي للشوكي.

**حائل** **مشعومي** : الطبقة الظهارية المشيمة، التي تمنع اختلاط دم الجنين مع دم الأم.

**هَيْمَة بَصَرِيَّة** : قلبية إدراك الأشياء، بدون قدرة على تسميتها، أو التعرف عليها، أو تذكرها.

**هَيْمَة تحت قشرية** : حصة لتجة عن قطع الألياف تحت القشرية بين المراكز.

**هَيْمَة القوصل** : حصة ناتجة عن اختلال في الاتصال بين مراكز الكلام الحركية والحسية، نتيجة أفة تقطع الطريق بين المراكز الحركية والحسية.

**هَيْمَة حركية** : شكل من أشكال الحصة، حيث يتعلم المريض بالكلمات، التي يريد هاء نتيجة مرض في مركز الكلام، وعدم تنسيق العضلات نتيجة لذلك.

**هَيْمَة حركية كتابية** : للاكتنية، نوع خاص من اللادينية بحيث تفقد القدرة، أو تعيق للتعبير عن أفكار بشكل مكتوب.

**هَيْمَة لفظية** : نوع حصة، يذكر فيها عدة كلمات مختلطة، كلمة واحدة، مع نبذة خاطئة.

**هَيْمَة سمعية** : صمم كلمات، حصة ناتجة عن مرض في المركز السمعي للدماغ، حيث تسمع الكلمات، ولا يفهم معناها.

**هَيْمَة شاملة** : حصة مختلطة من خلل في المراكز الحركية والحسية.

**هَيْمَة شعية** : عدم القدرة على استعمال كلمات المناسبة التي تتعلق بالشئ.

**هَيْمَة عيارية** : عدم القدرة على ترتيب كلمات في تنظيم صحيح، بحيث يصبح الكلام بدون معنى.

**هَيْمَة قشرية** : حصة حركية متميزة نتيجة أفة في قشرة الدماغ.

ويشعب في السائر من اختلال عصبي وظيفي، كالفستريا (الهراج)، وفي الغالب نتيجة إصابة، أو مرض في مركز الكلام في الدماغ. ويشأ ذلك عادة من نزف، أو انسداد في الشريان المخي للمركز المذكور، أو من ورم ناجم حوله، أو فيه يضطه، أو يثقله. وهناك مركزان على جانبي الدماغ وفي مستخدم السد الوعني، فإن الجانب الأيسر يكون هو المسيطر، وتشمل المنطقة النهاية الخلفية للتلفيف الأمامي (مركز بروكا للكلامي) والنهاية الخلفية للتلفيف الصدغي الأول. ولذا تكون الحصة في العادة مصحوبة بنوع من أنواع الشلل النصفي، الذي يصيب الجانب الأيمن من الجسم. والعلاج مرهون بإزالة السبب. ومن مقتضياته عادة إعادة تعلم الكلام باستخدام طرق للقراءة السوية والشفوية المتبعة في تعليم الأطفال الصم البكم.

**هَيْمَة إحصائية** : نقص القدرة على فهم كلمات مطبوعة، أو مكتوبة، بالرغم من إمكانية رؤيتها، وذلك نتيجة مرض في الدماغ.

**هَيْمَة الإدراك** : نوع من الحصة نتيجة إصابة أفة الإدراك، حيث لا يفهم معنى الكلمات مكتوبة، أو مكتوبة.

**هَيْمَة التسمية** : حصة متميزة، بإعطاء أسماء خاطئة للأشياء.

**هَيْمَة التهيب** : حصة ناشئة عن الغوف، أو الغضب.

**هَيْمَة تامة** : عدم القدرة الكاملة على الاتصال مع الآخرين، وتسبب الحالة أفة في جميع المراكز، أو الظواهر التي تتعلق باللغة.

**حَبْلٌ بطنى** : زرع البضة المخصبة في تجويف البطن.

**حَبْلٌ زَاوِي** : غرس البضة للمخصبة في زاوية الرحم.

**حَبْلٌ صُرِّي** : السرزُر. حبل غليظ يبلغ طوله ٥٠ سم تقريباً. ويمتد من سرة الحمل إلى المشيمة، ويتكون من طبقة رقيقة بها مادة هلامية شبه مخاطية يتغللها شريانان ووريد واحد. ويحمل الشريانان دمًا غير منقى بالأكسجين من الحبل إلى المشيمة، بينما يدخل الوريد دمًا نقياً من المشيمة إلى الحبل. وعقب الوضع يُربط الحبل السري ثم يُقطع. وقد يكون الحبل السري شديد الطول حتى يبلغ مائتي سم، أو شديد القصر حتى لا يتجاوز بضعة سنتيمترات. وقد ينقطع، أو ينثني، أو يتعقد، فيسبب اختناق الحمل، وقد يستهدف الحبل السري لعدوى الزهري.

**حَبْلٌ شوكي** : الاسم الأصح لما يسمى عادة النخاع الشوكي. وهو الجزء الأسفل من الجهاز العصبي المركزي. يشغل الثلثين العلويين للقناة الفقرية، وهو جسم إسطوانى الشكل، يتصل بالدماغ من أعلى، وينتهي من أسفل بضمور سريع، عند الفقرة القطنية الأولى، ثم يتحول إلى خيط دقيق لامع يمتد وسط حزمة من جذور الأعصاب القطنية والمجزية في الجزء الأسفل من القناة الفقرية، إلى أن ينتهي ذلك الخيط اللامع بالاتصاف على ظهر العنصر. ويتصل بكل جانب من الحبل الشوكي واحد وعضرون زوجاً من الشرايين العصبية، التي يكون لكل زوج فيها، جذران لمصب شوكي، أو نخاعي. وفي وسط الحبل الشوكي، توجد قناة مركزية دقيقة تنتهي من أعلى بالاتصال بالبطنين الرابع من بطينات

**حُبْسَةُ اللغوية** : قلبية ضخيفة لتشكل كلمات في الدماغ والتعلم بها.

**حُبْسَةُ لمعية** : عدم القدرة على تسمية الأشياء التي تم لمسها.

**حُبْسَةُ مختلطة** : حبة مشتركة، حركية لمسية.

**حُبْسَةُ مركبة** : نوعين، أو أكثر من الحبة، موجودة في نفس الشخص.

**حُبْسَةُ مدالية** : عدم القدرة على التعبير بكلمات عن أفكار تتعلق بحاسة اللمس.

**حُبْسَةُ المعنى** : الحبة التي يتم فيها نسيان الكلمات، وعدم القدرة على معرفة أهميتها.

**حُبْسَةُ نغمية** : عدم القدرة على تذكر الكلمات.

**حُبْسَةُ وظيفية** : الحبة الناتجة عن التهييج، إما في الأشخاص المستبشرين، أو الذين يعانون من اضطرابات شخصية.

**حُبْسَةُ موسيقية** : نوع من الحبة، حيث يفقد المريض القدرة على النغناء.

**حُبْسَةُ نحوية** : نوع من عسر الكلام، حيث تفقد القدرة على التحرير النحوي والقواعدي.

**حُبْسي** : مصاب بالحبة.

**حَبْلِي** : فلكي: الجزء الهام، أو البارز من أي هيكل، كالوريد الباسليقي.

**حَبْلٌ** : ١- ما قُتل من ليف، أو نحوه ليربط، أو يقاد به. ٢- المرقق في البدن كحبل الوريد وحبل الزراع، وهو عرق يقاد من الرسغ إلى المنكب والحبل الشوكي.

**حَبْلٌ** : حالة الحمل بطفل من التلقيح إلى الولادة. انظر حمل.

**حَبْلُ رَسَنُ الْخَصِيَّةِ** : حبل سميك من خلايا ليفية عضلية، غنية بحدود البيئيد المخاطي، ويقع على نهايته أطباء الخصية والبربخ. وتقع نهايته السفلى في منطقة كيس الصفن المستقبلي. وظيفته هي توسيع القناة الأربية، وهكذا مساعدة نزول الخصية ونشأة القناة القندي. ويوجد بلون مشابه في الأثني، ولكنه يتحول إلى الرباط الدقري للرحم ورباط المبيض.

**حَبْلُ مَفْتَحَ** : حبل عند عرس البضة الملقحة في مكان آخر غير معتاد في الرحم.

**حَبْلُ شُجَح** : حدوث أعراض الحمل وزيادة حجم البطن، ولكن بدون وجود بوضه مقلحة، أو حبل حقيقي.

**حَبْلُ مَطْوِل** : حمل يستمر أكثر من محل الفترة اللازمة والوقت المعادي في الإصان هو ٢٦٦ يوماً بين إخصاب البضة، أو كما تصب ٢١٠ أيام من أول يوم لأخر طمث عادي.

**حَبْلِي** : حمل بطل، حتى الولادة.

**حَسْبُكُوم** : ١- من أنسجة الحبل الظهري. ٢- ورم سرطاني صغير يتكون من أنسجة الحبل الظهري، ويحدث من اتحاد العظم القذالي والعظم الوددي.

**حَبْلِي** : يتعلق بأي حبل، وخاصة الحبل الشوكي.

**حَبَسَ** : الاستسقاء. وهو تجمع سائل تجمعا غير سوي في تجويف البطن. ويؤدي ذلك إلى تمدد متعب البطن، ويتسبب من عدة أمراض مثل: تليف الكبد وأمراض الكلى والقلب والأورام.

**حَبْنُ كِيلُوسِي** : كيلوس في تجويف البطن، نتيجة تمزق وعاء كيلوسي.

الدماع، ويحيط بالقلادة طبقة من المادة العصبية السمراء، التي يتكون معظمها من أجسام الخلايا العصبية ويحيط بهذه المادة السمراء طبقة من مادة بيضاء، التي تتكف من ألياف عصبية، بعضها نازل من الدماغ إلى الحبل وبعضها صاعد من الحبل الشوكي إلى الدماغ.

**حَبْلُ صُوتِي** : الحبل المربوط بين الفخاريات الدرقية والطرجهالي، والمسؤول عن تكوين الصوت عند نذبته مع الحبل الآخر في الجهة المقابلة. وطرفا الحبلين متقاربان من الأمام، ويتصل الطرفان الخلفيان بفخريتين في جدار الحجرة الخلفي. ويتحرك هذان الفخريتان ليتمد الحبلان تارة ويقتربان تارة أخرى. ويكون التنفس سهلاً في الحالة الأولى، أما التنفس فيمر الهواء منلقاً بينهما، فيتذبذب الحبلان محدثين أمواج الصوت، كما يحدث عند اللنفخ في المزمار. وتصلب الحبل الصوتية بالتهابات وأمراض كثيرة، ومهيجات كالتبغ وغيره.

**حَبْلُ مَسْفُوي** : بسلان كالحبل، يتكون من وعاء الأسهر والأوعية الدموية واللمفية والأعصاب للخصية مرتبطة ببعضها بأنسجة ضامة، وتمتد من القصب الطوي للخصية حتى الحلقة الإربية الموقفة.

**حَبْلُ ظَهْرِي** : يعود البدائي المحوري للنسج المخاطي، الذي يقع خلف الأبواب العصبية، الذي يتطور حوله السود القفري، وقاعدة الجمجمة حتى المرحج للتركي. وإمتلاك الحبل الظهري في المراحل المبكرة للتطور، هو من ميزات الفقاريات، ويستمر الحبل الظهري في الفقاريات البدائية. ويختفي في الأشكال الأعلى، ماددا مساهمته في النواة اللبية للأكراس بين الفترات.



**حَبْن نُؤْفِي** : تجمع دم في تجويف البطن.

**حَبْن كِيلُوسِي** : كَانِب : شكل من الاستسقاء، حيث لا يوجد مادة دهنية في السائل، بالرغم من مشابهته للكولوس.

**حَبْن شَحْمِي** : نوع من الاستسقاء، حيث يتخيم السائل، بوجود خلايا حدث فيها تكس شحمي، وهو حين حليبي أيضاً.

**حَبْن خَبِيث** : حين ناتج عن وجود نمو خبيث في التجويف البطني.

**حَبْنِي** : يتعلق بالحبن، أو يتميز به.

**حُبُوبٌ** : ١- تصريف شامل يطلق على معظم النباتات الزراعية من فصيلة النجيليات؛ كالحنطة والشعير والذرة. ٢- أقراص دوائية مضغوطة. انظر حبة.

**حُبُوبَةٌ** : حبة صغيرة، كتلة صغيرة جافة قادرة على الحركة بدون الالتصاق بزيميلاتها. والحبيبات تختلف عن المسحوق، أو الحبيبات، وهي تتساب بحرية نظراً لاصفر القوى السطحية المتورطة.

**حُبُوبِيَّة "الفا"** : حبيبة حمضة، توجد في الكريات البيضاء.

**حُبُوبِيَّة لُفِيَّة الصبغ** : حبيبة "نسل" اللخية المعصية.

**حُبُوبِيَّة "هَيْتَا"** : حبيبة أسنة في الكريات البيضاء وللخاخ الملطي.

**حُبُوبِيَّة حَمْضِيَّة** : حبيبة هيوالية لها لفة للأصباغ الحمضية؛ كالأبوزين والفوكسين.

**حُبُوبِيَّة أُسْنِيَّة** : حبيبة لها لفة للأصباغ القاعدية؛ كالميثاين الأزرق.

**حُبُوبِيَّة الصباغ** : واحدة من الحبيبات الملونة في خلية مصبوغة.

**حُبُوبِيَّة عَدَلَة** : واحدة من حبيبات الكريات البيضاء الححلة مفصصة النوى، التي لها لفة خفيفة بالأصباغ الحامضية والقاعدية.

**حُبُوبِيَّات "شُفْنر"** : بقع شُفْنر. البقع المنقطلة في الكريات الحمراء، وهي ميزة للمتصورات النشيطة والبيضوية. شُفْنر ويلهلم عالم أمراض وطبيب أمراض استوائية (أمستردام وسومطرا لإندونيسيا) ١٨٦٧-١٩٤٩.

**حُبُوبِيَّة كَبْرِيَّتِيَّة** : حبيبات صفراء مميزة، توجد في قيع آفة داء الشعيات.

**حُبُوبِيَّة لَارُودِيَّة** : حبيبات لها لفة خاصة لألوان اللازورد.

**حُبُوبِيَّة الهيوالي** : حبيبة في دغل هيوالي الخلية، خاصة تلك التي لها لفة خاصة بالأصباغ الحمضية والقاعدية.

**حُبُوبِيَّة يُوْرُونِيَّة** : حبيبة هيوالية (انظر هناك) لها لفة خاصة باليوزين.

**حُبُوبِيَّة صَبْغِيَّة** : أي حبيبة، أو صبغة موجودة في جسم الخلية، خارج اللوأة.

**حُبُوبِيَّوم** : ورم، يتكون من نسج حبيبي.

**حُبُوبِيَّوم لَمْلِي** : أي ولد من المجموعة فقيرة التصريف من الأمراض المتوسطة بين الحبيبات الالتهابية والأعگران. وتشمل العقود الملتي والمترنويات، والنفطار الفطرافي والشبك.

**حَتَلَرُ** : طرف الشيء وحرفه، الإطار.

**حَتَلَرُ الأذن** : الجزء للبارز للحنفي من صيول الأذن.

**حَتَلَرُ للشرح** : حافة للشرح، أي حدوده السفلية الخارجية.

**حَقَمِي** : ليس تحت السيطرة، أو الإرادة، لامناس منه.

**حَقَرُ** : مرض ممدد، مزمن، يصيب المتحمة والقرنية، ويبدو بشكل احتقان مضم في المتحمة مع ظهور أجربة وحطاطات، فيصبح منظر المتحمة لمرمر مغلياً. والأجربة الحقرية هي الحنصر الأساسي، لا يمكن تمييزها عن الأجربة في التهاب المتحمة الجرابي، إلا بكون حجمها، وإصابتها المتحمة الجفنسية العليا على الأخص. والحامل المسبب للمرض هو، حمة رلشة كبيرة قطرها ٢٥،.

سيكونون تقريباً، إسمها كلاميدوزون ترلخوماتيس، لها ميل خاص لأسجة العين دون سواها من أنسجة الجسم. وتعيش في الخلايا الظهارية في المتحمة والقرنية بشكل أجسام منمنجة. ووجودها في كشاط للمتحمة مهم للتشخيص. ويقسم المرض إلى أربعة مراحل ١- دور بدئي، حيث يشكو المصاب من حنن تفرش وحكة خفيفين، وحدوث التهاب في المتحمة للجفنسية العليا. وتزداد هذه الأجربة حتى تشمل الحلقية العليا كلها. وإذا تضخمت، أتبقى وسال منها مادة هلاسية. ٢- دور متضم، حيث تزداد الأجربة حتى تشمل المتحمة والحلقية والإنتواء الهللي، وتنتقل إلى المتحمة المرتخية السفلى والجفنسية السفلى، ويمتد الحنر إلى القرنية، ويحدث

**حَبَبُوم لمفي إربي** : حبيوم لمفي زهري، وبَل إستوائي، أو إلسي. وهو عدوى حمية في الأعضاء التكليلية للكبار في المناطق الإستوائية. يتميز بوجود حطاطية صغيرة، أو تاكل يتيها وبلاط إربية تنفج بسطه. ويمكن أن تستكون جيوب في الإربية وتستمر لعدة أشهر، أو سنوات. ويتبع أحياناً في قنساء التهاب شرح وتضيق في المستقيم لاحقاً. ويصبح تغافل "فراي" إيجلياً بعد ثلاثة أسابيع، وقد يستمر لعدة سنوات ويعتقد أن أصل الحالة جنسية، ويسمى أحياناً المرض الجنسي الرابع.

**حَبَبُوم سفى** : حبيوم قمى، وهو كتلة من النسج الحبيبي، متصلة بقمة السن، بشكل نتيجة لإتقان في قناة الجنر.

**حَبَبُوم مطيح** : كتلة حبيوم متفطر منتجة جداً.

**حَبَبُوم مومع للشعيرات** : ١- حبيوم كثير الأوعية، يوجد في التجاويف الأنفية والحلقية. ٢- عقدة حمراء قلقة، أو سوداء مزرقة، توجد في الجلد وتنمو بسرعة وتكسي بسهولة، سببها تكاثر للشعيرات، وهي حميدة، تنج للنمو بسرعة، إذا لم تستأصل كاملة.

**حَبَبُوم جسم غريب** : الكتلة الملتهبة المزمنة التي تستجمع حول الأجسام الغريبة كمواد الغلظاة والشظايا والمصليات، وتحتوي على الأكل على خلية ولعدة عملاقة لجسم غريب.

**حَبَبُومى** : يتلاق بالحبيوم، أو له صفاته.

**حَبَبُومى** : يتكون من حبيبات، أو حبوب، أو له صفات الحبيبات.

**حَبَبُومى للشكل** : له بنوان، أو شكل الحبيبات، أو يشبهها.

المعوية وتحت المخاطية، مع اختزان اللحم والأحماض الدهنية في الغدد المعوية المتوسعة، وقد يحدث تحصن إذا أخذ المريض غذاء عالي البروتين، لليبول الدهن مع هيدروكورتيزون بالقلم. وهناك حمل شمعي متقدم، وهو مرض نادر سببه غير معروف، حيث هناك فقد متناظر للدهن من الأنسجة تحت الجلد في الجزء الأعلى من الجسم فوق الحوض، بينما يكون الدهن تحت الجلدي في الإبتين والأطراف السفلى غير متأثر، وربما يزيد. وتبقى الحالة الصعبة غير متأثرة، ويحدث بشكل خاص عند النساء ويبدأ من عمر ٥ سنوات إلى ١٦ سنة.

**حَسَلٌ عَضَلِي :** حمل وضعف في العضلات، نتيجة تلكس مرضي عضلي، يصوب خاصصة عضلات الكتف والحوض، ولكن يصوب أحياناً عضلات الوجه واليدين، أو عضلات الأطراف السفلية.

**حَسَلٌ عَظَمِي :** اختلال في العظم، يؤدي على وجه الخصوص. وهناك الحمل العظمي الكيسي، حيث تظهر كيبسات في العظم، كما في مرض فرط جنبيات الدرقية. والحمل العظمي اللبني، وهو اختلال يؤدي للعظم، كما في فرط جنبيات الدرقية ومرض "البيراي".

**حَسَلٌ عَظَمِي غُضْرُوفِي :** وهو مرض عائلي، يسبب تشوهات عظمية في مناطق مختلفة، نتيجة وجود عدة مراكز للتنظم بدلاً من واحد.

**حَسَلٌ غُضْرُوفِي :** شذوذ في العظم، نتيجة نمو خاطئ للعظم الغضروفي، وهو وراثي فيما يبدو، ولكنه غير مرتبط بالجنس.

ارتشاح لمفاوي ويشمل كل القرنية. وتكون الإصابة سطحية، ثم تمتد إلى السطح لتشمل الظهارة وغشاء "بومان" والطبقات السطحية من لحمية القرنية. ٣- دور قُرب الندي؛ حيث تنبثق فيه الأجرية، فتظهر في ملتحمه الجفن العلوي، خطوط ندية موازية لحافة الجفن، أو عروية عليها ومتقاطعة فيما بينها. ٤- دور ندي؛ يتم فيه التندب، فتصبح الملتحمة في الجفن العلوي لمساء شديدة الالتصاق بالقطر. ويجب أن يفرق للحتر عن الرمد للجراحي والرمد الربيعي وسيل الملتحمة. وتحدث مضاعفات كثيرة؛ كالشد الداخلي والخارجي، والشعرة، وانسداد الجفن الجزئي، وجفاف العين، والتصلب الجفن بالمقلة.

**حُثْرِي :** يتعلق بالحتر.

**حُثَل :** ١- الرديء من كل شيء. ٢- اضطراب في بنين، أو وظائف عضو، أو نسيج؛ كالحضلات، أو العظام، نتيجة لتغذية خاطئة، وهو في الغالب وراثي.

**حَسَلٌ تَوَثَّرَ العَضَل :** مرض عائلي وراثي، يتميز بتوتر عضلي واعتلال عضلي طرفي، ضعف القسي الخشائي، وصلع جبهي، وتكلى وضعف عضلات العين، ووجه محمل عضلياً، فساد ضمور الأعضاء التناسلية، وتخلف عظمي وعلامات على قصور قلبي، وغالباً تغيرات متميزة في صورة الجمجمة بالأشعة السينية. ويسمى أيضاً ضمور ثورتي عضلي.

**حَسَلٌ شَحْمِي :** اختلال في لبس اللحم. وهناك الحمل الشحمي المعوي، الذي يحدث في الرجال متوسطي العمر، ويشير سرورياً بسعال وسوء هضم، وفقدان للوزن، وإسهال دهني، والتهاب المفاصل المتعدد. ومرتبباً يكون هناك ورم في الزغابات

**حَسَلُ غُضُرُوفِي شَحْمِي :** متلازمة ولادية، حيث يؤدي خلل في التخزين، إلى ارتفاع نسبة الكوليسترول في الدم، وإلى تضخم الكبد والطحال، وتشنج الأنسجة تحت الجلدية، وقرنات ضخمة، وتخزين شحمي في الجملة المصية المركزية. والمادة غير العادية، التي كانت تسمى دهنيات، هي خلل وظيفي كربوهيداتي - بروتيني. وتشمل هذه التغييرات الهيكلية تشوهات في الأطراف وتقرم، وتشوه في الجمجمة، التي قد تصبح ضخمة مربعة، أو زورقية، وشذوذات وجهية نتيجة درجات مختلفة من فرط عرض المفارق. تغير العظم الجبهوي ونقص في العظم الوددي وتشوه في قبة قطنية، أو أكثر، تشبحة خلل في الأجزاء العلوية والأمامية للأصابع، مما يؤدي إلى تشوه حذب، وهناك أيضاً خلل عضلي مترقق معة.

**حَسَلُ غُضُرُوفِي عَظْمِي :** تشوه نادر في المشاشات، يؤدي إلى التقزم مع حذب ظهري قطني، وتشوه صدر الحمامة وتحديد من الأوراك والركب. **حثل المادة البيضاء :** خلل في المادة البيضاء في الدماغ، مع زوال النخاعين. وهناك حثل المادة البيضاء المتبدل اللون. وهو مرض زوال النخاعين عند الجنين والطفل الوليد، مادة متبدلة اللون في الدماغ والأعصاب الطرفية والأحشاء. وغالباً أيضاً في السبيل. وهو ناتج عن نقص في مادة أويل الكبريتاز أ ، التي تسبب خلل في أيض السلفايد.

**حَسَلُ مَعْدِي :** متلازمة "هيرلر". وهو خلل شحمي غضروفي، يشمل العظام والكبد والطحال والقرنيات والدماغ، التي يتخللها عديد السكريد المخاطي. وهو مرض وراثي صبغي جسدي صاغر، في أيض الكربوهيدرات.

**حَسَلُ مَعْدِي :** متلازمة "هيرلر". وهو خلل شحمي غضروفي، يشمل العظام والكبد والطحال والقرنيات والدماغ، التي يتخللها عديد السكريد المخاطي. وهو مرض وراثي صبغي جسدي صاغر، في أيض الكربوهيدرات.

**حَسَلُ مَعْدِي :** متلازمة "هيرلر". وهو خلل شحمي غضروفي، يشمل العظام والكبد والطحال والقرنيات والدماغ، التي يتخللها عديد السكريد المخاطي. وهو مرض وراثي صبغي جسدي صاغر، في أيض الكربوهيدرات.

**حَسَلِي :** يتعلق بالحثل.

**حَسَجُ الْقَحْف :** صلبة جراحية في القحف، أو قطع جزء من القحف. وتجري حج القحف عند الجنين، لتسهيل عملية الولادة، أو لفتح الجمجمة، لأي غرض يلزم ذلك.

**حَسَاب :** ١- كل ما حال بين شوتين. ٢- عضلة راسية تفصل بين تجويفي الصدر والبطن. وهي لا توجد إلا في الحيوانات الثديية. وتعتبر أم عضلة في الجسم بعد عضلة القلب، لأنها تقوم بدور هام في عملية التنفس، وتلها يؤدي إلى الوفاة. كما أن شال أحد جانبيها يؤدي إلى عطل الرئة التي تملوه. والحساب العاجز مزود بأوعية دموية كبيرة وأعصاب، ويمر خلاله المريء والشران الأهر، بالإضافة إلى الأعصاب. وهو موق من جوانبه بالنسبة للأخلاع السفلى، ومن أمام عظم القص، ومن خلف بالمود الفقري. عضلته محدبة الشكل، ولكنها تتسطح نحو عشرين مرة في الدقيقة بتأثير منه يصدر إليها من الدماغ. وهي بهذه الحركة الإسطاحية توسع للتجويف الصدري، مما يتيح للرئتين أن تتمددا. وبذلك تتم عملية الاستنشاق، ويحدث أحياناً أن تتورم الحجاب الحاجز ثلمات، أو تقرب، تستطوع أعضاء البطن أن تبرز في داخل الصدر، أو التجويف الصدري. وتسمى هذه الحالة قفح الحجاب الحاجز.

**حَجَلَمِي أَثْنِي** : يتعلق بالحجاج والعظم الأثني، أو للتجويف الأثني.

**حَجَلَجْسِي هَسَدَغِي** : يستلحق بمنطقة الحجاج والصدغ.

**حَجَامَة** : تجري الحجامة للموصول على لحتقان موضعي في الجلد، وذلك بوضع لوعة مفرغة من الهواء جزئياً عليه، تدعى المحاجم. وهي عبارة عن لداح مصنوعة من زجاج كثيف مدور مفتوح للفرغ إذا وضعت المحاجم على الجلد رأساً بمد تفريغ الهواء منها، تسمى الحجامة الجافة. أما إذا شق الجلد قبل وضع المحجم عليها، فتسمى عندئذ الحجامة الدامية. تستخدم الحجامة في معالجة الاحتقانات والاستهياك الرئوية، وفي بعض الآلام المصيبة للقلبية. وقد قل استعمالها هذه الأيام. وتسمى أيضاً بكاسات الهواء.

**هَجَر** : عملية لفخار عمل جسدي، أو عقلي. ٢- حرمان الإنسان من حق التصرف بنفسه في ماله. المنع.

**هَجَسَ صَحِي** : هو منع اختلاط مرضى الأمراض المعدية، بجمهور الأصحاء. ويجري الحجر الصحي لمنع انتشار مرض معدٍ، إذا اشتبه في إصابة أحد أفراد مجموعة؛ كالمهاجرين والمسافرين والحجاج، بهذا المرض المعدي. فإذا ما تأكدت الإصابة عزلت المجموعة كلها، ومنع اتصالها بالنااس. ويجب أن يستمر الحجر مدة حضانة المرض . وقد قال رسول الله (ص) "إذا سمعتم بالبطاعون في أرض فلا تدخلوها، وإن كنتم فيها، فلا تخرجوا منها" وقد كان يطبق الحجر الصحي على جميع القادمين من البحر، خاصة من مناطق الأمراض المعدية.

**حَجَابٌ بُولِي تَنَاسَلِي** : طبقة ليفية مزبوجة تحتوي على مصرة الإحليل والعضلة المصقة المستعرضة للمجان، وتمتد عبر القوس تحت العانة.

**حَجَابٌ حَوْضِي** : الحاجز الضللي بين التجويف الحوضي والسفاق، الذي يتكون من العضلات رافعات للشرج والعضلات المصمصة.

**حَجَابٌ لَمْرَج** : ثنية عضلية للألم الجافية، التي تشكل سقف الحفرة للخامية للظم الوتدي. وهي مقبوة مركزياً بسويقة من جسم الخامية.

**حَجَابِي تَامُورِي** : يتعلق بالحجاب والتامور.

**حَجَابِي طَحَالِي** : يتعلق بالحجاب والطحال.

**حَجَابِي قَوْلُونِي** : يتعلق بالحجاب والقولون.

**حَجَابِي كَبْدِي** : يتعلق بالحجاب والكبد.

**حَجَابِي مِزْمَارِي** : يتعلق بالحجاب والمزمار.

**هَجَابِي مَعْدِي** : يتعلق بالحجاب والمعدة.

**هَجَاج** : جوف عظمي يحتوي كرة العين وعضلاتها للالاحة، وأوعيتها وأصابها. وفي الوجه جوفان حجاجيين متناظران. وتشكل كل حوض حجاجي أنساج لسبعة عظام هي: الجبهي، الوتدي، الدمعي، الغربالي، الفكّي، الوجني، والحنكي. ويشبه الهجاج هرمّاً رباعياً قاصته في الأمام مفتوحة تسمى: مثلث الحجاج، وذروته مقطوعة في الخلف، وله أربعة جذران علوي، إيسى، سفلى، ووحشى. ويقع في ذروة الهجاج الفلق البصري، ويمر فيه العصب البصري والشرتان الحنيتين، وأصاب ودية مستمدة من الضفيرة السباتية للباطلة.

**حَجَلَجِي** : يتعلق بالحجاج.

**خُجْرة أُنبئة:** تجويف في تاج السن، يحتوي على لب (السجة ضامة، أوعية دموية، أوصاب الخ).

**خُجْرة قلب:** أي واحدة من الأنبطات، أو البطينات.

**خُجْرة مفرطة الضغط:** غرفة محكمة الإغلاق، تحتوي على الهواء والأكسجين تحت ضغط تستخدم في علاج الأمراض الوعائية، إنتقلت معينة، وأمراض خبيثة.

**خُجْيرة العنسة:** شريحة زجاجية شفافة خاصة، لها في مركزها منصبتن دقيقتين مسطرتين بالآلة مفسولتين عن بعضهما وعن خطوط طرفية على جوانبها بألغام محفورة في الشريحة، بحيث أنه عندما يوضع غطاء خاص على الشريحة، يرتكز على جدرانها المرتفعة فيها تكون على ارتفاع ٠.١ ملم فوق المنصبت المركزية. والمنصبت لها مناطق مسطرة مقسمة إلى مربعات، حيث متطلبات اختصاميين المختلفين، ولكن في العادة. يستعمل تسطير كويباور "NEUBAUER.. نويباور، أوتو. طبيب ألماني، مونيخ ولد ١٨٧٤.

**خُجْز:** إيداع للشخص المسجن، أو مستشفى الأمراض العقلية.

**خُجْم:** قياس محتويات الحيز. وحدته هي إبا مكعب للوحدات الطولية؛ كالبوصة المكعبة والمسنتمتر المكعب. وإبا وحدات قياس السوائل والمواد الجافة مثل الغالون، والترز والقذح وغيرها.

**خُجْم احتياطي زفير:** أكبر حجم رئوي، يمكن إخراجها من الرئة بعد زفير عادي.

**خُجْم احتياطي شهيق:** حجم الغاز الذي يمكن استنشاقه إلى أقصى حد، بعد شهيق عادي.

**خُجْم السدم:** حجم جميع الدم في الجسم، ويشمل الخلايا البيضاء والحمراء وحجم المصورة. ويزن حجم الدم حوالي ٩% وحجم الخلايا حوالي ٤% والمصورة ٥% من وزن الجسم الكلي. ويساوي معدل حجم الدم في الإنسان للناضج العادي حوالي ٦ لترات. ويشمل الدم في الدورة الدموية، وذلك الدم في الاحتياط والمخازن، في شبكة الشعيرات المتوسمة في الجلد والكبد والطحال.

**خُجْم منبقي:** حجم الهواء الذي يبقى في الرئتين بعد أقصى زفير.

**خُجْم منبقي:** في التنفس؛ حجم الهواء الشهيق والزفير والمنتقي.

**خُجْم النبضة:** حجم الدم المقذوف من البطين الأيسر في كل نبضة قلب، ويقدر بقسمة الحجم في الدقيقة على معدل نبض القلب.

**خُجْم نوحي:** حجم بالمليتر لغرام من المادة.

**خُجْم نزي:** الوزن النزي لعنصر سائل، أو صلب، مقسم على كثافته. الحجم بالسنتيمترات المكعبة للوزن النزي بالغرام.

**خُذ:** ١- كل ما فصل بين شيئين لئلا يختلطاً، منتهى الشيء. ٢- حافسة، أو حدود عضو، أو كتلة من الأنسجة.

**خُذاب:** حالة تشوه في العمود الفقري؛ تتلخص في إحنائه إلى الخلف-أمام. وللخُذاب عدة أسباب؛ فقد يترتب على مرض مكتسب، أو إصابة، أو اضطراب خلقي، أو مرض. وقد يتسبب عن تكرر في بعض الفقرات، أو عن نوع من الالتهابات ضمن مجموعات الالتهاب الفقاري، والالتهاب الفقاري

**حَنْبَة لَكِيَة عَلَوِيَة :** الجزء الظني المنفخ من الفك العلوي.

**حَنْبَة الكبد الثريبيّة :** إستفاخ على السطح الأحيائي للفم اليساري للكبد، الذي يظهر باتجاه الانحناء الصغير للمعدة.

**حَنْبَة المعككة الثريبيّة :** الفتوة غير الحاد المحافة العلوية لجسم المعككة، التي ترسم إلى الأمام للاتصال مع السطح الخلفي للثرب الصغير.

**حَدّة :** في البصرات! حدة ووضوح الرؤيا.

**حَدّة البصر :** تهاش قوة العين في التمييز بين الأحرف. والحدة العلية تؤخذ على أنها قابلية التمييز بين الحروف الكبيرة المضامة بشكل منسوب، وتقابل خمس درجات في العين، ويكون عرض كل حرف درجة واحدة. ويجري الفصل في أوروبا على بعد ٦ مترات، ونقرأ النتيجة كجزء يكون بسطه هو المسافة التي جرى فيها الاختبار، والمقام هو المسافة التي يجب أن نقرأ بالعين الصحيحة، وتكون الرؤيا العلية هي ٦/١، ١٢/١ عندما نقرأ العين على مسافة ٦ مترات بينما تكون الرؤيا العلية على بعد ١٢ متراً، وقد قل استعمال هذه القراءة.

**حَدَث :** ١- يتعلق بالشباب والطفولة. ٢- الأمر الحادث ومسيره.

**حَدَقَة :** السواد المستنكر وسط العين، وهي فتحة في القرنية، يدخل منها الضوء إلى داخل العين وتترجمها إلى إحصاسات للدماغ.

**حَدَقَة هُسنُهيّة :** فتحة تتم جراحيّاً في القرنية عندما يكون الجزء المركزي للقرنية، أو الحمة غير شفافة، أو عندما يتغير موضع الحدقة، في العادة نتيجة تلي القرنية.

التكربي، ويجري تشخيصه بالأشعة السينية. وتختلف أعراضه باختلاف السبب.

**حَدَاجِي :** يتعلق بالحديد، أو يتأثر به، أو يشبهه.

**حَدَاد :** تخزين جسيمات دقيقة من الحديد في التجمعات الليفية للربتين. تحدث عند المالمين في مناجم الحديد وصال المعدن، الذين يستشون الجبار المعدني. ولا تؤدي الجسيمات في الحدة إلى أي رد فعل، أو تغيير في الأنسجة. وتُشاهد خلال حقبة منتشرة في الرتين، في فص الأشعة السينية، لأن التجمعات تصبح ظليلة نسبياً بسبب لغوثها على المعدن. ويستعمل الاصطلاح أيضاً لوصف زيادة كمية الحديد في الدم، أو تخزين الحديد في أنسجة الجسم.

**حَدَاد الجلد :** تخزين جسيمات دقيقة من الحديد في الجلد.

**حَدَادِي :** يتعلق بالحديد، أو يشكو منه.

**حَدَبَة :** ما ارتفع من الأرض وغلظ. موضع الحذب في الظهر للثاني.

**حَدَبَة إسكية :** الجزء السفلي الخشن المتوسع من عظم الورك، حيث يرتاح الجسم عليها عند الجلوس.

**حَدَبَة إسمية بين اللقميتين :** الأبرز من البارزتين الظميتين في المنطقة بين اللقميتين في فصل الطليوب.

**حَدَبَة رملية :** جزء من تحت المهاد يشكل بروزاً، غلف للتصالبة البصرية، وأمام الأجسام الحمية، وهو متصل بالفص الخلفي للخلقي الدماغى بواسطة البُنع.

**حَدَبَة العُلب :** الجزء الخلفي المنفخ من المقب، الذي شكل إسقاط العُلب.

**حَنْظَلَة تَوَكُّرِيَّة** : ١- حالة من ثلاثة أنواع، بالرغم من إمكانية كونها تنوعت للنس الحادة. وهي تأخير رد الفعل للضوء. ٢- تأخير رد الفعل على التقارب. ٣- غياب أو تأخير رد الفعل لكلا الأمرين السابقين، مع غياب انكسارات للوتر.

**حَنْظَلَة ثَابِتَة** : حالة عدم قدرة الحنظلة على التمدد أو التقلص عند الضوء، أو التقارب، نتيجة ارتباط القرنية بالتصلبات إلى منطقة الحنطة، أو لتكثف في الإمداد العصبي للتفرجة. كما في الزرق الحاد.

**حَنْظَلَة أُرْغَبِيل روبرتسون** : جمود الحنظلة في الضوء، وترجع نشاطها التقاربي، والحالة عادة في الجانبين، وهي غالباً مترافقة مع مرض الزهري للجهاز العصبي المركزي ومع تقبض الحنطة. روبرتسون، دوغلاس. طبيب عيون، أختيرة ١٨٣٠-١٩٠٩.

**حنظلي** : يتعلق بالحنظلة.

**حَنْظَلِيَّة** : انفتاح، أو عقد صلبة في المادة. تظهر خاصة في الحيوان والنبات. ويطلق الاصطلاح على الجحوظات الطبيعية في عضلات معينة. وعلى لوى الأعصاب في المجموع العصبي المركزي، وعلى بروزات العظام، وخاصة في مناطق اتصالها مع العضلات، أو الأربطة. وفي طب الأسنان تشير الكلمة إلى تاج السن. وتسمى في علم الأمراض السنومات الصغيرة المرضية، وخاصة في مرض المل.

**حَنْظَلِيَّة لُئِيَّة** : ورم صغير على خثار الأنز، في نقطة نزولها من الخلف.

**حَنْظَلِيَّة أَمَامِيَّة لِلْفَهْة** : إسقاط عظمي صغير في الوسط، أمام القوس الأمامية للفتحة.

**حَنْظَلِيَّة أَمَامِيَّة لِلْمِهَاد** : ارتفاع على النهاية الأمامية الظهر، ناشئة من التواء الأمامية.

**حَنْظَلِيَّة بِالْعُصْبِيَّة** : ارتفاع عظمي صغير على السطح السفلي للجزء القاعدي للعظم القذالي.

**حَنْظَلِيَّة تَاجَ الصَّن** : إسقاطات صغيرة على السطح العلوي للأذن الأمامية والضلواك.

**حَنْظَلِيَّة تَحْتَ الْحَقَّة** : بروز خشن في النهاية العليا للحافة الوحشية لعظم اللوح. ويتصل فيها الرأس الطويل لعضلة الصند ثلاثية الرؤوس.

**حَنْظَلِيَّة تَشَامَلِيَّة** : ورم على النهاية الأمامية للحدار المفركي للجنين، التي تصبح فيما بعد القنصب، أو البظر.

**حَنْظَلِيَّة ثَقْبِيَّة** : عقد على كل من جانبي الارتفاق القذلي، على الجانب الداخلي للثقب السفلي.

**حَنْظَلِيَّة خَلْفِيَّة لِلْفَهْة** : إسقاط وسطي عظمي صغير موجه إلى الخلف من القوس الخلفي للفتحة.

**حَنْظَلِيَّة دُرْقِيَّة سَفَلِيَّة** : حديبة على الحافة السفلية للصفيحة، على النهاية السفلى للخط المائل.

**حَنْظَلِيَّة دُرْقِيَّة عُلْوِيَّة** : حديبة على الحافة العلوية للصفيحة، على النهاية العليا للخط المائل.

**حَنْظَلِيَّة الثَّغْفَةِ الْعُلْيَا** : ارتفاع بسيط على الثغفة العليا، على قاعدة اللقطة.

**حَنْظَلِيَّة صَفْرَى لِلْعَضْدِي** : إسقاط على الضو في نهايته العليا حيث يتصل بالعضلة فوق الشوكة.

**حَنْظَلِيَّة ضَلْعِيَّة** : البروز على السطح الخلفي للضلوع، عند اتحاد العنق والجلد. ويتفصل في الأضلاع الحقيقية مع التواء المستعرض للفتحة الصدرية في السطح المفصلي.



**حُدْبِيَّةُ المَصَدَّةِ الخَلْفِيَّةُ :** حديبة صغيرة موجودة أحياناً على الحافة الخلفية لأخدود أوعية السداة، حيث يتصل للششاء الممدي الحر.

**حُدْبِيَّةُ المقربةِ الفُخْذِيَّةُ :** إسقاط صغير على الجزء العلوي للكمة الإسمية لعظم الفخذ، التي تتصل بها للجزء الأسفل (الوركى) من العضلة المقربة الخلفية، وهي تحدد مكان الخضروف المشاشي في المظام الفتية.

**حُدْبِيَّةُ النِوَاةِ الإسْفِينِيَّةُ :** انتفاخ على السطح الظهري للتحاف المستطيل، عند النهاية العليا لكل من الحزمات الإسفينية، وتقع فوق النواة الإسفينية.

**حُدْبِيَّةُ النِوَاةِ السَّاحِلَةِ :** انتفاخ على السطح الظهري للسناخ المستطيل، على كل جانب من الطرف السفلي للبطون الرابع، ويقع فوق النواة الناحلة.

**حُدْبِيَّةُ وحشيةِ بَيْنَ اللَّفْمَتَيْنِ :** البروز لأكل من نتونين في منطقة بين اللفمتين في الظنوب.

**حَفِيذُ :** عنصر معنوي في الأرض والنبات. وترجع أهميته في جسم الإنسان إلى أنه أهم مكونات الهيموغلوبين (الخضاب) في كريات الدم الحمراء. والخضاب هو الذي يحمل الأكسجين إلى أنسجة الجسم، ويساعد في التخلص من ثاني أكسيد الكربون. يوجد في الغذاء على هيئة مركباته التي تتفاعل مع حمض الكلورندريك في المعدة، لتحويله إلى مركب يستفيد منه الجسم. يحتاج جسم البالغ إلى ١٥ ملغم يومياً، وتزداد الحاجة أثناء الحمل، أو النزيف، أو أيهما. ويسبب نقصه مرض فقر الدم.

**حُدْبِيَّةُ عَاتِيَّةِ لعظم العانة :** إسقاط صغير على النهاية الوحشية لعرف العانة يسطي الاتصال بالرباط الأربسي. وهو محسوس في النهاية الداخلية لثنية الأربية.

**حُدْبِيَّةُ العظم القاربي :** ارتفاع مدور على الجزء السفلي للسطح الأمامي للعظم القاربي، يتصل بمضلة قيد القابضات.

**حُدْبِيَّةُ بَيْنَ اللوردين :** إسقاط من الجدار الخلفي للأذين الأيمن تحت فتحة الوريد الأجوف العلوي بالعضبط. ويحدد أنها توجه الدم من الوريد الأجوف العلوي إلى فتحة الصمام الثلاثي خلال الحياة الجنينية.

**حُدْبِيَّةُ للكسبة :** إسقاط من الجزء السفلي للسطح الخلفي للثلاكة.

**حُدْبِيَّةُ فوقِ الحُقَّة :** منطقة خضنة فوق التجويف الحقي لعظم اللوح، ويتأصل فيه الرأس الطويل لمضلة العضد ذات الراسين.

**حُدْبِيَّةُ فوقِ الزَّئِمَةِ :** بروز دائري موجود أحياناً على الجزء العلوي للزئمة.

**حُدْبِيَّةُ قُرْبِيَّةُ :** الارتفاح الناتج من الخضروف القريبى.

**حُدْبِيَّةُ كسبرى للعضد :** الإسقاط من السطح الوحشى والخلفي للنهاية العليا لجعل العضد، يتصل بها عضلات؛ تحت الشوكة، وفوق الشوكة، والعضلة المدورة الصغرى.

**حُدْبِيَّةُ مخروطية :** بروز محدد عل السطح السفلي لمنظمة الترقوة، قرب النهاية الأخرمية، حيث يتصل الجزء المخروطي للرباط الغرباوي الترقوي.

**حديد مشبع ٢٠٩,٢٠٠ F :** حديد نشيط الإشعاع

يتكون من النظائر العشرة للحديد

**حَرَارَةٌ ١-** السخونة، الإحساس الناتج عن جسم حار. ٢- إحدى صور الطاقة، التي تتحول إلى حرارة. وتعرف بطاقة حركة الجزيء. والشمس أهم مصدر للحرارة. وتولد الحرارة من الاحتكاك، والتفاعلات الكيميائية، وضغط السواد، ومرور تيار كهربائي في مقاومة عالية، وتقال بالمقياس الحراري. ووحدة كمية الحرارة هي: المسعر. والحرارة للنوعية لمادة هي كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة غرام واحد منها درجة مئوية واحدة. وتتقل الحرارة بواسطة التوصيل، أو الحمل، أو الإشعاع؛ موجات إلكترومغناطيسية، ويمكن أن تؤدي إلى التمدد، أو تغيير في الحالة.

**حَرَارِي :** يتعلق بالحرارة.

**حَرَارِي المنشأ :** يتعلق بإنتاج الحرارة.

**حَرَارِي :** شعور بالحمى حاد وحارق في إصابات الأعصاب.

**حَرَارِي :** فرع من العلم؛ يتعلق بالحركة المنتجة في أجسام من جراء قوة تعمل عليها.

**حرارة :** حرية الحركة.

**حَرَارِي الدواء :** علم تأثير الجسم على الأدوية؛ ويشمل ذلك الامتصاص والتوزيع والإفراز الأدوية. يهدف تطوير العلاقة مع تأثير الدواء والوصول إلى جرعة ملائمة، وهو جزء من علم الصيدلة.

**حَرَارَةُ الحيوان :** الحرارة الناتجة في جسم الحيوان بفضل أكسدة الغذاء وتسمى الحيوانات التي تمتد درجة حرارة أجسامها على درجة حرارة البيئة بالحيوانات متغيرة الحرارة. وتحتفظ الحيوانات ثبوتية الحرارة (الثدييات) بدرجة حرارة ثابتة عندما تكون صحيحة البيئة. وتولد في داخل الجسم بغض النظر عن البيئة. وتعتبر درجة الحرارة الطبيعية في الجسم البشري ٣٦ و ٣٧,٢. وتتراوح درجة الحرارة المأخوذة عن طريق المستقيم بين ٣٧,٢ و ٣٧,٨. وهي في المتوسط ٣٧,٥. ويتخلص الجسم البشري من الحرارة الزائدة عن طريق الجلد وجهاز التنفس، وإلا تولدت الحمى. وعندما يحتاج الجسم حرارة أكثر كما في الطقس البارد ليحتفظ بدرجة الحرارة العادية، تزيد سرعة التأكسد في حدود معينة إستجابة لهذا الطلب ويتم تنظيم حرارة جسم الإنسان بواسطة مركز الحرارة في الدماغ.

**حَرَارِي ١-** المكان الضيق الكثير للشجر. ٢- الخطر، الذي يدل على نوبة، أو كارثة.

**حَرَارِي ١-** الخطر. ٢- حرج، حرج، جأ لحراز.

**حَرَارِي ١-** كل ورقة بسيطة الشكل والبناء، تكون على السراخم والبرصيات. ٢- في علم الحيوان، نمو من جلد الحيوان إلى الخارج؛ عظمي، أو قرني. والحرثائف المميزة للأسماء؛ عظمية. ويعتقد أن أسنان الفقاريات (من السمك إلى الإنسان)، نشأت من الحرثائف. وتوجد الحرثائف للقرنية بمعظم الزواحف، وعلى أقدام الطيور، وعلى جسم الممرغ، ولبعض الثدييات حرثائف على اللؤلؤ.

**حَرَارِي :** يتعلق بالحرثائف، أو يشبهها.

**حُرُوفِيَّاتُ الْأَجْنَحَةِ :** رتبة حشرات تتميز بأربعة أجنحة، صمدية. وجهاز ماص حلزوني الشكل، فصائلها عديدة أشهرها: القراشيت، والعت.

**حَرْقًا :** ١- شغل الشيء وطرفه وحده وجانبه. ٢- ما دل على معنى في غيره، كدلالة على معنى الاستفهام، ويسمى حرف معنى. ٣- حروف الهجاء.

**حرف القنصوب :** حافة القنبوب، أو القنبة الحادة، أو جزؤه الأمسي.

**حَرْقٌ :** ١- أثر النار في الجلد. تسبب الحروق من النار، أو الحرارة، أو التفريكات الكهربائية، أو من إشعاعات الأشعة السينية، أو غيرها. أو من الكيمويات مثل الأحماض والقلويات. ومن تعريض الجسم، أو جزء منه للحرارة الرطبة مثل البخار، أو السوائل الساخنة، مثل الماء الساخن، أو الزيت الساخن. وللحرق درجات ثلاث؛ أولى وثانية وثالثة حسب عمق الجزء المحروق. وحروق الدرجة الأولى؛ هي الحروق السطحية، وتقتصر على إمرار الجلد، وهي قليلة الخطورة. وحروق الدرجة الثانية تشمل ظهور فقاعات في جانب الإمرار. وحروق الدرجة الثالثة؛ تصيب الجلد كله، والأنسجة الواقعة تحت الجلد لدرجات مختلفة العمق. وهي حروق خطيرة وقد تكون قاتلة، إذا زالت المساحة المحروقة عن ٦٠ ٪ من سطح جسم الإنسان. وتعتبر الحروق شديدة الخطورة في الأطفال والمسنين. يتسبب عن الحروق حدوث تفاعلات هامة في الجسم، بعضها عام وبعضها محلي. وأهم التفاعلات الهامة التي تحدث؛ هي الصدمة والإغمى الشديد المبرح، وفقد الجسم كله لكمية كبيرة من السائل المكون للدم، نتيجة لارتشاحه وتجمعه في

الأنسجة المحيطة بالجزء المحروق. ودائمًا تهبط حرارة الجسم من تأثير الصدمة، ثم ترتفع بعد يومين، أو ثلاثة نتيجة لحوث نوع من التقسيم، ناتج عن إمتصاص جزء من الأنسجة المنطلة بالحرق، أو نتيجة حدوث إبتان فيحي في الجزء المحروق. وينتج عن إتلاف الجزء المحروق وموته، أو تدخل الجراثيم إلى الأنسجة المحروقة، ومنها تهاجم الأنسجة المجاورة والأنسجة العميقة للحرق، مسببة حدوث إنتانات فحيدة قد تبلغ عمقًا كبيراً. ودائمًا تكون السبب الأم في بطن شفاء الجزء المحروق. ويتغير لون الجلد بالحرق فيميل إلى البياض، إذا كان سطحيًا. أما الحروق الفظة فتحدث إنتكاشاً في ندبة الحرق، وقد تنمو حركات المفاصل، أو الرقبة، أو الأصابع، أو تحدث تشوهات قد تحتاج إلى إجراء سلسلة من عمليات الترتيع والتعود.

**حَرْقُ الْإِشْعَاع :** حرق ناتج عن التعرض لطاقة مشعة؛ كالشمس والأشعة تحت البنفسجية، وأشعة الراديوم، أو غيرها من إشعاعات ذرية ولحو ذلك.

**حَرْقٌ كَهْرَبَالِسِي :** جرح ينتج عن ملاصقة ثياب كهربائية.

**حَرْقٌ كِيمَاوِي :** حرق ناتج عن مواد كيميائية حارقة مهيجة؛ كالمضات والقلويات وكذلك الغازات.

**حَرْقُ الْجَشْت :** عادة قديمة للتخلص من الجشث، وتستخدم في الهند وفي أمريكا ويزداد استعمالها في العالم الحديث.

**حَرْقُ الشَّمْس :** التهاب جلدي مترافق مع لمرار وربما فقاعات في الجلد، ناتجة عن التعرض المطول لأشعة الشمس.

**حُرْقَلِيَّ الْفُلُوك :** اصطلاح شعبي لوصف أي شكل من سوء الهضم، حيث يحدث ألم ذو طبيعة حارقة خلف القص على باب المعدة. وهو من ناحية علمية الإحساس بالحرقنة الناتجة عن قلنس المواد من المعدة (وليس بالضرورة حامضاً)، التي تؤثر على الغشاء المخاطي للمعدة والفلوك، وتسبب التهاب المريء.

**حُرْقَادَة :** البروز الحنجري، وهي إسقاط تحت الجلد لخضروف الدرقيّة، وتظهر أمام الحلق وتتحرك أثناء البلع. تتلخّط آدم.

**حُرْقَلِيَّة :** عظم المحبة يومي رأس الورك أي ذلك الجزء من الورك، الذي يدعم الجناح، ويشمل الجزء العلوي من الحلق والجزء المرفق من العظم فوقها. ج. حرافت.

**حُرْقَلِي :** يتعلق بالحرقنة.

**حُرْقَلِي إِرْبِي :** يتعلق بالحرقنة والمنطقة الإربية.

**حُرْقَلِي حَوْضِي :** يتعلق بالحرقنة والحوض. منطقة الحرقنة وتجويف الحوض.

**حُرْقَلِي خُلْثِي :** يتعلق بالحرقنة والخلقة.

**حُرْقَلِي شَوْكِي :** يتعلق بالحرقنة والعمود الشوكي.

**حرقلي ضلعي :** يتعلق بالحرقنة والضلع، أو يصل بينهما.

**حُرْقَلِي ظَنَبَوِي :** يتعلق بالحرقنة والظنوب، أو يصل بينهما.

**حُرْقَلِي عَالِي :** يتعلق بالحرقنة وعظم العانة.

**حُرْقَلِي عِجْزِي :** يتعلق بالحرقنة وعظم المعز.

**حُرْقَلِي عَصَصِي :** يتعلق بالحرقنة والعصص.

**حُرْقَلِي لُغْذِي :** يتعلق بالحرقنة والفخذ.

**حُرْقَلِي قُنْطِي :** يتعلق بالحرقنة ومنطقة القطن.

**حُرْقَلِي قُنْطِي ضُلْعِي بَطْنِي :** يتعلق بالمناطق القطنية والضلعية والباطنية والحرقنة.

**حُرْقَلِي وَرْكِي :** يتعلق بالحرقنة والورك.

**حُرْقَلِيَّة :** المضئلة الحرقنية، التي تجمع بين عضلات الحرقنة والقطنية وتبرز في وتر مشترك، ولكنها منفصلة مفرقة.

**حُرْكَة : ١-** انتقال الجسم، أو أجزاء منه من مكان لأخر. عندما يتغير موضع أي جسم بالنسبة لجسم آخر يقال: أن الأول تحرك بالنسبة للثاني، وراكب السيارة يحتر سلكنا بالنسبة للسيارة، ولكنه متحرك بالنسبة للأرض. وتعتبر جميع الأجسام الموجودة على سطح الأرض في حركة بالنسبة للتأثير نظراً لحركة الأرض. فرائين الحركة لنبيوتن؛ ١- يظل الجسم في حالة سكون، أو حركة منتظمة في خط مستقيم، ما لم تؤثر عليه قوة خارجية. ٢- يتناسب التفسير في كمية الحركة مع القوة السببية لها وتأخذ نفس اتجاهها. ٣- لكل فعل رد فعل مساوٍ له في المقدار ومعاكس في الاتجاه. وهذه القوانين الثلاثة تعتبر قاعدة علم الحركة.

**حُرْكَة بَرَاوْنِيَّة :** الحركة غير المنتظمة للأجسام للصلابة الذئقية المعلقة بالسوائل، وهي مستمرة ومستندبة وغير مرتبطة بالاضطراب الخارجي. درسها برلون روبرت (بريطانيا ١٧٧٣-١٨٢٧ عالم نبات) وسُميت باسمه.

تمزج الجزيئات الحركية للمادة والقائلة بأن المادة تتكون من دقائق صغيرة للغاية في حركة مستمرة ومستندبة ونتيجة لذلك فإن أي جسم من المادة إذا

حُرْقَلِيَّ الْفُلُوك : اصطلاح شعبي لوصف أي شكل من سوء الهضم، حيث يحدث ألم ذو طبيعة حارقة خلف القص على باب المعدة. وهو من ناحية علمية الإحساس بالحرقنة الناتجة عن قلنس المواد من المعدة (وليس بالضرورة حامضاً)، التي تؤثر على الغشاء المخاطي للمعدة والفلوك، وتسبب التهاب المريء.

**حُرْقَادَة :** البروز الحنجري، وهي إسقاط تحت الجلد لخضروف الدرقيّة، وتظهر أمام الحلق وتتحرك أثناء البلع. تتلخّط آدم.

**حُرْقَلِيَّة :** عظم المحبة يومي رأس الورك أي ذلك الجزء من الورك، الذي يدعم الجناح، ويشمل الجزء العلوي من الحلق والجزء المرفق من العظم فوقها. ج. حرافت.

**حُرْقَلِي :** يتعلق بالحرقنة.

**حُرْقَلِي إِرْبِي :** يتعلق بالحرقنة والمنطقة الإربية.

**حُرْقَلِي حَوْضِي :** يتعلق بالحرقنة والحوض. منطقة الحرقنة وتجويف الحوض.

**حُرْقَلِي خُلْثِي :** يتعلق بالحرقنة والخلقة.

**حُرْقَلِي شَوْكِي :** يتعلق بالحرقنة والعمود الشوكي.

**حرقلي ضلعي :** يتعلق بالحرقنة والضلع، أو يصل بينهما.

**حُرْقَلِي ظَنَبَوِي :** يتعلق بالحرقنة والظنوب، أو يصل بينهما.

**حُرْقَلِي عَالِي :** يتعلق بالحرقنة وعظم العانة.

**حُرْقَلِي عِجْزِي :** يتعلق بالحرقنة وعظم المعز.

**حُرْقَلِي عَصَصِي :** يتعلق بالحرقنة والعصص.

**حُرْقَلِي لُغْذِي :** يتعلق بالحرقنة والفخذ.

**حَرَكِيَّةُ الصَّبِغِينَ :** حركة الصبغين وأخذة لأشكال مختلفة من الترتيب.

**حِرْمَانٌ دَرْقِي :** يصف تأثير، أو أعراض إزالة الغدة الدرقية، أو إنباء وظيقتها.

**حُرْلُوي :** منتج الحرارة، أو يخزنها، أو يحملها.

**حُرُوفُ اختصار البصر :** بطانات بضاء، وحروف سوداء، مرور، أو أشكال أخرى طبع عليها بأحجام مختلفة وتستخدم كاختبار لقوة البصر، للمسافات القريبة والبعيدة.

**حُسْرُونٌ :** ١- من اللذوايح التي لا تتقاد. ٢- عليل في مقاومة العلاج. ٣- يدل على بطله، أو سلبية التعامل مع أي مؤثر فيزيائي، أو كيميائي، أو أي قوة، ج، ح، خرن.

**حُرْلِيَّةٌ :** سحر، أو سحرة. وحدة تستخدم في دراسة التغذية، لقياس قيمة الطاقة التي ينتجها طعام ما، ومتطلب الطاقة لشخص ما. وهو يمثل مقدار الحرارة اللازمة لرفع درجة الحرارة كيلو غرام من الماء درجة واحدة بمقياس السنتيغراد. ومن الممكن أن يحصب مقدار الطاقة الذي يحتوي عليه طعام معين بمقياس مقدار الوحدات الحرارية التي ينتجها ذلك الطعام. وتختلف عمليات الهضم الطعام إلى وقود قابل للإستعمال. وهذا الوقود هو الذي يحركه الجسم أثناء التفاعلات الكيميائية المعقدة التي بواسطتها تتواصل الحياة. ويؤاين مقدار الطاقة الذي تتطلبه هذه العمليات من شخص لآخر، كما تتباين حاجة الإنسان إلى السرعات حسب عمله ومكانه وما يبذل من طاقة.

**حُسْرِيَّشٌ :** حيوان من المفصليات، له جسم مسطح وزوج من السيقان لكل مقطع من الجسم. وهي

علق بسائل، فإن جزيئات السائل تتقاذفه ويتحرك بنسب انتظام في السائل. وأصغر الجسيمات التي يمكن مشاهدتها بقرى مجهر تتحرك مثل هذه الحركة. ويلاحظ أن سرعة الجسيمات تزداد كلما نقص حجمها.

**حَسْرَكَةٌ إِيكلمسية :** حركة غير إرادية، ناتجة عن مؤثر خارجي على جزء من الجهاز العصبي الوارد.

**حَسْرَكَةٌ لميبلاتسية :** حركة خلوية شبيهة لحركة الأميبا، حيث تتكون أرجل كاذبة جبليّة، ويسيل الهيولى فيها فتتفتح تدريجياً.

**حَسْرَكَةٌ لتقلالية :** حركة نشطة، ليست تحت سيطرة إرادة صاحباها.

**حَسْرَكَةُ الجنين :** حركات عضلية يقوم بها الجنين وهو في الرحم، تصب بها الأم عادة ابتداء من الشهر الخامس.

**حَسْرَكَةُ تَلْوِيَّةٌ :** انقباض عضلي مستمر، غير إرادي، يسبب حركة مستمرة لجزء بعد وقف جهد شديد ضد مقاومة، عادة يشاهد في مد الذراع. (ظاهرة كوشنثام). طبيب ألماني ولد ١٨٧١.

**حَرَكي :** يتعلق بالحركة، أو يولدها.

**حَرَكي حَتَقِي :** يتعلق بحركة الحنطة.

**حَرَكي حَسْرُوي :** ١- يشهد أو يسيطر على الحركات الوظيفية للأعضاء من خلال الأعصاب المتورطة في حركة الأعضاء. ٢- أي حركة في جزء نتيجة إثارة انعكاسية من الأعضاء.

**حَرَكيَّاتٌ :** حركاتك، علم يبحث في الحركة الناتجة في أجسام بواسطة قوى عاملة عليها.

**حِزْلَم** : ١- حزمة طويلة مثقبة من ترابط ألياف تقع ضمن لفافة الحزام من نصف كرة الدماغ. ٢- ما يحزم به الشيء.

**حِزْلَم بطنِي** : حزام عريض لربط البطن، كحزام الولادة. وهو ما يربط حول البطن بعد الولادة، لمساعدة أجزاء البطن ومضلات البطن حتى ترتاح.

**حِزْلَم الفَقْ** : حزام خارجي للسيطرة على الفَق. وهناك حزام كبسي للم الفَق الكبير، أو حزام مزدوج للفَق المزدوج، أو على شكل خذوة الحصان للفَق عند الأطفال، وأشكال تتكلم مع نوع الفَق ومع المريض.

**حِزَة** : حرقه الفؤاد؛ إحصان بحرقه في المريء، أو تحمت القص في منطقة القلب. وهو أحد الأعراض للثامنة لسوء الهضم. وتحدث الحزّة غالباً حينما يكون هناك تسدّد في جزء من المريء، وبصفة خاصة في جزئه السفلي، حين تقلس جزء ممن مستويات المعدة. نظراً لكون المادة حمضية، فإن تآكلها يكون مهيجاً، ومن ثم يسبب أماً، أو مضيقاً. وبالإضافة إلى العارض، فإن الاضطراب المعائلي والتجهم والتوتر العصبي، كثيراً ما يحدث الحزّة. وتجنح الحزّة للحوث، في وقت متأخر من الليل، أو في الصباح الباكر. وهي منتشرة عند من يعاني من سرعة هضمية. ويجب علاجها بعلاج للسبب بد قصصه. انظر حرقه الفؤاد.

**حِزْق** : ثقل في العضو، آلام الطلق، الشد على عضلات البطن أثناء الولادة.

**حُزْمَة** : ما حزم من كل شيء. ٢- مجموعة من الألياف العصبية من المحور المعني لشوكي، لها نفس الوظائف، كما يطلق الاصطلاح على مجموعة ألياف "مس" في القلب.

تعرف بألم أربعة وأربعين. وهي من الأنواع الأوسع إستوائية وعضها مؤلم، ولكنه ليس خطيراً، إلا إذا حصل تسمم. وتوجد لشكل صغيرة في التجويفت الألفية تتخلها خلال النوم.

**حَزَنُ المِفْصَل** : فصل، أو قطع في المفصل بنون القطع خلال النوم.

**حَزَائ** : ١- الهسيرة في الراس، تشبه الانخالية. ولحنه حزازة، وهي ارتفاع حطلي في الجلد، تنتشر ككتل على الشجر، وتصف مجموعة من الأمراض يكون لها الحزاز، هو العرض الواضح، ويستمر خلال مسيرة المرض. ٢- نبات يعيش على الصخور وقشور الشجر، ويتألف من تكاثر فطر ولينة.

**حَزَائ** **إكزيمي** : اصطلاح غير مستعمل للإكزيمة الحطاطية.

**حَزَائ** **بسيط مزمن** : تحرز، حكاك محدود، ينتج عن ثخن في الجلد، ويمكن تمييز ثلاث مناطق؛ الخارجية وتظهر بعض القلون، وبعض الحطاطات، والوسطى؛ وفيها حطاطات معينة ومبالغة الحدود الطبيعية وتكون-المركزة تظهر تلوناً وثخناً أكثر ومبالغة شديدة للحدود الطبيعية، التي هي الحطاطات المعينية.

**حَزَائ** **مُحَقَّط** : مرض جلدي غير معروف السبب، يتميز بارتفاع حطاطات مسطحة الرأس ولها حد زلوي، ومظهر شمعي مميز عند مراقبتها بشكل مائل. والمرض مترافق مع حكة شديدة وانتشار في الارتفاع. وهناك أنواع كثيرة من الحزاز المسطح.

**حَزَائ** **أحمر مسطح** : انظر حزاز مسطح.

**حِمْزُ الحرارة :** قدرة الإحساس بالحرارة والبرودة، وفترة معرفة التغير في درجة الحرارة.  
**حِمْزٌ شعري :** ١- الإحساس بالشعر، أي عدد من الشعر. ٢- الإحساس بوجود شعر في الفم، أو العين، عندما لا يكون هناك سبب حقيقي لذلك.

**حِمْزٌ ضوئي :** الاستجابة لمؤثرات ضوئية.  
**حِمْزٌ مفصلي :** الحس الذاتي للحركة في المفصل.  
**حِمْزٌ الوزني :** نوعية تقدير الوزن، أو الضغط.  
**حِمْزٌ خاص :** قادر على استقبال الانطباعات من خلال الحواس، أو من خلال الإحساس النفسي بقوى خارقة غير عادية.

**حِمْزٌ للأشعة :** قابل للتعامل مع الطاقة الإشعاعية، أو أي شعاع مؤين، سواء مستقيماً، أو متضرراً.

**حِمْزٌ للأشعة فوق البنفسجية :** حساس لأثار الأشعة فوق البنفسجية.

**حِمْزٌ للضغط :** قابلية إحساس التغير في ضغط الدم، كما يشاهد في نهايات الأعصاب المستقلة في الأبرر والجيب السباتي . وتنبه هذه المراكز بارتفاع الضغط يؤدي إلى انخفاض الضغط.

**حِمْزٌ حيوية :** ١- قدرة الكائن الحي على الشعور بما يحيط به من المؤثرات، أو تغيير يطرأ على حالة الجسم، من جراء كائنات حية دقيقة، أو مواد مهيجة، أو مسببة. ٢- القدرة لتسي تتقل أثار المبهات الخارجية، أو الداخلية إلى مراكز المخ، فتتحول إلى إحساسات، أي حالات شعورية نوعية بسيطة غير قابلة للتحليل بالاستبطان. وتنقسم الحساسية إلى ثلاثة

**حِمْزٌ إيسغينية :** ألياف تهبط إلى الجزء الوحشي للأعصدة الخلفية في النخاع الشوكي. وتتشأ من خلايا في العقد الشوكية من مستوى العصب الصدري السادس وتمر من النخاع المستطيل، وتنتهي في اللواة الإيسغينية.

**حِمْزٌ تحت الثنائية :** حزمة من الألياف تحت الجسم الثفني. وتر على طول الحافة الطوية لجسم ورائس اللواة العذبية، وتتشأ من قشرة الدماغ وتنتهي في الجسم المخطط.

**حِمْزٌ دقيقة :** ألياف تصعد إلى الجزء الوسطي للأعصدة الخلفية من النخاع الشوكي. وتتشأ من خلايا في العقد الشوكية من مستوى العصب الصدري السابع وما تحته، وتصعد إلى النخاع الشوكي، وتنتهي في اللواة الدقيقة.

**حِمْزٌ معقوفة :** الألياف المترابطة الصادرة من قشرة الدماغ على السطح الحجاجي للنفس الجبهي للدماغ، إلى قشرة الجزء الأمامي للنفس الصدغي.

**حِمْزٌ :** القدرة على إدراك المؤثرات الحسية، بواسطة الأعصاب الحسية المنتشرة في سطح الجلد، أو المؤثرات الماطفية.

**حِمْزٌ الاعتلال :** حالة من تغير مرضي في الوعي العام.

**حِمْزٌ الألم :** الإحساس المفرد للمؤثرات الألمية.

**حِمْزٌ الاهتزاز :** تقدير الاهتزاز، ويمكن ملاحظة هذا الإحساس عندما توضع شوكة رنانة فوق سطح عظمي يقع تحت الجلد.

**حِمْزٌ القشويك :** إحساس خاطئ بالقشويك بنقل حادة.

**حَصِير** : شخص يشكو من حر، أو قصر البصر.

**حَصِيصُون** : إحصان بالذنبية، أو الإهزاز بواسطة اللص.

**حَقْصِي** ١- كل عضو من أعضاء لتجلايف المصلية؛ وهي الجمجمة والصدر والبطن والحوض؛ كالنماغ والرتنين والقلب والأمعاء والطحال والكبد والمثانة والرحم. ويتم تصنيفها بواسطة أعصاب مستقلة. وهناك أعضاء تصعب بطريقة مشابهة، ولكنها غير متصلة بتجريف مصلية؛ كالغدد اللعابية، تسمى أيضاً أعضاء.

**حَقْصَر** ١- لامتناع، حشد. ٢- احتكاك مفاجئ لجسمين مع بعضهما.

٣- وضع جزء في آخر؛ كالعظم مثلاً، بحيث يكون الجزآن مقلبين معاً.

**حَقْصَرَات** : صنف حيوانات صغيرة القد من المصلليات القصصيات التنفس، شحبها وربتها ومصلاتها كثيرة العدد، تعمل زوجاً، أو زوجين من الأجنحة، ولها ثلاثة أزواج من القوائم. تجاز دورتها الحياتية مراحل عديدة تسمى؛ المراحل. مظهرها يصيوش على الموالد النباتية، وبعضها مفترس، أو لاحم. ولها حشرة.

**حَقْصَرَة** : حيوان مفصلي يتنفس في الهواء الجوي، من طليقة الحشرات. له رأس وصدر وبطن، وثلاثة أزواج من الأرجل وقرونا استشعار. وللشرة البالغة زوج، أو زوجان من الأجنحة في العادة. وفي كثير من الحشرات؛ كأي نقيق، والفراش، والبعوض، والسحل، والذباب المنزلي، يكون التحول تاماً، يبدأ بالبيض، ثم اليرقة، ثم الطراء، ثم الحشرة البالغة.

**أشواع** ١- المصلية الخارجية؛ وتشمل البصرية والسمعية والشمية والذوقية واللمسية. (الإحساس باللمس والضغط والسخونة والبرودة). ٢- المصلية الحشوية؛ وتقل التنبيهات التي تحدث في الأعضاء، كالإحساس بالجوع والعطش والإمتلاء والمغص. ٣- المصلية الخاصة؛ وتنقسم إلى حاسة الحركة وحاسة الاتزان. والمصلية الخاصة هي التي تولد الإحساس بالمقاومة، مما يساعد الطفل على إدراك ذاته إزاء العالم الخارجي، الذي هو مصدر المقاومة. **حَصَانِيَّةُ الْأَشْعَةِ** : لقدرة على الحس بالأشعة، حساس بالأشعة.

**حَصَر** عسر النظر، وفيه تقع صورة المرئي ألم التشبيكية، نتيجة ازدياد طار العين الأمامي والخلفي، أو تحسنا الوجه الأمامي للقرنية، أو تكون قرنية تكسر الأوساط الشفافة للعين قوية. ومن أعراضه أن المريض لا يتمكن من الرؤيا من بعيد، ويمكن من الرؤيا الجيدة من مسافة قريبة. وقد يشكو المريض من نيباب طرر، وتكون العين كبيرة وبارزة للأمام. ويعالج الحصر بوصف عسكات تصحوية مناسبة.

**حَصَف** : صنف، تجمع خلايا ظهارية تكون في البدنية متصلة بشكل غير محكم مع الجلد، وقد تتحلل وتتفصل.

**حَصِي** : يتعلق بالحس.

**حَصِي إحصاري** : يتعلق باستقبال الانطباعات البصرية.

**حَصِي حشوي** : يتعلق بالإحساس في الأعضاء، أو بألم لسي جزء يمكن نسبته إلى مرض في الأعضاء المتروضة تحته.



**حَشَوِي جنوبي** : يتعلق بذلك الجزء من الجنة، الذي يغطي جدار الرنة.

**حَشَوِي صفلي** : يتعلق بذلك الجزء من الصفق، الذي يمتد فوق الأضياء.

**حَشِيوش** : الاسم العربي لمادة مخدرة تحضر من نبات القنب، من الفصيلة القنبية. وتستخدم الأجزاء المختلفة من النبات، لتحضير مستحضرات تسمى بأسماء مختلفة، مثل البانج والكراس والخيجا والكيف. وأما لفظ حشيش، فيقتصر إطلاقه في بعض الأحيان على خلاصة مخدرة من الأورق. كما أنه يستعمل في بعض الأحيان للدلالة على القمعة الزهرية للنبات. وتستخدم كل هذه المستحضرات، إما بالمضغ، أو بالتدخين، أو بتعطائها على هيئة سائل. وتؤثرها نتائج عن وجود مواد راتنجية معينة. وفي بعض مناطق أمريكا الجنوبية والمكسيك والولايات المتحدة الأمريكية، تستعمل القمعة الزهرية للنبات نفسه لتحضير ما يسمى "ماريجوانا".

**حَصَصِي** : صغار الحجارة، واحتجتها حصاة. وهي كتلة حجرية شاذة، تتكون داخل الجسم، في الكلوئين، أو المثانة، أو المرارة. ويتركب الحصى غالباً من أملاح معدنية، عندما تحدث في الكلوئين، أو المثانة. ومن الكولسترول وخضاب المرارة والمعدنيات حين توجد في المرارة.

**حَصَصَاة** : ترسيب أملاح معدنية في جهات مختلفة من الجسم، مكونة حجارة صلبة. ويتكون الحصى عادة في الأعضاء الخازنة، أو ممراتها، كالمرارة وحوض الكلى والمثانة والمفاصل وفي مسالك غدد اللعاب. ويتكون حصى المرارة من الكولسترول وكربونات الكالسيوم وأصبغ الصفراء بنسب

أما في الجراد والنمل وبعض الحشرات البدائية غير المجنحة، فيكون التحول معدوماً. وتخرج الصغار في شكل الحشرة البالغة وتنمو في الحجم لا غير. وتسل الأبقار على أن الحشرات هي أقدم الحيوانات على سطح الأرض، وهي تكون ¼ أنواع المملكة الحيوانية تقريباً. والمعروف من الحشرات الآن حوالي ٧٠٠,٠٠٠ نوع، منها يضع مئات من الأنواع الصغار، بكثير منها تقع في التلقيح الخلطي، وبعضها أعداء لحشرات ضارة.

**حَشْفَة ١-** أي جسم له شكل البلوطة. ٢- الجاف اليابس. ٣- ما يكثف عند الختان في عضو التذكير، وهو للنهاية التي تغطي لنهاية الجسم الإسفنجي للخصيب. ٤- اللتواء الصغير المدور من الأسجة الناعمة، التي تكون للنهاية الحرة للبطار.

**حَشْفِي** : يتعلق بحشفة للخصيب، أو للبطار.

**حَشْفِي قَلْبِي** : يتعلق بحشفة للخصيب والثقفة.

**حَشْو** : ١- ما يحشى به الشيء. ٢- عملية إدخال مادة لحشو تعريف مخضر في من، أو المادة المستعملة في حشو تعريف سني، وهي عادة من الذهب، أو الإسمنت، أو المثلث أكريلات، أو العلف.

**حَشْو الأسنان** : عملية إجراء حشو الأسنان عادة بمواد صلبة يصبح بعدها أكثر مقاومة لقوى المضغ. **حَشْوَة** : مدقة قطنية، أو سطام من الشاش، أو الصوف القطني. تستعمل لحشو فتحة كالأنف، أو للمهبل، أو غيره من أجل وقف نزيف أو سائل.

**حَشَوِي** : متعلق بالأضياء.

**حَشَوِي جداري** : يتعلق بأي حشى وجدار البطن، كان يثبت أي من الأضياء على جدار البطن، كالأمعاء، أو المعدة، أو غيرها.

**حَصَاة كُولَمَسْتَرُولِيَّة :** حصاة تتكون من الكولسترول.

**حَصَاة مُتَابَوِيَّة الطَّبَقَات :** حصاة بولية، تتكون من طبقات متتابوة من المواد المعدنية.

**حَصَاة مُثَابِيَّة :** حصاة تتكون في المثانة البولية.

**حَصَاة مُرْجَانِيَّة :** حصاة مرجانية بالغة في الحوض المالح، لها فروع كثيرة تشبه قرن الدرع وتفرعات المرجان.

**حَصَاة مُعْكَلِيَّة :** حصاة تتكون في القناة المعكلية من كربونات الكالسيوم، أو أملاح للكسيوم الأخرى، ومواد عضوية.

**حَصَاة مُكُونِيَّة :** حصاة مثانة محصورة في كيس مكون من جدار المثانة.

**حَصَاة مُوَسِيَّة :** حصاة تتكون في غدة للموثة، وتتكون من كربونات وفوسفات الكالسيوم.

**حَصَاة كُلَوِيَّة :** حصاة في الكوة، تتكون عادة في حوض الكوة من يورات وأكسالات وفوسفات الكالسيوم.

**حَصَاة لَعَابِيَّة :** حصاة تتكون في قناة غدة لعابية.

**حَصَاة يَوْرَانِيَّة :** حصاة بولائية، تتكون أساساً من اليورات (اليورات) وتصيب الأطفال الصغار.

**حَصَاة يَوْرِيكِيَّة :** حصاة تتكون من حمض البول، وتحدث بشكل حجارة محمرة قاسية، في الجهاز البولي.

**حَصَاة بَرَالِيَّة :** كتلة صلبة من البراز تتكون في المصران.

**حَصَاة يَوْكِيَّة :** حصاة تتكون في الجهاز البولي.

مختلفة. كما يختلف عن عدد الحصوات وحجمها من مريض لآخر. وقد يمد الحمى قناة الصفراء مما يسبب المغص وعسر الهضم ومرض الصفراء. وقد تمر الحصوات من القناة إلى الأمعاء الدقيقة. ووجود الحمى في حوض الكوة قد يؤدي إلى إنتانها. وإذا مرت في المثالب تسبب ألماً شديداً، هو المغص الكلوي. ويجب في المثالب إزالتها جراحياً. وتنتج حصاة المثانة بعد التهاب في المثانة، أو إصابتها بمرض البلهارسيا.

**حَصَاة أَمْسَالِيَّة :** حجر صلب يتكون من بلورات أمسالات الكالسيوم غير القابل للذوبان وهي مصدر لكثير الحمى الكلوية.

**حَصَاة يَوْكِيَّة :** حصاة تتكون في أي جزء من الجهاز البولي. وقد تتكون من اليورات، أو حامض اليوريك، أو أمسالات الكالسيوم، أو فوسفات الكالسيوم، أو مزيج مع فوسفات ثلاثي كربونات الكالسيوم، أو نواتج إيفنيد، كالستين، أو الزانثين.

**حَصَاة زَنْثِينِيَّة :** حصاة بولية مكونها الأساسي هو الزنثين، ناتجة عن إبيض حامض اليوريك.

**حَصَاة سِيْمُونِيَّة :** نوع من حجارة ناعمة، تتكون من المستن، توجد في الجهاز البولي، كمستقلب شاذ.

**حَصَاة صَفْرَاوِيَّة :** كتلة مدورة، أو وجبية، تتكون من مكونات الصفراء، خاصة الكولسترول وصباغ الصفراء، تترسب على مطرق بروتيني وتحدث فقط في غدة الصفراء أو للمرآت الصفراوية. وقد تكون أحادية، أو متعددة.

**حَصَاة مُسَلَكِيَّة :** حصاة ناعمة تتكون بشكل أساسي من الفوسفات، وتوجد في الجملة القتلية البولية.

**حَصَاة الحالب :** حصة تظهر في الحالب.

**حَصَاة رَجَمِيَّة :** حصة تحدث في الرحم، أو عضلوم رحمي متكلس.

**حَصَاة قَصْبِيَّة :** حصة تتكون في القصبلة من الكالسيوم مثلاً من آفات شائعة سابقاً في الرئة.

**حَصَاة لَوْرِيَّة :** حصة في خبة لوزة.

**حَصَاة مَكْوِيَّة :** حصة في قناة، أو حويصلة.

**حَصَاة وريدية :** تصلب حجري في وريد، ناتج عن تكلس خثرة قديمة.

**حُصَّاف :** أي ارتفاع جلدي متميز بفقاع صغيرة، كما تظهر في الحصاف الصفي ١ وهي ارتفاعات تظهر في الصيف بشكل فقاعات، وتظهر في الصبا وتختفي عندما يكبر المريض. وتوجد الفقاعات في الأجزاء المعرضة لأشعة الشمس، ويحل محلها ندب. وفي بعض الحالات يكون هناك شذوذ في أيض البورفيرين.

**حُصْبِيَّة :** تطفح حمي حاد، معدّي، يصيب الإنسان عادة قبل الثانية عشرة من عمره. ويعطي المريض بعد شفائه مناعة تبقى طيلة حياته، ويندر أن يصاب للشخص أكثر من مرة واحدة. يبدأ المرض بارتفاع في درجة الحرارة مع نزلة أنفية والتهاب نزلي في ملتحمه العين واحتقان في الأنشاء المبطن للمسالك التنفسية العليا. والأعراض الأولى للمرض، تدميع العين، وسقوط إفراز مائي من الأنف، مع عطس متكرر وبعض السعال. وبعد ثلاثة، أو أربعة أيام ينمسر طلع المرض الجبهة وخلف الأنثين، أو على الخدين يمتد إلى الرقبة فالصدر فيألي سطح الجسم في ظرف يومين، أو ثلاثة. وبعد ٣-٥ أيام يختفي

الطفح بالترتيب الذي بدأ به، ويترك قشراً خفيفاً أشبه بالبردة. مدة حضانة المرض حوالي عشرة أيام، قد تمتد إلى أسبوعين. ويتم علاؤه بواسطة الرذاذ المتناثر من فم وأنف المريض لإحتوائه على الحمة. ولأن المريض هو المصدر الوحيد للحوى، ولأن الدور الرشحي هو أخطر الأوبار وأهمها في نشر الحوى. فيجب منع الاختلاط بالأطفال المرضى. ومن المبادئ المستتر بها عدم منع محاولة الطفل المعرض للحوى من الإصابة بها، إلا إذا كان يخشى على حياته إذا حسب. من مضاعفات المرض؛ ذات الرئة، والتهاب الأنز الوسطى، والتهاب الخناخ والنماغ. علاجه عرضي لتخفيف الأعراض. وليس هناك علاج سببي، ويعطى الإيمولوجولوين لتخفيف الأعراض. ولللقاح المستعمل بطبي بعض المناعة.

**حَصْبِيَّة الأَمْنِيَّة :** حميراء. بعد فترة حضانة حوالي ١٨ يوماً، هناك ارتفاع في درجة الحرارة، وصداغ، وطفح أحمر وردي، وتورم في الخد المفلوكة في العنق. وهو مرض يشبه الحصبه المعادية، ويختلف عنها من ناحية الحمة والأعراض. فالدور الرشحي في الحصبه المعادية يوجد في الحصبه الأَمْنِيَّة بشكل مخفف جداً، والطفح في الحصبه الأَمْنِيَّة يظهر في اليوم الأول، أو الثاني، وفي الحصبه المعادية يظهر في الثالث، أو الرابع. والحصبه الأَمْنِيَّة أخف وطأة على المريض ومضاعفاتها الرئوية نادرة. إلا أن الحاصل إذا أصيبت بها في الثلاثة أشهر الأولى من الحمل؛ جاء وليدها مصاباً بهامأة؛ كالصمم للمصحوب بالسك، أو آفة قلبية وتختلف العقلي، للوفيات يمكن إهمالها. وليس هناك علاج ضروري. **حُصْبِي :** يتعلق بالحصبه.

**حَصْنِي الشَّكَل :** يشبه ارتفاعات وطفح الحصبة.

**حَصْر :** ضبط النفس، أو الاعتدال في الانغماس الجنسي، خاصة الانغماس الجنسي غير الشرعي.

**حَصَفَ الحَرَّ :** علة طفحها نفاطية في الجلد، تراقق للتمرق الغزير، نتيجة انسداد قنوات وغدد العرق.

**حَصَوِي :** صلب كالحصاة، سببه حصاة، أو يتميز بوجود حصى.

**حُصْويَّة :** حصاة صغيرة، كتلة صلبة من مادة غريبة موجودة في تجويف في الجسم، أو بداخل كائن حي.

**حُصُون :** ارتفاع مطول دائري يظهر في القرن المدمهي للبطين الوحشي للدماغ (قرن أمون)، ويتكون من منطقة غير عادية من قشرة الدماغ. وهو لقدم من ناحية للتطور من بقية المناطق، ومطلى بطبقة من الألياف النخاعية على سطحها البطيني. وقد كان الاعتقاد سائداً بأنها مهمة وظيفياً بحس الشم. ولكن هذا موضع شك. ويضم الاصطلاح أيضاً الليفيف السنن والخل، كجزء من التشكيل العام للحصين، أو التشكيل الحصيني. وهي مفصولة عنه بمنطقة شفاقة من القشرة الركيزة.

**حُصُونِي :** يتعلق بالحصين.

**حُصْنَة ١-١ :** القيام على تشنة الصغير وتربيته. ٢ - مدة الحضانه؛ هي المدة المنقضية بين دخول الكائن الحي لمرض مدي، إلى جسم المضيف وظهور العلامات السريرية الأولى للمرض. ٣- العناية بالجراثيم، أو جنين الحوامل في ظروف ملائمة وحرارة دافئة ملائمة لنموها وتطورها.

**حُصُون :** طلعة، سيماء، وجود.

**حَطَّاط :** مرض نادر، يظهر فيه حطاط بحجم السبازيلاء ينخسف مركزها بعد أسابيع ويتخذ لوناً أبيض لامع. وبعد شهر، أو سنوات تظهر إحتشآت غالباً في الأسماء والتهاب في الصفاق، ونادراً احتشاء الدماغ. وتزى هذه التغييرات إلى التهابات في الشجيرات ونخر فيها.

**حَطَّاطِي :** يشبه الحطاط ويتعلق به.

**حَطَّاطَة :** لنفاخ مرتفع عن سطح الجلد، تتكون في البشرة، نتيجة تكثر خلايا الطبقة الشائكة، ويمكن أن تصل إلى الأدمة برشاحة حول الأوعية. ويختلف حجم الحطاطة من مرحلة لأخرى؛ من حجم رأس الدبوس، وحتى حبة الحمص. وتنبو الحطاطة دون أن تسترك مكانها أثراً، سوى بقمة صباغية ناقصة الصباغ، تنبو فيما بعد.

**حَطَّاطَة بَقْصِيَّة :** نقطة لها خصائص البقعة والحطاطة.

**حَطَّاطِي :** يتعلق بالحطاطة.

**حَطَّاطِي بِقْرِي :** يصف ارتفاع حطاطات وبثرات.

**حَطَّاطِي حُمَامَوِي :** يتميز بارتفاع حطاطات على سطح حماموي.

**حَطَّاطِي حَوَيْصَلِي :** اصطلاح لوصف طفح جلدي، يحتوي على حطاطات وحويصلات.

**حَطَّاطِي وَمَنِي :** ارتفاع حطاطي ووسفي.

**حَقَر :** حرم، منع. المنع والتحرير.

**حَقَار :** جنس من الموس من عائلة سوس الجبن.

**حَقَار :** مادة تؤدي إلى التعفيز، أي مساعدة وتسريع العمليات الكيميائية. أنظر تعفيز. وهاله حَقَار سلبي يخفف من سرعة التفاعل، وحَقَار إيجابي يزيد من سرعته.

**حَقَّازٌ ضَمَوِي :** حَقَّازٌ يَعْتَمِدُ فِي عَمَلِهِ عَلَى تَكْثِيرِ الضَّوءِ لَهُ مَوَاجِدَ بِطَوَلٍ مَعِينٍ.

**حَقَّافٌ :** ١- مَا يَحْفُ بِالشَّيْءِ. ٢- ذَلِكَ الْجُزْءُ مِنَ الطِّقِّ، الَّذِي يُشْمَلُ اللَّهَاقَةُ، لِلْقَوْسِ الْحَتَكِيِّ لِلْمَالِي، وَالْقَوْسِ الْحَتَكِيِّ الْبَلَمَوِيِّ.

**حَفْرَةٌ :** انْتِخَامٌ، أَوْ نَقْرَةٌ، تَحْتَ مَسْتَوَى السَّطْحِ الْعَامِّ لِجُزْءٍ.

**حُفْرَةٌ إِبْرِيَّةٌ خَارِجِيَّةٌ :** رَدَبٌ صَفَالِي فِي خَلْفِ الْجِدَارِ الْأَمَامِيِّ لِلْبَطْنِ، إِلَى الْجَانِبِ الْوَحْشِيِّ لِلشَّرِيانِ لِلشَّرْسُوغِيِّ السَّطْلِيِّ.

**حُفْرَةٌ إِبْرِيَّةٌ دَاخِلِيَّةٌ :** رَدَبٌ صَفَالِي خَلْفَ الْجِدَارِ الْأَمَامِيِّ لِلْبَطْنِ، وَقَعٌ بَيْنَ الشَّرِيانِ السَّرِيِّ الْمَلْفِيِّ وَالْمَرْبُوطَةِ.

**حُفْرَةٌ إِبْرِيَّةٌ إِتْمِيَّةٌ :** رَدَبٌ صَفَالِي خَلْفَ الْجِدَارِ الْأَمَامِيِّ لِلْبَطْنِ بَيْنَ الشَّرِيانِ لِلشَّرْسُوغِيِّ السَّطْلِيِّ وَالشَّرَايِينَ السَّمْرِيَّةِ الْمَلْفِيَّةِ.

**حُفْرَةٌ إِبْرِيَّةٌ وَهْشِيَّةٌ :** الْإِنْخِطَالُ الصَّفَالِي السَّطْحِي عَلَى الْجِدَارِ الْأَمَامِيِّ لِلْبَطْنِ بَيْنَ الرِّبَاطِ الْإِبْرِيِّ الْإِتْمِيِّ وَالْوَحْشِيِّ.

**حُفْرَةٌ بَنْزُوسِيَّةٌ قَلْبِيَّةٌ :** انْخِصَافٌ فِي الْفَتْشَاءِ الْجِدَارِيِّ لِلذِّكْرِ الْأَيْمَنِ، وَيُمَثِّلُ مَكَانَ الثَّقْبَةِ الْقَلْبِيَّةِ فِي الْجَنْبَنِ.

**حُفْرَةٌ حُرْقُفِيَّةٌ :** الْجُزْءُ الْعُلَوِيِّ الْمَقَرِّ النَّامِ الْأَمَامِيِّ لِلْسَّطْحِ الْقَوْلُونِيِّ الْحُرْقُفِيِّ لِعَظْمِ الْحَرْقَةِ، وَهِيَ تُشَكِّلُ الْجِدَارَ الْوَحْشِيَّ لِلْحَوْضِ الْكَانِبِ.

**حُفْرَةٌ رُجُلِيَّةٌ :** تَقَرُّرُ السَّطْحِ الْأَمَامِيِّ لِلْجِسْمِ الزُّجَاجِيِّ، الَّذِي يَسْتَقْبِلُ الْحَمْدَةَ. الْحَفْرَةُ الْحَمْدِيَّةُ.

**حُفْرَةٌ صَدْعِيَّةٌ :** الْمَنْطِقَةُ عَلَى جَانِبِ الْجَمْعَةِ تَحْتَ الْخُطُوطِ الصَّدْعِيَّةِ، الَّتِي تَسْتَمِرُّ عَصِيقًا إِلَى الْقَوْسِ الْوَحْشِيِّ مَعَ الْحَفْرَةِ تَحْتَ الصَّدْعِيَّةِ.

**حُفْرَةٌ قَحْفِيَّةٌ :** أَيُّ مِنَ الْإِنْخِصَافَاتِ عَلَى الْجَانِبِ الدَّاخِلِيِّ لِقَاعَةِ الْجَمْعَةِ، وَهِيَ ثَلَاثُ أَمْلِيَّةٍ وَوَسْطَى وَخَلْفِيَّةٍ.

**حُفْرَةٌ قَحْفِيَّةٌ أَمْلِيَّةٌ :** الْحَفْرَةُ الْأَكْثَرُ تَقْدَمُ إِلَى الْأَمَامِ مِنَ الْأَكْثَامِ الثَّلَاثَةِ لِقَاعَةِ التَّجْوِيفِ الْقَحْفِيِّ. وَتَحْتَوِي عَلَى الْأَجْزَاءِ السَّطْلِيَّةِ مِنَ الْقُصُوصِ الْجَبِيَّةِ لِلدَّمَاعِ.

**حُفْرَةٌ قَحْفِيَّةٌ وَسْطِيَّةٌ :** الْإِنْخِصَافُ الْمَتَوَسِّطُ مِنَ الثَّلَاثَةِ لِمَا قَاعَةِ التَّجْوِيفِ الْقَحْفِيِّ. وَتَحْتَوِي عَلَى النِّخَاسِيَّةِ فِي الْوَسْطِ، وَفِي كُلِّ جَانِبٍ الْقُصُوصِ الصَّدْعِيَّةِ لِلدَّمَاعِ.

**حُفْرَةٌ قَحْفِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ :** الْحَفْرَةُ الْأَكْثَرُ إِلَى الْخَلْفِ مِنَ الْأَكْثَامِ الثَّلَاثَةِ لِقَاعَةِ التَّجْوِيفِ الْقَحْفِيِّ، وَتَحْتَوِي عَلَى الدَّمَاعِ الْخَلْفِيِّ.

**حُفْرَةٌ قَحْفِيَّةٌ :** حَفْرَةٌ عَظْمِ الدَّمَاعِ، وَتَحْتَوِي عَلَى كَيْسِ الدَّمَاعِ.

**حُفْرَةٌ مَعِينِيَّةٌ :** قَاعَةُ الْبَطْنِ الرَّابِعِ.

**حُفْرَةٌ نَاقِيَّةٌ :** انْخِصَافٌ ضَحَلٌ عَلَى السَّطْحِ الْأَمَامِيِّ لِلنَّكَعِ الطَّوِيِّ، إِلَى الْجَانِبِ الْوَحْشِيِّ لِلْحَاقَةِ الْمَكُونَةِ مِنَ جَنْبِ السِّنِّ الدَّائِي.

**حُفْرَةٌ :** حَفْرَةٌ صَغِيرَةٌ.

**حُفْرَةٌ لِلنَّاقِذَةِ الدَّاهِلِيَّةِ :** انْخِصَافٌ صَغِيرٌ عَلَى الْجِدَارِ الدَّاخِلِيِّ لِلْعَظْمِ الصَّدْعِيِّ.

**حَفْزَةٌ نالفة الفوقلة :** الانخفاف الصغير، الذي يشكل السيل الحزوني النقي، على النهاية للخارجية للمسم المسمى الباطن.

**حُق :** الجيب المكون كالفنجان، على الجانب الخارجي للعظم الغل، حيث يجلس ويتحرك رأس الفخذ.

**حُقَاتِي :** يشبه الجيب، أو انخفاف ضحل، يتلق بالتجويف، أو المفرة الحفافية.

**حُقَّة :** حَقّ الطوب، وعلاه، جيب صغير.

**حَقْل :** ١- منطقة محددة. ٢- كهرومغناطيسياً؛ للمنطقة حول جسم مشحون، أو مغناطيس، حيث تعمل قوة على جسم آخر مشحون، أو مغناطيس. ٣ - في البصريات؛ مجال الرويا.

**حَقْن المثلثة :** غسر المثلثة البولية بواسطة حقنة، إما لصلها، أو لملاجها.

**حَقْنَة :** زرقاء؛ إدخال مادة سائلة إلى الجسم بواسطة حقنة، أو جهاز متصل بجرة جوفاء، وذلك بقصد الكشف الطبي والتشخيص، أو للملاج، من غير طريق للدم. وهنا عدة طرق لإعطاء حقنة ١- في الجلد؛ غالباً لدراسة حساسية الجسم لبعض الأمراض، وهي دائماً للتشخيص وليس للملاج. ٢- تحت الجلد؛ وهي أكثر أنواع الحقن استعمالاً، تشمل أنواعاً لا حصر لها من الحقن. ويشترط في المواد الحقونة ألا تكون مهيجة للأنسجة الخلوية. ٣- في العضلات؛ وتستخدم لهذا الغرض عضلات كبيرة مثل عضلات الفخذ والإلية. ٤- داخل الأوردة؛ وتشمل محاليل وملح ومقادير كبيرة من الدم

والمصورة. وتوجد تعليمات خاصة يجب اتباعها عند الحقن في الأوردة. وتوجد أنواع أخرى كالحقن في النخاع الشوكي، أو المفاصل، أو التجاويف المختلفة والبطيات المغية.

**حَقْنَة شُرْجِيَّة :** وهي ما يحقن من السائل في المستقيم، بواسطة أنبوبة تدخل فيه، ويطلب أن يكون ذلك بقصد تليين محتويات الأمعاء في علاج الإمساك، أو غسل المستقيم وتنظيفه، أو لإدخال أدوية، أو أغذية إلى الأمعاء، أو تعويض نقص في سوائل الجسم، أو لإجراء اختبار تشخيصي.

**حَقِّي :** يتلق بالحقن.

**حَقِّي عَاقِي :** يتلق بالحقن والمائة.

**حَقِّي عَجْزِي :** يتلق بالحقن والمجز.

**حَقِيْقِي :** أصلي، الوضع الصحيح الثابت.

**حَقِيْقِي النَّوَاة :** كتان حي خلاياه تحتوي على نواة معاملة بششاء. وتكون الخلايا أكبر وأغض من الخلايا بدائية النواة، وتصتوي على عضيات أخرى؛ كالمتقدرات وأقسام "غولفي"، والشبكة الهيولية الباطنة وقسي خلايا التركيب الضوئي، صانعة الخضراء، وهذه الخلايا ممزجة للحيوان والنبات والأوليات والفطريات وبعض الطحالب.

**حَكَّ :** أي إحسان، أو تهيج في الجلد، أو الأغشية المخاطية، يطى السبب لتمرير اليد تمريراً قشراً متكرراً.

**حَكَّكَ :** ارتقاع حطاطي حَكَّكَ، والإسم يستعمل لمتلازمات غير معروفة السبب، يكون الحكك أم عرض فيها.

**حَكَّة** : عرض جلدي ذاتي، يولد الرغبة للحك.

وتحدث حكة في جميع أنحاء الجسم، نتيجة مادة مهيجة، أو حرارة الجو، أو مواد سامة وأنواع كثيرة من الصبابة.

**حُكْم** : عملية تكوين رأي، عن طريق التمييز والمقارنة.

**حَكِي** : يتلاق بالحك، أو يسببه.

**حَلَّ** : تنويب المواد للخوية بواسطة عوامل كيميائية، أو فيزيائية، أو إنزيمية، أو أمصال حادة خاصة، أو عقاقير الجراثيم.

**حلّ التشنّج** : وقف النوبات التشنجية، أو التشنج.

**حَلَّ الحصى** : تفكيك الحصى المتكون في الجسم، بواسطة عوامل كيميائية، أو فيزيائية.

**حَلَّ الخلية** : تمير الخلايا الحية بالتذويب، للتحلل.

**حَلَّ للدم** : خروج الخضاب من الخلايا الحمراء، نتيجة تأكسب أسموزي، أو تكسیر، أو تحليل اللون. ويحصل حل الدم في الحصى عادة، في الجملة الشبكية البطانية كجزء من تكون الدم. ولكن قد يحدث حل الدم غير عادي بعوامل مختلفة؛ تسبب فقر للدم "الحُمى"، التي تصنف حسب العامل المسبب. وقد يكون هذا سُمي، كالرصاص والقيون هذرازين والصبوبونين وسم الحية، أو إثنائي كحالات الدم الجرثومية، التي تنشط بواسطة نقل الدم غير المتوافق، أو ولادياً. وفي الزواج (في المختبر) قد يحدث حل الدم نتيجة وضع الدم في محلول منخفض الضغط الأسموزي، بالتجميد والتفكك المتكررة للدم، أو بالتسخين أكثر من ٦٠م.

**حَلَّ العظم** : تملم وامتصاص الأنسجة العظمية بواسطة ناضجات العظم.

**حَلَّ القمة** : الإجراء العلاجي؛ بشق لجدار الأمامي للصدر، بحيث ينهار الجزء العلوي من الرئة وتنفى القمة.

**حَلَّ اللُّصاق** : الإجراء الجراحي بقطع ولحد من اللصاق والرباط الجفني.

**حَلَّ المفصل** : الإجراء الجراحي في فك مفصل مضبوط بتضمير الاتصالات حول.

**حَلَّ الموى** : حل للحناء.

**حَلَّ** : اسم يطلق على أمراض حمية معينة، تسبب ظهور فقاعية والتهاب على الجلد. والحل البسيط ينشأ من حمة الحلا، ويوصف بانفاعات حادة ذات سير محدد، تستجلى بحويصلات، أو فقاعية مائية صفارخون لون أسفر يضرب إلى البياض، يطلب ظهورها على الشفتين، أو على مقربة منهما، أو في القدم. وقد تغزو الحمة قرنية العين، فيحدث التهاب القرنية الحلتي البسيط. ويصف الحل البسيط بميله للتسكن وإصابته لأي منطقة من مناطق الجسم، بالرغم من أن الشفة والأعضاء التناسلية من أكثر الأماكن توضعاً، كما يصيب مختلف الأعمار، إذ أنه يصيب الجنين داخل الرحم مودياً للإجهادات والإملاصات وولادة لطفل خدج، ويصيب الرضيع والطفل الصغير، متظاهراً عند أغلبهم بالتهاب اللثة والقم الحلتي. لما إصابته للكحول فتتجلى غالباً بالحلا الشلوي والتناسلي الفاكسات. وأخيراً فإن إصابته للأشخاص ذو المناعة المثبطة يؤدي إلى حلا بسيط موضع، أو منتشر مهد للحياة.

**حَلَا منطقي :** حلاً منطقي.

**حَلَا منطقي:** نخرج حسي للورقة الخارجية للصبي، يصيب عصباً، أو عدة أصابع شوكية، أو قطنية، إنساقلة للجلد، أو الأغشية المخاطية التي تغطي. ويتصف المرض بظهور حويصلات تتوضع بشكل زمر على جهة واحدة، وعلى مسار عصب معين، كما ويسبب الانفعالات، وتورعه خفيف، وإحساس محرق مع ألم موضع في الناحية التي ستظهر بها الإصابة، ثم لا يلبث أن تظهر سطوح حمامية، مرصعة بحويصلات تجتمع بشكل مجموعات. تكون الحويصلات رافقة في البداية وتحتوي على الحمة، لكنها لا تلبث أن تتعكر وتتبعثر، ثم تجف وتكتسي بقشرة، كما أنه من النادر أن يتنكس للمرض، أو يصيب الرضيع. وقد تصاب الأغشية المخاطية، خاصة القاسية للحناك واللسان وغشاء بلطن القم المخاطي. وذلك عند إصابة الفرعين الثاني والثالث من عصب مثل التوائم. هذا وقد تدمم آلام الحلا أشهر، أو سنين حتى بعد شفاء الأنفة الجلدية. علاج المرض هو علاج الأعراض وتخفيف آثاره، ولا يوجد علاج نوعي.

**حَلَاة:** أي نظام غرواني، تكون مرحلته المبشرة؛ صلب ذائب في مرحلة سهولة مستمرة. وهذه الغروانيات مهمة حياتياً لمساهمتها في بروتين الأمية.

**حَلَاة ملقية :** أي ذوبان غرواني لمادة صلبة في الماء، كالحللة المائية الذهبية، التي استعملت سابقاً في علاج كل شيء، وتستعمل الآن في فحص السائل النخاعي للشوكي.

**حَلَاة :** نتاج الحلمية، حلالة مائية البروتين، وهي السنتج العصاض الأميني لبروتين تعرض لتحلل بالحلمية. وهذا النتج قد يكون أفضل للطعام من البروتين الأصلي.

**حَلَب :** عملية إستفراج الحليب من ضرع، بواسطة المصير المتكرر للشدي، أو لأي عضو قابل للضغط.

**حَلْتيت :** صمغ راتنجي، يستخرج من سيقان وجذور نبات الأجلان، وربما من بعض النباتات الأخرى. والحلتيت كريمة الرائحة، ويستعمل عادة على هيئة صيغة باستخلاصه بالكحول ٧٠%، وهذه إذا خففت تخفيفاً كبيراً، فهي من المطور، أو المواد التي تستعمل لتكثفها، ويحتوي الحلتيت على كبريتيدات وهي التي تسبب الرائحة الكريهة للعقل. ويحضر الحلتيت من نباتاته التي تنمو في إيران وأفغانستان ويستعمل في بلاد الشرق من التوابل، كما يستعمل في بعض الأحيان كملين وملفت، وكذلك كمهدئ. ومن الخرافات للشامة في بعض البلدان، أنه إذا علق الحلتيت في كيس صغير حول الرقبة، فإنه يبعد الأمراض عن حامله.

**حَلْحَلَة ١ -** إزالة عن الموضوع. ٢ - اصطلاح علم للتفاعلات في طبيعة التفتن المزوج، الذي يحصل في المعاليل، مثلاً في الحلمية. ٣ - تأثير تأين سائل المنيب على تفاعل المادة الذائبة فيه.

**حَلَمسي :** أي عامل له القدرة على تدمير الكريات الحمراء، وكل ما له علاقة بالدم.

**حَلِي :** ١ - حتر الأذن. ٢ - من الرجال، القصور، الخيل، السوي الخلق. ٣ - المنطقة النووية للحماة المتناظرة الحلزات، كما تشاهد في المجهر الإلكتروني.



في منتصف الطريق بين الشوكة الحرقفية الأمامية والظهرية، والارتفاق العاني، بالضغط فوق الرباط الأربي.

**حَلَقَة سُرِّيَّة** : خال في لخط الأبيض الجيني، الذي ينقل الشرايين والوريد السرية والسقاء. وبعد الولادة تتحول إلى ندبة.

**حَلَقَة طَبَائِيَّة** : أنبورة غير مكتملة من العظم، الذي يدعم الغشاء الطبلي في الجنين والوليد، ومنه تتطور القناة السمعية الخارجية عند الكبار.

**حَلَقَة فَنَدِيَّة** : الفتحة التي تؤدي إلى العيز الإنسي للبعد الفخذي.

**حَلَقَة قَرَحِيَّة صَغِيرَة** : المنطقة الدلخالية المدورة على الحافة الداخلية للقرحة.

**حَلَقَة قَرَحِيَّة كَبِيرَة** : المنطقة الخارجية المدورة على طرف القرحة.

**حَلَقَة لُفِيَّة قَلْبِيَّة** : حلقت تحيط بالفوهات الأذنية البطينية، والتي تشكل الصمامات. وتشكل جزءاً من هيكل القلب.

**حَلَقَة الْمُتَحَمَّة** : منطقة اتصال الملحمة وطرف القروية.

**حَلَقَة وَكْرِيَّة مُشْرَكَة** : حلقة لُفِيَّة تلتف للثقب البصري، والنهاية الإنسية للشق المعجالي العلوي.

**حَلَقُوم** : ١- مجرى التنفس من الجوف. ج١ حلايم وحلاكم. ٢- ذلك الجزء من البلعوم، الذي يقع تحت الحنك العلوي وخلف الفم، الجزء القوي من البلعوم.

**حَلَقِي** : المنسوب إلى الحلقة.

**حَلَقِي** : المنسوب إلى الحلق.

**حَلَزُون - قَلْبَا** : التكوين الملفف لمعد الببتيد المرتبط بواسطة ارتباط من قيود الببتيد، في لتلايف القريبة وفي عديد CO,NH هيدروجيني بين الببتيد العادية، يكون الحلز يعني اليد.

**حَلَزُون** : القوقع، وهو جنس حيوانات من اللرخويات التي تعيش في صدفه. وللحزونات فصيلة حيوانية من اللرخويات المعدية الرنوية. أجناسها ولواعها عديدة، تتميز بختواتها الطليقة وبندوعها الصدفية المختلفة الأحجام والأشكال والألوان. وهي مضييف متوسط لبعض اللبدان المثقوبة الطفيلية.

**حَلَزُونِي** : منسوب إلى الحلزون، لولبي الشكل.

**حَلَقِي** : زور، الجزء من البلعوم، الذي يقع خلف الفم، ويفصل بين الفم والحلق برزخ يحده اللسان من أسفل، والحنك العلوي من أعلى، وتحدّه من كل جانب طياتان من الغشاء المخاطي، الأمامية تمتد من الحنك واللسان، وتمتد الخلفية من الحنك إلى البلعوم. وترقد اللوزة بين اللوزتين. والحلق عرضة للالتهاب نتيجة التنفس من الفم، لأي سبب من الأسباب.

**حَلَقَة** : الدائرة، كل شيء استدار.

**حَلَقَة إِرْبِيَّة سَطْحِيَّة** : الفتحة المثلثة الشكل في سفاق المضلة المثلثة الخارجية في البطن. وتقع مباشرة فوق وإلى الجانب للوحشي من الفتوة المعاني. ويمر فيها الحبل المنوي في الذكر، والرباط المدور للرحم في الأنثى.

**حَلَقَة إِرْبِيَّة عَمِيقَة** : المنطقة التي يمر بها الحبل المنوي في الذكر والرباط المدور في الأنثى، خلال الغلالة المستعرضة، وهي تتميز بانخفاض يوضاوي على الجانب المسبق لجذر البطن الأمامي،

**الكشف** عن المضمون للكامن، أي مكونات  
اللاشعور من عقد وصراعات. وليس للحلم في نظر  
الحلم أي قيمة تنبؤية، أما قيمته التوقعية فهي بلا شك  
لأن مما لدى الذي يفكر ويستدل بطريقة علمية.

**حَلْم مَرَضِي** : نوم له ميزات مغيبة، أو مرضية.  
**حَلْمَة** : نتوء مستدير في ثدي المرأة، وهي ليست  
في وسطه تماماً، ولكنها إلى أحد جانبيه، ويتناسب  
حجمها مع حجم الثدي. حلمة الرجل صغيرة دائماً.  
ويحيط بالحلمة منطقة داكنة اللون هي؛ الهالة.  
ويختلف لون الهالة تبعاً للون البشرة. وهي حمراء  
في الفئة البكر، تزداد مساحتها ويكتم لونها أثناء  
الحمل، ويخف لونها بعد انتهاء الرضاعة. وأعلى  
الحلمة فتحات القنوات اللبائية، لذلك يجب العناية بها  
أثناء الحمل، إذا اعتزمت الأم إرضاع وليدها. ج؛  
حلمات.

**حَلْمَة** : حلّ مائي، طراز من التفاعل الكيميائي  
يشمل تذلل الماء فيه، بعد انضمامه إلى أيونات  
هيدروجين وهيدروكسيل. والتفاعل المذكور شائع في  
عمليات حيوية كالهضم، الذي تتحول فيه المواد  
الغذائية (الكربونات، والدهون والبروتينات)، بتأثير  
الماء في وجود الإنزيمات. والنتائج النهائية لتحلله  
النشا هو الجلوكوز. وتحلله البروتينات هو؛  
الأحماض الأمينية، أما الزيوت والدهون فتتحولها  
هي؛ الغليسرول والأحماض الدهنية. وتحلله بعض  
الأملاح في محلولها المائي، ولا يحلله بعضها  
الأخر. وهناك تفاعلات يسم فيها الماء، ولكنها  
ليست حلمة، كما في تفاعل غاز الصوديوم مع الماء  
لإخراج الهيدروجين، وتكوين قاعدة، أو كتصاد  
جزيئات الماء مع جزيئات ملح ماء، في أثناء تبلوره  
من محلول مائي.

**حَلْمِي** : يتلق بالفنورف الحلمي، شبه الحلقة.  
**حَلْمِي بلعومي** : يتلق بالفنورف الحلمي  
والبلعوم.

**حَلْمِي طرجهالي** : يتلق، أو يمتد بين المنابر  
الحلقية والطرجهالية.

**حَلْمَة** : تفاعل شبيه بالحلمة، حيث يحل حمض  
الكبريت محل الماء.

**حَلْم** : عنكيت من فصيلة البراد، ذقنة الحجم، كثيرة  
الأنواع، وولعة الانتشار. أغلبها طفيلية على الإنسان  
والحيوان والنبات، ومنها حلم جرب الإنسان والحيوان،  
وفش الجحاح والعسل. وكثير منها يتخذ بصارة  
لثابت ويسبب أضراراً جسيمة لمحصل الحقل  
والبستان. ومنها العنكبوت الأحمر على القطن وبعض  
الفنار. وحلم الموالح، وحلم الطب، وحلم الحلويات،  
وحلم الزيتون والمالجو والبنورة (الطماطم).

**حَلْم** : نشاط ذهني أثناء النوم على شكل صور  
بصرية عادة. والحلم شبيه بالهلوسة، لأنه لا يثيره  
في العادة للتنبؤات الحسية الملائمة. وفي مرحلة ما  
تكون الاستثارة عضوية؛ مثل ألم الأسنان، أو عسر  
في الهضم، أو بوساطة منبه حسي خارجي. فإن هذه  
العوامل للمضوية، أو الحسية تغير شكل الحلم لا  
مضمونه. أما المثير الذي يغير مضمون الحلم ويحدد  
دلالاته بالنسبة إلى شخصية لائق يظهر في العادة رغبة  
مكبوتة. ويرمي الحلم إلى إشباع هذه الرغبة، التي قد  
تكون جنسية، أو عدوانية، بطريقة رمزية. وقام  
أررويد بأول دراسة علمية لتصوير الأحلام؛ فميز بين  
المضمون الصريح للحلم، ومضمونه الكامن، ولكل  
أن الحلم هو الطريق المؤدي إلى اللاشعور، وأنه  
يمكن بتأويل رمز الحلم عن طريق التذاعي الحر،

**حَلْمَة** : تَفَلْسِيَة : تفاعل تحللي يحدث في البروتينات في محاليل متعادلة.

**حَلَمِي** : يتعلق بالحلمة.

**حَلَمِي الشَّكَل** : شكله كالحلمة.

**حَلَوَة** : ١- خلّامة، نتائج الحلمة. غالباً حلمة البروتين. ٢- نتائج تنويب أنسجة، أو خلايا حيوية بفعل كيماويات؛ إنزيمات، عاثيات الجراثيم، أملاح فوق صوتية وغيرها.

**حَلَي** : يؤثر في التحلل، أو يشكل حالات.

**حَلِيب** : اللبن المحلوب من الثدي، أو الضرع، في الثدييات لتغذية أطفالها، حتى تستطيع أن تغذي نفسها. وهو طعام كامل تقريباً، يحتوي على المواد الضرورية للنمو، وخاصة الكربوهيدرات والبروتينات والدهون والعناصر والأملاح غير العضوية والفيتامينات. كما يحتوي حليب الأم على كمية من المضادات، تعطي للطفل مناعة، ضد أمراض معينة لفترة من الوقت. وهو بذلك أفضل غذاء للطفل، وأفضل من جميع البدائل المختلفة؛ سواء الحليب الحيواني، أو المواد الأخرى المستعملة.

**حَلِيبِي** : المظهر الحليبي، الذي يشبه الحليب.

**حَلَوِيَّة** : جلد من الجراثيم من عائلة الحلزونية، من رتبة الزواحف. ويجب تمييزها عن المتلويك. وهي عادة رطبة.

**حَلَوِيَّة صَغِيرَة** : نوع من الحلزونات، يوجد عند الجرذان، وقوارض أخرى. وهي سبب لأحد أشكال حمى عضلة الجرد عند الإنسان. وهو مرض حمي ملتكس مع آفة حالية، وتضمخ في الخد المنطقية.

**حَلْمَة** : ارتفاع صغير يشبه الحلمة.

**حَلْمَة تحت لسانية** : نتوء صغير تفتح عليه اللقاة تحت اللسانية، وتقع على جانبي اللسان.

**حَلْمَة خيطية** : بروزات متعددة نقطية للشفاة المخاطية للسطح الظهري لثاني اللسان الأمامي، وتغطي هذا الجزء من اللسان خشونته.

**حَلْمَة دمعية** : ارتفاع مخروطي على حد كل من الجفنين في نهايته الإسمية مخترقاً القنية الدمعية.

**حَلْمَة سنوية** : لب، الأديم المتوسط لمن. جرثومة السن، أو المينا؛ الجرثومة للشكل.

**حَلْمَة الشعرة** : الجزء المركزي لللب الشعرة.

**حَلْمَة عظمية صغيرة** : ارتفاع صغير مدور، يفتح عليه اللقاة المتكاثرة المساعدة.

**حَلْمَة عظمية كبيرة** : نتوء صغير على الجدار الإسمي للجزء الثاني للمفج، تفتح على قمته أنبورة اللقاة الصفراوية.

**حَلْمَة العصب البصري** : القرص البصري.

**حَلْمَة قاطعية** : نتوء صغير وسطي، على الجزء الأمامي الخارجي للحلقة الطرية، خلف الفراغ بين الأسنان القاطعة الوسطية.

**حَلْمَة الكلوة** : رؤوس مخروطية للأهرامات الكلوية، تظهر في الكلوس الصغيرة.

**حَلْمَة كلسية** : نتوءات مدورة عسوية الشكل للشفاة المخاطية للسان، متوضعة بشكل أساسي على رأس اللسان وجوانبه.

**حَلْمَات لسانية** : الحليمات الموجودة على اللسان، وهي الحليمات الخيطية والمخروطية والكمية والمحوطة والورقية.

**حَسَمَات مُحَوَّلَة :** حوالي عشرة نوات كبيرة كالأزرار للغشاء المخاطي للسان، وهي غنية بالبراعم الذوقية، وهي متوازية وأسام الثلمة الانتهازية. وكل نوة محوط بالصفاء دلتري.

**حَسَمَات مَحَوَّلِيَّة :** حليمات صغيرة موجودة على النتوء الأمامي الشبيه بالحافة على لمة الجلد، باتجاه السطح، وتتقلب الظهارة فوقها.

**حَسَمَات وَرَقِيَّة :** حليمات رديمة، بشكل نتوات على جانبي اللسان.

**حَلِيمُوم :** ورم بريء على سطح الظهارة المبطنية، ويمكن أن يتطور في أي جزء من الجسم.

**حَلِيمُومِي :** يتعلق بالحليموم، أو له شكله.

**حَلِيمِي :** يتعلق بالحليمية، أو يشبهها.

**حَلِيمِي الشَّكْل :** شكله يشبه الحليمية.

**حَمْسَى :** ارتفاع في درجة حرارة الجسم عن الحد الطبيعي. وهي تقاس بقياس الحرارة (الترمومتر)، وتستعمل وحدة "مليزويس" في المستنوخا، أو الوحدة الأمريكية "الفهرنهايت". والحرارة العادية للإنسان السوي هي في الصباح 36°-37° م (درجة مئوية). ومساءً 37° م، أو بقياس الفهرنهايت 98.6° صباحاً و 98.7° ف مساءً. تقاس درجة الحرارة عادة بوضع مقاييس الحرارة في الفم، ويوضع في الشرج في حالة الرضع وصغار الأطفال وبعض المرضى.

إلا أن درجة الحرارة بواسطة الشرج تكون أعلى منها بواسطة الفم بمقدار حَمْسَى إلى حَمْسَي درجة مئوية، أو درجة كاملة بقياس فهرنهايت. وقيلس درجة الحرارة بواسطة الإبط، أو شبة الفخذ غير دقيق، كما أنه يجب إلقاء المقياس في الفم، أو الشرج

سدة لا تقل عن أربع، أو خمس دقائق. ويعد ارتفاع درجة الحرارة من أعراض كثير من الأمراض كالأمراض المعدية، والتهابات الأعضاء وغيرها من الأمراض. وتترك الحمى آثاراً في الجسم المصوم كالوهن والوجع في العضلات والعظام، وقد يكون هناك إصلاص بالبرودة والارضة بالصداق، أو الطش وقندان الشبهة والإمساك. كما يكون اللسان مكسواً بطبقة من الإفراز، ويكون الجلد جافاً. وفي الأطفال، قد يتسبب من اللدة الفجائية لحي مرتفعة، تشنجات وهنيلان. كما يزداد معدل النبض ويزداد معدل الأيض. وارتفاع درجة الحرارة في الأمراض المعدية إجراء وقائي، يتخذ الجسم ضد الجراثيم المضرة، التي لا تعيش ولا تتكاثر في درجة حرارة عالية. كما أن سرعة سريان الدم الناتجة عن ارتفاع درجة الحرارة، تساعد في القضاء على هذه الجراثيم.

**حَمْسَى الأَرْنَب :** مرض يصيب الأرانب والقوارض الأخرى. ونظراً لاكتشاف الجراثيم المسببة له في منطقة "تولاز" بولاية كاليفورنيا في الولايات المتحدة الأمريكية، سمي المرض "تولازيميا" (انظر هناك). يصيب الإنسان عند اتصاله بالحيوانات المصابة، فيظهر على شكل حمى يصحبها التهابات في العينين، أو الفم والحلق والرتنك، وقد ينتهي بالموت ويعالج بالمضادات الحيوية.

**حَمْسَى الهِسْقَاء :** مرض حاد ذو علاقة بالطيور. يصيب خلاصة البهائم. تشبه حمى راحة. وينقل إلى جسم الإنسان. وهو يشبه الحمى التيفية. يبدأ المرض متكرراً بعد حضنة أسبوع إلى أسبوعين، بسعال وحمى وصداق ودعث ووجع ظهر. ويبقى

والتهاب النكفية. وقد تؤدي الإنتكسة في الأسبوع الأول إلى ألمعاج أي عضو في البدن. وقد ذكرت ذات الرئة والتهاب المرارة مع تشكل حصيات والتهاب السحايا والتهاب القلبية. وقد تحدث خراجات في العظم والتهاب السمحاق والتهابت المفصل. يعالج المرض بالكورتيكوستيروئيد. ويوجد لقاح للمرض. (انظر تيفونيد).

**حُمى الضَّنَك** : حمى كلى العظام. وهو مرض حمى تنقله البعوضة " الزاعجة المصرية"، وتبقى نقلة مدى حياتها. يبدأ المرض بشكل مفاجئ، بارتفاع الحمى السريع، دون تشعيرة واضحة مع صداع شديد والتهاب بالعم وآلام في الحجاج، وخصوصاً عند تحريك المقلتين، وآلام في العضلات والمفاصل ينتج عنه يوسمة ومشية متصلة -مشية الفندور- وآلم في العظام. ويشاهد طفح نطفي، أو لمرار في الوجه والرق والصدر وتوجد ضخامة في الكبد والطحال. تهبط الحرارة في اليوم الرابع لمدة ساعت، وتكون سبعة أيام. ويحدث الانقاع الثاني في اليوم الرابع، وهو بقى حططي، يبدأ في الأطراف فالجذع، وينتشر إلى الوجه. وقد يدوم إلى ما بعد هبوط الحرارة، وقد يظهر بشكل حبرات، ويهبط تعداد الكريات البيض مع تقدم المرض. وأسوأ أنواع الضنك، هو النوع النزلي، ويبدأ بالطفح الحبري، الذي يتحول إلى كدمات مع رعاف وتغوط أسود. ويصل إلى قصور الدوران الحاد والظاهر أن التفش داخل العائلي المنتشر وتصلب المتمة، يؤديان إلى حطب الأوعية بسبب التحسس للحمة.

**حُمى صفراء** : نمرض تشبه حمة ال-توكا، من مجموعة حمت ال- "أربو". وتنتقل بواسطة البعوض،

النبض بطيئاً بالنسبة للحرارة، إلا في الحالات الخاطفة ذات الإكذار السبي، فإن الحرارة وسرعة التنفس والنبض تزداد مع دخول المريض في الهذيان ثم السبات. ولا تكل العلامات السريعة على التصدد الرئوي، إلا أن الصور الشعاعية تظهر بيلت ذات الرئة الممتد من الغفير الرئوي نحو المحيط، ويبقى تعداد الكريات البيض منخفضاً، أو سويًا. ويكون النقص من المرض بطيئاً ويعالج بالتتراستيكلين.

**حُمى تيفوية** : عدوى جرثومية ينقلها الماء الملوث بجرائيم السالمونيلاات قريبة الصلة من بعضها. وهي صيات قصيرة غليظة متحركة، سلبية للفرام. يمكن تمييزها عن معظم الجراثيم غير الممرضة في زمرة الجراثيم القولونية بحجم قدرتها على تخمير اللاكتوز. وتشاهد التيفية ونظيرة التيفية في كل أصقاع العالم. أما نظيرة التيفية "4" فتشاهد في الشرق، وهي نادرة جداً. تنتشر الحمى للتيفية بتلوث الطعام والماء من براز المرضى، أو حملة الجرثوم. وهي منتشرة لذلك في الأسفار والأماكن ذات المستوى الصحي المنخفض. ويميز انخفاض عدد الحالات والوفيات، إلى تقدم الوسائل الصحية وسبل التخلص من الفضلات وحفظ الأطعمة من التلوث. (انظر تيفونيد) للمالح السريرية. مضاعفات المرض خطيرة، ويحتمل تعرض المريض في الأسبوع الثالث من المرض، عندما تنفصل النغفة من لطخت "باير" في اللقائي، مخلفة وراءها قروحاً صعبة، يمكن أن تنقب، أو تؤدي إلى نزف خطر وشحوب وتسارع في النبض والتنفس وظهور ليلام ضحيف في البطن. ومن المضاعفات الأخرى: الخثار الوريدي وخصوصاً في الوريد الفخذي،

والجفاف ، ويتبع توزع الفاصدة النازلة حول شواطئ البحر الأبيض المتوسط والبحر الأسود وشمال غرب الهند. يدوم ثلاثة أيام وينتهي كالضئك التقليدي بالشفاء، وتسببه حمتان مختلفتان؛ حمة صقيية، وحمة نابولي، وهناك حمة روسية ثلاثة. يوجد لقاح للمرض، ويعالج عرضياً.

**حُمى كولورادو القُرانية** : أكثر أمراض الحمات انتشاراً في الولايات المتحدة الأمريكية. ويشبه الضئك إلى حد كبير، دون انتفاخ، أو طغح جلدي، ينتقل بواسطة القرادة الملتصقة بالجلد ويصحب لنتراعا.

**حُمى رجعية** : وتسمى أيضاً حُمى المجاعة. تسببها مستويات من جنس البوريليا. ينقلها القمل والقراد، ويشاهد المرض في أمريكا الجنوبية وأفريقيا والهند والشرق الأوسط. وتتراوح الحضانة بين ١-١٥ يوماً وهي في المتوسط أسبوع واحد . يكون البدء مفاجئاً، بحُمى وتحميرية وصداع ودوخ وآلام في الظهر والأطراف وأحياناً إقياء. وتستمر للحرارة عدة أيام، تشد لثانها علة المريض، فيتمثل بهيذي ويتضخم كبد وطحال، ويصاب أحياناً بالفرغرية، أو اليرقان. وتهبط الحرارة بعد خمسة أيام، أو ستة ويتحسن المريض بشكل مشير. وبعد أسبوع ترجع الحرارة إلى سلسلة من الهجمات المعالودة؛ تكون كل واحدة أخف من التي سبقتها وتصل إلى أربع هجمات. تختلف نسبة الوفيات وقد تبلغ الثلاثين بالمائة ولكنها عادة ٥%. تشاهد البوريليات في مسحة الدم المأخوذة أثناء الهمة الحرارية. ويعالج بالمضادات الحيوية.

تنتقلها في المدينة بعوضة " الزاعجة المصرية" وفي الأديال بعوضة أخرى. وهو مرض حيواني في السحان، الذي يمكن التغلب في أفريقيا الوسطى والغربية وأمريكا الجنوبية والوسطى. والحة منحازة للأعصاب والأحشاء، وولوعة بالكبد بشكل خاص. يكتسب سكان البلاد مناعة نوعية. وأعراض الحُمى عند السكان الأصليين لا تختلف عن النزلة للولدة، ولذلك تدعى حُمى الرجل الأبيض الكبرى، وحُمى الرجل الأسود الصغرى. يبدأ المرض مفاجئاً بتشميرية وحرارة تكون أعلى مستوى في اليوم الأول، ثم تهبط وصداع فوق حاجبي، وآلام المظلم والظهر واحتقان الوجه والملتمة وإقياء يحتوي على الصفراء، أو دم متخثر. فإذا استمر أصبح من علامات الإنذار السيئ. ويحتوي البول على بروتين بكسبات متزايدة مع إسطوانات دموية ونقص في حجمه. ويبدأ الشفاء بعد أربعة إلى خمسة أيام. والقاعدة أن كل ما كان محتقناً في الطور الأول ينزف في النهاية. يقال أن كل من يعيش ١٢ يوماً لا يموت من الحُمى للصفراء. وفي الحالات الشديدة؛ يدخل المريض الطور الثالث، طور الإسمام، فترتفع درجة الحرارة مع إقياء أسود، ومتلازمة نزغية حشوية واضطرابات بول. وقد ينتهي هذا الدور بالشفاء، أو بانقشاع البول والموت، يستعمل لقاح تحت الجلد، وتبدأ مناعته بعد أسبوع، وتكون عشر سنوات. ويعالج بالراحة ومكافحة الأعراض وتناول الفيتامين "ج".

**حُمى الفاصدة الباهاطاسية** : مرض تسببه حمة من مجموعة حمات الـ "لربو". ويتصف بصداع وآلم واحتقان الملتمة، ويحدث في أصول الحر

**حُمَى رَثَوِيَّة :** مرض يصيب الأنسجة الضامة في الجسم، كمضاعفة لحوى سابقة بالمكورات السحيجة ، بعد عشرين يوماً من النفاضة من خمخ للوزتين والبلعوم والحمى الترميزية والتهابات الأذن. وتحدث في المناطق المعتدلة في جميع القارات، ولا تشاهد بين المنميين من الناس؛ فهو مرض الفقر وسوء التغذية والإزحام، وهو من أمراض الطفولة تظهر الأعراض بعد العدوى السحيجة بأسبوع واحد إلى أربعة أسابيع. وتكون البداية تدريجية، أو فجائية. وتختلف شدتها من حالة إلى أخرى. تبدأ الحالات الرثوية متكرجة بالأم غامضة في الأطراف مع قُتور والتهاب بلعوم، ثم تصعد الحرارة بسرعة حتى الأربعين. ومن ظواهر المرض الوصفية؛ انتقال التهاب من مفصل إلى آخر، فهي متعددة للمفاصل ومتنقلة. ويصيب الداء المفاصل الكبيرة؛ كالركبتين والخصبين وعقبي القدمين والرسغين، ويوفر المفاصل للصغيرة عادة. ويصاب المريض وخاصة الكهل؛ بتعرق غزير، وتظهر عليه حملى منتشرة بشكل بقع مسحجة الحوافي؛ الحملى الهامشية. وقد تشاهد نادراً الحملى العقدية، فخص تحت الجلد كتل صغيرة، بحجم حبة الفاصوليا، تسمى العقيدات الرثوية. الوفيات المباشرة من الحمى الرثوية قليلة جداً، غير أن نسبة الوفيات في المقابل القلبية مرتفعة. يعالج المرض بالكورتيزونات والمضادات الحيوية لمكافحة المكورات السحيجة، بالإضافة إلى علاج الأعراض من مضاعفات الحمى الرثوية؛ إصابات الكلى والجذبة والرئة.

**حُمَى لَامَا :** تسببه حمة من زمرة "أرينا". وهي زمرة مسؤولة عن حمىات الأرجنتين وبوليفيا

اللزفية. والداء منتشر في أفريقيا أيضاً. وينتقل للإنسان عن طريق قتلوث بهول الجرد، المستودع الأصلي، ثم من إنسان إلى آخر. صفات المرض؛ كأي مرض حملى؛ حمى مرتفعة، آلام وريية، وبطء النبض، وهبوط الضغط، وشاهد نتج لصفير لاصق في البلعوم. تكوم الحمى من ٧-١٧ يوماً. ويحدث في الحالات للشديدة قصور في الكبد والكولوتين، مع اضطراب شاردي ونزوف، مع قصور دوري، وترتفع نسبة الوفيات إلى ٥٠%. ويجب عزل المريض. وليس لداء معالجة، ويشفى من إعطاء مصورة الناقبين.

**حُمَى مالطية :** الحمى المتوجة.

**حُمَى مَمَّوَجَة :** داء البروسيلات. مرض يصيب الماشية من أبقار، ويحدث لها إجهاداً، أو تسبب الحمى المالطية؛ وتنقل بطيب الماعز، أما بروسيلات الخنزير فلا تنتقل للإنسان إلا نادراً. تبدأ الحمى بد حضقة أسبوع إلى ثلاثة أسابيع مع صداع وقشعريرة وتعرق وإسهال، وتشتد القوبة عشرة أيام، تزول بعدها بالتحال. ويتراق هذا الدور مع السعال والتعرق النزير، ويصحب التحال مصحوساً. وبعد أن تستقر الحرارة بضعة أيام، يبدأ دور حموي آخر، وتكرر هذه الأدوار الحموية معودة بفترة قصيرة لعدة أشهر. وكثيراً ما تصاب المفاصل بالتهاب. ومن مضاعفاته؛ التهاب الأعصاب والتهاب الخصية. والحمى المتوجة للمجهضة؛ أخف أعراضاً، وتنقل بطيب البقر، وتأخذ سبواً بطيئاً حتى يمكن تسميتها بداء البروسيلات المزمن. وقد يقتصر المرض على التعرق الليالي المفترق، دون توقع مهم. ولا يشاهد بالقص الفيزيائي غير تورم العقد اللمفية في نصف الحالات

لهذا المرض مضاعفات خطيرة أهمها التهاب صديدي بالأذن الوسطى، أو التهاب رئوي حاد، أو التهاب قحبي بفند المنيق . وقد يصاب القلب والكلى بتخثر مرضية. تتم العدوى، إما مباشرة من الرذالة المتطاول من المرضى، أو حطلي الجرثومة، أو غير مباشرة، بواسطة الأدوات والأشياء، التي يستعملها ويولتها المريض. يعالج المرض بالمضادات الحيوية والراحة التامة مع تناول الموائع وفيتامين "ج".

**حُمى الخنثاقي :** وتسمى شبه ريكتسية، تسمى "روكاسيا كوينتانا" وينقلها قمل البدن وربما بالاستئشق. ويمكن زرعها على أوساط الخاصة. ولم يكتشف لها مستودع في الطبيعة غير الإنسان، وتحدث أثناء الحروب والمجاعات. (انظر ريكتسية).

**حُمى الاستطهام :** نوع من حمى التيفوس. وتسمى "كوكسيلا بوليتي". وتسمى الريكتسية أيضاً، ولكنها تقاوم الجفاف أكثر منها ومستودعها في الطبيعة هو الأبقار والخرفان. وتكثر في الريف وبين المتعاملين مع هذه الحيوانات. ولا يعرف كيف تنتقل، ويتم بذلك القراد وعدد من الحشرات، وربما مباشرة بالاستئشق، وشرب الحليب. وتختلف أعراضها من لشكال تحت سريرية، أو ما يشبه النزلة الوافدة مع صداع وسعال وآلام عضلية، إلى لشكال خطيرة كالتهاب حمى للناخ والشغل. ويعالج بالمضادات الحيوية.

**حُمى غضة الجرث :** مرض حموي غير شائع، تسببه ملقوة صغيرة تسمى الحارزة الناقصة، أو تسببه العصيات "البيضة موليفورميس". وتكون حضلة النوع الأول من أسبوع إلى أربعة أسابيع.

وتتسبب الطحال وربما ضخامة الكبد. تحدث العدوى مباشرة من الحيوانات المصابة بالملقصة، كما تحدث للأطباء البيطريين والعمال الزراعيين، خاصة فترة إجهاض الحيوانات، والقربة التي تتصاعد من أرض المزارع والإسطبلات التي تلوي هذه الحيوانات، بواسطة الهواء الملوث، وكذلك من الطوب ومشتقاته غير المبصرة. يشخص المرض، بزل الجرثومة من الدم والسائل الشوكي والبول ونقي العظم، بأكراً أثناء الفحص، ولا تكفي لزروع السلبية للتشخيص. ويبنى التشخيص الفيزيقي على التعب الشديد والحمى المتقطعة، واحتلال العقد وشمول المفصل والحمى المتقطعة، واحتلال العقد للمفصية للرقبة والإبط، وبضخامة الكبد والطحال. يعالج بالمضادات الحيوية المناسبة. ويمكن الوقاية منه بتجنب الطيب الملوث، وبسترته، أو غليه. إنذار المرض بعد استعمال المضادات، أصبح غير خطير.

**حُمى القرمزية :** مرض حاد يصيب الأطفال بعد الشهر السادس من العمر. نظراً لما يورثه من والنته من حصانة ضد المرض قبل هذا العمر. والقرمزية من مظاهر العدوى بنوع خاص من المكورات السبحية، هي السبحيات الحاقلة للدم. يبدأ المرض بارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع احقان شديد في الحلق مصحوب بجفاف وصعوبة في البلع. وقد تلتبب للوزتان وتتضفمان. وفي مدى يومين يظهر طفح وردي على الجلد، قد يشمل الجسم كله، ويبقى الوجه خالياً من الطفح إلا في الحالات الشديدة. ومن الملاحظات المميزة للقرمزية شحوب جلد الوجه، أسفل طاقسي الأنف إلى الذقن وظهور اللسان محمراً ومحبباً. تستمر هذه الحال بضعة أيام، تنخفض بعدها الحرارة، ويبدأ الحلق بالتفتر لإذناً يزول المرض.



تسبب تجاه مواد معينة، كحبوب اللقاح (الطلع) وأنواع الحن القطري، وهي غبار دقيق يسهل حمله بالهواء، ويدخل الجسم بالاستنشاق. وهي ترتبط غالباً بفصل الربيع، حيث تخرج حبوب اللقاح من الحشائش والأشجار. وحصى الطلع تسبب فقدان الشهية وإزعاج في النوم والتهاب في الأنف وجيوب الأنف والحلق والشعب الرئوية وكثيراً ما يؤدي إلى الإصابة بالربو. يمكن علاجه بمضادات الهيستامين، والابتعاد عن المثيرات ومسهلات الصلابة.

**حُمى الصحراء** : ويسببها الفطار الكرواني. ويدخل عن طريق التنفس مسبباً ذات القصب والربو. ويشاهد أنواع الفطار الكرواني في الصح والمفرزات الفحوية الأخرى. وتظهر تمسكات جلدية، وينتشر للشكل المعم إلى الرئة والعظام والأحشاء والدماع. ولا يختلف الشكل الكرواني عن أعراض السكرن الرئوي. العلاج يكون بالراحة بالفراش، وربما تعيد المضادات الحيوية.

**حُمى تَزَلُّفِيَّة** : التهاب منتشر للأوعية الشعرية، سببه حُمَات الد "لُربو" ومثلها المشهور "لحمي الصفراء". وإلى جانب الحمى، فإن هناك اتجاه للزف، وإلى تلف الكبد، الذي يقيم صلابة للزف. وهناك نوبات نزفية مع أمراض حمات الد "لُربو" التالية: شوكوفاء الحمى الكريمية، الضنك، حمى لومسك للزف، والحمى الصفراء.

**حُمى عَيْنَن** : حمة حمى قصيرة، تشبه حمى الفاصدة (بالطاسي). تحدث في أوقات معينة من السنة في مدينة عدن اليمنية في العادة بعد رياح تهب من السواحل الصومالي المقابل، وهي حمى من مجموعة الضنك، تنتقل بموامل الرياح عبر المحيط.

ويطلق عليها الاسم الياباني "موديكو". أما حضانة النوع المسبب من الجراثيم فهي كل من عشرة أيام. تحدث في مكان ضمة الجرد، وذمة والتهاب العقد اللمفية التالية، مع قشيرة وحصى مرتفعة، قد تبلغ الأربعين. يقبها بحران في اليوم الثالث وهدوء من ٥-1٠ أيام. ثم تعود بهجمات متكررة بالشكل نفسه. وقد يترافق ذلك بانفخاض حطلي أرجواني للشكل، كما قد يترافق بزيادة المنمكسات والألم الحظلي وفطط الحس والونمات. ويشاهد المرض بين سكان الأكواخ وعمل المخازن. ويعالج بالمضادات الحيوية ومعالجة الأعراض.

**حُمى عُذِيَّة** : داء بكثرة الوحيدات الخمجية. وهو مرض حمي تسببه حمة (لِشْتِيلَيْن - بار)، وهي حمة حلنية. ويصاب به المراهقون والشباب من الجنسين، فرادى، أو بشكل أوبئة صغيرة. وينتشر عادة بالتماس العموي المباشر - داء القبل -، وتكون الحضانة من لسبوع إلى عشرة أيام وكثير. أهم أعراضه القفور والتهب والصداع والحمى وتضخم الغدد اللمفية السطحية، خاصة الرقية الخلفية ونزوف حبرية في موصل الحنك العظمي بالحفاط (شراع الحنك)، ويتبع ذلك التهاب الحلق مع نتح، أو بدونه. ويظهر عند ١٠% من المرضى طلع حطلي في العشرة أيام الأولى، ويتضخم الطحال دون إيلام بالحس، ويبقى تعداد الكريات البيض سوياً، أو ناقصاً قليلاً. تُعَدِي حمة لِشْتِيلَيْن "ب" لمفويات بصورة إنتقائية وتكمن فيها لتنتقل من جديد خصوصاً عند مستضعفي الصناعة فتحدث التهاباً في السحايا، أو الدماغ. للمعالجة عرضية والإنذار سليم.

**حُمى الطَّلَع** : نوع من الصلابة تنسم بالعلس، ودمعان العينين ووجريان الأنف، وحرقة الحنك. وهي

حُصْلَةُ المَرَضِ، ثَلَاثَةُ أَهَامٍ إِلَى اسْبُوعٍ، وَتَبْدَأُ  
الْأَعْرَاضُ فَجَاءَ بِشَعْرِيَّةٍ وَحُمَى وَصَدَاعٍ وَكَلَمٌ فِي  
الْحِجَاجِ وَالْمَفْصَلِ وَالْمَضَلَّتِ وَرَهَابُ الْعَوْدِ  
وَعُشْيَانٍ وَكَسِيءٍ وَالتَّهَابُ فِي الْحَلْقِ وَكَلَمٌ فِي الْبَطْنِ.  
وَيَصَابُ الْمَرَضَى بِهَيْجَانٍ، أَوْ سَلَبَتْ عَمِيقٍ. وَيُظْهِرُ  
طَفَحَ بَعْدَ ثَلَاثَةِ أَهَامٍ إِلَى خَمْسَةِ عَلَى الْمَصْمُومِينَ  
وَأَسْفَلَ الْقَحْمِينَ، ثُمَّ يَمْتَدُّ إِلَى الْجَذَعِ وَالْأَطْرَافِ وَقَلِيلًا  
مَا يَصِلُ إِلَى الْوَجْهِ. وَتَمِيزُ هَذِهِ الْبَقْعُ، هَذِهِ الْحُمَى مِنْ  
الْحُمْسَةِ وَالتَّنْفِيَةِ وَالتَّنْفُوسِ. تَمَاجُجُ بِالْمَضَادَاتِ  
الْحَيَوِيَّةِ، هُنَاكَ تَحْصِينٌ ضَدَّ الْمَرَضِ.

حُمَى مُتَوَسِّطِيَّةٌ عَائِلِيَّةٌ: مَرَضٌ جَنِينِي وَرَثَتِي،  
يُشَاهَدُ عِنْدَ الْيَهُودِ الشَّرْقِيِّينَ وَالْأَرْمَنِ وَالْعَرَبِ.  
وَيَسَبِّبُ هَجَمَاتٍ حَرَارِيَّةً مُنْقَطِعَةً مُتَرَفِّقَةً مَعَ أَلَمٍ  
بَطْنِيٍّ حَادٍ، أَوْ أَلَمٍ عَصَبِيٍّ، وَأَقْلَبُ مَفْصَلِيَّةٌ تَكَثَّرَ  
بِالتَّهَابِ الْمَفَاصِلَ الرَّثْوِيَّ. وَقَدْ يَتَضَمَّنُ الطَّعَالَ. يَبْدَأُ  
الْمَرَضُ بَيْنَ سَنَةِ الْعِثْرَةِ وَالْعِشْرِينَ. وَمِنْ أَمٍّ  
مُضَاعَفَتِ الْمَرَضِ؛ إِدَاءُ النُّشْوَانِي الْكُلُوبِيِّ، الَّذِي  
يَسَبِّبُ مِتْلَازِمَةً كُلُوبِيَّةً مِمِيتَةً، وَقَدْ يَكُونُ الدَّاءُ  
النُّشْوَانِيُّ هُوَ الْإِثْبَاتُ الْوَحِيدُ. وَلَا يَوْجَدُ عِلَاجٌ لِفَعَالٍ.  
وَقَدْ تَخَفَّتِ الْأَعْرَاضُ مُضَادَاتِ الرُّثِيَّةِ.

حُمَى اللَّتْعَبِ : حُمَى تَحْدُثُ بَعْدَ تَمَرِينٍ خَفِيفٍ.

حُمَى مُتَوَسِّطِيَّةٌ : الْحُمَى الْمَطْلُوعَةِ.

حُمَى أُنْصِبِيَّةٌ : لِسْتِجَابَةٍ مُعَقَّدَةٍ لِلْجَسْمِ عَلَى تَغْيِيرَاتٍ  
فِي الْأَيُّسِ. وَإِلْحَادِي هَذِهِ الْإِسْتِجَابَاتِ؛ ارْتِقَاعُ  
الْحَرَارَةِ، نَتِيجَةُ اضْطِرَابٍ فِي ظُرُوفٍ عَمَلِيَّةٍ تَنْظِيمِ  
الْحَرَارَةِ. كَذَلِكَ يُمْكِنُ حُدُوثُ جَفَافٍ، وَاضْطِرَابٍ فِي  
تَوَازُنِ الشُّوَارِدِ فِي الدَّمِ وَتَغْيِيرَاتٍ فِي نِسْبَةِ الْبَيَضِ  
وَاللُّتْعَصِ.

حُمَى قِلَاصِيَّةٌ : حُمَى الْفَمِ وَالْقَدَمِ، سَبَبُهُ حُمَةٌ، وَهُوَ  
مَرَضٌ مَعْدِيٌّ وَيَلْبِي بِصُوبِ الْبَقَرِ وَالْغَنَمِ وَالْجَمَلِ  
وَالْخِلَازِيرِ، كَمَا يَمِيزُ الْإِنْسَانُ. مَدَّةُ حُصْلَتِهِ ٨  
سَاعَاتٍ إِلَى ثَلَاثَةِ أَسَابِيعٍ وَسِيرُ الْمَرَضِ مِنْ ١١-١٥  
يَوْمًا. تَنْشَأُ الْمَدَى مِنْ اللَّعَابِ وَمَا تُحَوِيهِ  
الْحَوِصَلَاتُ الْجَلْدِيَّةُ، أَوْ الْقَفَاقِيعُ، الَّتِي تَظْهَرُ عَلَى  
الْفُتَاءِ الْمُخْطَلِيِّ لِلدَّمِ، خَاصَّةً، أَوْ بَيْنَ الْأُظْلَافِ، أَوْ  
عَلَى الضَّرْعِ. وَيَنْتَشِرُ الْمَرَضُ بِالْمَلَامَةِ، وَيَنْتَقِلُ  
بِالْيَدِي الرَّعَاةِ، وَأحيانًا بِصُوبِ الْإِنْسَانِ، وَلَكِنَّهُ يَكُونُ  
بَسِيطًا فِي الْكِبَارِ. وَيَسَبِّبُ خُسَارَ جَسِيمَةً فِي الْمَائِيَّةِ.  
الطَّرِيقَةُ الْوَحِيدَةُ لِمَقَاوِمَتِهِ، هِيَ ذَبْحُ دِفَانِ الْحَيَوَانَاتِ  
الْمَرِيضَةِ، وَالتَّطْهِيرُ الشَّامِلُ لِجَمِيعِ الْأَمْكَةِ وَالتَّكْفِيقِ  
الشَّدِيدِ فِي الْحَجَرِ الصَّخْبِيِّ. وَيَمَاجُجُ عَرْضِيًّا. وَيَجِبُ  
عِزَالُ الْمَرَضِيِّ.

حُمَى الْبُولِ الْأَسْوَدُ : وَهِيَ عِبَارَةٌ عَنِ الْخِلَالِ  
نَمُودِي حَادٍ مَعَ بَلَلَةٍ هِيمُولُوبِيَّةٍ، يُشَاهَدُ عِنْدَ  
الْمَصَابِينِ بِالثَّلَاثَةِ الْخَفِيَّةِ (الْمَنْجَلِيَّةِ)، الَّذِينَ عَوَّلُوا  
بَصُورَةً غَيْرَ مُنْتَظِمَةً وَكَافِيَةً بِالْكِبَا. يَشْكُو الْمَصَابِ  
مِنَ الْحُمَى وَالشَّعْرِيَّةِ وَالْإِهْيَاءِ. وَيُظْهِرُ لَدَيْهِ الْبُرْقَانُ  
خِلَالَ ٢٤ سَاعَةٍ تَقْرِيبًا. وَيَطْرَحُ بُولًا لَقْمًا يَحْتَوِي  
عَلَى الْأَكْسِي هِيمُولُوبِينَ، وَيَشُحُّ الْبُولُ فِي الْحَالَاتِ  
الشَّدِيدَةِ، أَوْ يَسْتَقْطِعُ. وَقَدْ يَصْبَحُ الدُّوَالُ، هُوَ الْمُنْقَذُ  
الْوَحِيدُ لِلْحَيَاةِ.

حُمَى زَرْقَاءُ : الْحُمَى الْمَبِيقَةُ، وَهِيَ مَرَضٌ يَتَمِيزُ  
بِحُمَى وَصَدَاعٍ وَأَلَمٍ عَضَلِيٍّ وَطَفَحٍ. وَيَسَمَّى أَيْضًا  
حُمَى الْفَرَادِ، وَهُوَ أَحَدُ أَمْرَاضِ الرِّبَكْتِيَّاتِ، وَتَتَكَثَّرُ  
الْحُمُورَاتُ. وَتَوْجَدُ هَذِهِ الْجَرَائِمُ فِي الْقَوَارِضِ،  
كَالْفَلَزَانِ. وَيَنْتَقِلُ الْإِنْسَانُ بِوَسَائِلِ الْقَرَادِ، مَدَّةُ

كالتهاب المفاصل الروثي والحمى الروثية والفرنولية والتهابت المصمران. ٥- الفبلة؛ كالمفوسات وسرطان الكوة والكبد. ٦- الأمراض الوراثية؛ كالحصى المتوسطة العائلية، ولداء للتشواني وغيرهما. ٧- الحمى المصطنعة؛ يجب أخذها أيضاً بين الاعتبار، خاصة في حالات نصية، أو ادعتية. ويجب الحلية عند استجواب المريض بالأعراض وتاريخ المرض، وإذا كان قد سافر إلى الخارج، لسي مناطق موبوءة، ووظيفته وأعراضه السابقة الجسدية والنفسية، ثم استعمال كافة الاستقصاءات الممكنة، بالتدريج، حتى الوصول إلى الخزعة، أو شق البطن والتصوير الشعاعي الطبقي وغيره. وتعالج الحالة بداية باستعمال المضادات الحيوية، واستعمال الوقت، كعامل تشخيص، واستعمال التحزير، مع توظيف نتائج التشخيص.

هَـ هَـ: كتكتات حية دقيقة حجمها بين (٠.٠٠٠٠٠١-٠.٠٠٠٠٠٢ ملم) ولا ترى إلا بالمجهر الإلكتروني. يمكنها النفاذ من الروائح الجرثومية العادية، ولا يمكنها النفاذ من الروائح الدقيقة للمسام. لها خصائص الكتات الحية، سوى أنها لا تتكاثر إلا في داخل خلايا حية، وليس لها تمثيل ذاتي مستقل. وبيلما تحتوي جميع الخلايا الحية على الحمض النووي فإن الحمض لا تحتوي DNA و RNA لرابي وللأكسدي، إلا على واحد من المضمين، محاط بطبقة من البروتين وتشمل لفصل الـ "DNA" المهمة؛ الحمض الباهوية، التي تشبه التؤلؤل. والحمض اللغوية، التي تسبب أضماً تنفية. والحمض الجدرية، التي تسبب الوشم، أو جدري البقر، والجدري. والأورف والحمض الجلدية، التي

حُـ حُـ المفلوناميد : إن استمرار إعطاء أدوية المفلوناميد يؤدي إلى ارتفاع الحرارة إلى ٣٨,٥ إلى ٤-٨ أيام. ويمكن غلط هذا مع العدوى الأصلية، التي أصلي الدواء من أجلها. وفي المانة فإن المفلوناميد يؤدي إلى خفض الحرارة بعد ثلاثة أيام من إعطائه. ويجب اعتبار الارتفاع المستمر للحرارة بعد هذا الوقت ناتجاً عن الدواء. ويجب وقف الدواء فوراً، أو قد تحدث أعراض تسمى حادة، وتختفي حرارة الدواء بعد ٤٨ ساعة عادة، ولا يوجد أعراض أخرى.

حُـ حُـ جراحية : حمى تحدث بعد العمليات الجراحية، قبل إعطاء المضادات الحيوية.

حُـ حُـ مَبْقَعَة : الحمى الزرقاء.

حُـ حُـ إستوائية : البرداء.

حُـ حُـ رضعية : الحمى بعد رضع، أو حادث.

حُـ حُـ مجهولة المنشأ P.U.O. : استمرار ارتفاع درجة الحرارة فوق ٣٨ مدة أكثر من أسبوعين بالرغم من استخدام وسائل التشخيص المتاحة في المستشفيات. وهناك أسباب متعددة يجب أخذها بين الاعتبار أهمها: ١- الإنتفاخ الجرثومية في الجملة البولية والحرارة والبروسيللات والبيوريللات والزهرري والحميات الكثيرة؛ حمى الاستفهام وغيرها. ٢- والإنتفاخ الحموية، التي تسبب الحمى؛ كالإنفلونزا والشلل ومرض نقص المناعة والتهابت الكبد. ٣- الانتفاخ الفطرية؛ خاصة عند المضمين، حيث يمكن أن يكون هناك نقيلة فطرية، أو التهاب بطانة القلب الفطرية. ٤- اضطرابات النسيج الضام والحالات المشابهة؛

تسبب الحمى البسيط، والحمى الحثي النطقي.  
والحمى المضخمة للغلايا. وحمى إيشانين سار  
المسببة لداء وحيدات النوى الفخمي. أما الحمى  
الريبية (RNA) فهي أكثر عدداً، وتشمل الحمى  
"الريوية"، التي تحتوي على حمى "الروثا"، المسببة  
لإنسالات الأطفال. والأوربي، المسببة لحمى  
كولسورادو القردية. وتحوي فصيلة الحمى  
"البكتيرية"، وحمى الإنسان المعوية، والتهاب  
سجانية الدماغ، أو شلل الأطفال. وحمى  
كوكسكي<sup>١</sup>، التي تسبب ذات الجنب والتهاب الحضلة  
القلبية، والتهاب التامور. وحمى "الكوكا" التي  
تسبب إلتهاب السحايا وإلتهاب الكبد<sup>٢</sup>. والحمى  
الأنفية، التي تسبب الزكام. وتسبب حمى النظار  
المخاطية، نظيرة الإنفلونزا. وتسبب حمى الـ  
"رايدو"، داء الكلب، أو السعار. وتشارك حمة  
"زرو" مع ليضاض الدم ومتلازمة عوز المناعة  
المكتسب. ومن فصائل حمى الـ "RNA"، حمى  
الـ "ريذا"، التي تسبب حمى "السا". وحمى  
الأرجنتين وبوليفيا النزفية، والتهابات السحايا  
المشمية. وأصغراً حمى الـ "توكا"، التي تشمل  
أطبخ أخضاج حمى الـ "لربو"، وتسبب الحمى، أو  
الحصبة الألمانية أيضاً. ولم تصنف بعد الحمى،  
التي تسبب التهاب الكبد<sup>٣</sup>، وحمى مابورغ، وحمى  
"ييبولا"، والتهابات الدماغ المسببة بالحمى البطينية.  
كما تنقسم الحمى تبعاً لميلها لغلايا معينة في  
الإنسان، كذات الميل للغلايا الحسبية، أو الجلدية، أو  
للجهاز التنفسي، أو غلايا الأعضاء. ويتوفر حالياً  
علاج نوعي لمعظم أمراض الحمى، كما يوجد لقاح  
ضد بعضها، من حمى مبيطة، أو موهلة.

**حمى الإيكو** : ECHO كلمة إيكو مشتقة من IE  
معوي (ENTERIC) و IC من سيوتوكسيك  
(CYTOYTOXIC) أي سام لغلايا H والـ I من هومان  
(HUMAN)، و IO من لورغان (ORPHAN)، بئمة،  
أي الحمى المعوية السامة لغلايا الإنسانية البئمة.  
وهي من الحمى الريبية (RNA) من مجموعة  
الحمى المعوية، من فصيلة الحمى الـ  
"بكتيرية". وقد عزل منها لغلايا الأن، أكثر من  
ثلاثين نوعاً مصلياً. وتسبب هذه الحمى التهاب  
السحايا العقيم وأغماخاً رئوية تشبه الزكام الأنفي،  
وأغماخاً معوية، من أعراضها الإسهال، وأغماخاً  
ثنوية من أعراضها طلع جدي مع دعث وحمى  
خفيفة. يمكن تشخيصها بالمجهر الإلكتروني،  
ومصلياً بإختبار المعادلة. وعلاجها عرضي.

**حمى راشعة** : تنظر التعريف الرئيس، حمى.

**حمى كوكسكية** : من الحمى الريبية (RNA)  
المعوية، التي تصيب الإنسان. وتشمل ٣٠ نوعاً  
مصرياً. تنقسم إلى مجموعتين<sup>١</sup> و<sup>٢</sup> و<sup>٣</sup>. وهي تغزو  
أساساً غلايا المصمران. وربما تسبب مرضاً حارياً  
عاماً من أمراضها النزلة الصفوية والنزاج والتهاب  
السحايا العقيم، والتهاب التامور الحاد غير النوعي،  
والتهاب الحضلة القلبية، وداء اليد والقدم والفم، وألم  
الجنبية الوبائي، أو داء "مورنولم" (التهاب الجنبية  
الجلف). وكوكسكي، هو اسم القرية التي عزل فيها  
المرض لأول مرة بد وياه في ولاية نيويورك،  
الولايات المتحدة الأمريكية.

**حمى موهنة** : حمة أضغمت قدرتها السمية لكائنات  
معينة، إما بوسائل فيزيائية، أو كيميائية، أو من خلال

وحى وادي الريف وحملت القرم والكولفو وكوريا  
الزرقية. تكون الحصانة في أغلب الأخماج أقل من  
أسبوع. ومن الأعراض الباردة: الحمى التي قد  
تختفي بعد بضعة أيام، أو تعود. ويوجد في كثير  
منها طفح بقعي حطاطي، واحتقان للحنجرة،  
ورهاب الضوء، وآلام حجاجي. يكثر ألم المفاصل  
والعضلات. وبعض الأخماج يرافقها اعتلال لمفي.  
أخطر المضاعفات في أخماج لـ "لربو" هو التهاب  
الدماغ واللفز، الذي قد يؤدي إلى قصور دوري  
حاد. ويمكن مكافحة هذه الأمراض من خلال مكافحة  
الحشرات الناقلة، واستعمال التلقيح الموجود لبعضها.  
حمى متقطعة: حمى السعال بعد اضعافها من خلال  
المسور المتكرر بالربوب حتى تستنفذ بعد خمسة إلى  
سنة أيسم، وتصبح فترة قتلها للربوب ثابته، حيث  
تستعمل بعدها في التحصين ضد السعال.  
حمى مكسفة: حمى أصبحت منسجمة في خلايا  
الثوي، بحيث لا يمكن اكتشافها. ولكنها يمكن  
تشخيصها في ظروف معينة.  
حمى غدية: حمى تحتوي على حمض اللاكسيد  
(DNA)، حجمها حوالي ٦٥ نانومتر. وهناك حوالي  
٣٣ نوع تمرض الإنسان وتسبب التهابها في الطرق  
التفصية العليا. وقد تأتي بشكل أوبئة بين المجندين  
والطلاب. ولا علاقة لها بحمات الإنفلونزا، ولكن  
الأوبئة المسببة بهذه الحمات قد تأتي في أعقابها.  
ومن أهم أعراض المرض: صعود الحمى المتكررة  
في ثني الحالات، والمفاجئة في الثالث الآخر. وقد  
تبلغ الأربعين وتدمر من ٢-١٢ يوماً. وتراجع  
بالتهاب البلعوم والسعال، وبعضها بالأم عضلية  
وبطنية، أو بغراخر وتكتف رئوي، كما يحدث في

مرورها المتكرر في كائنات معينة، ويمكن من خلال  
هذه العملية اختيار طفرات جديدة بسمية مخفضة،  
ويمكن تشخيصها بطفرات كيميائية.

حمى مغوية: تشمل الحمى المغوية زمراً مختلفة،  
تتكرر داخل الجهاز الهضمي في الفم والبلعوم  
والأمعاء الدقيقة. وهي عموماً الوجود، وتشمل  
حمات البوليو (مثل الأطفال)، وحمات كوكسكي،  
وحمات الإيكس. وتحدث أعراضاً مغوية كالإسهال  
وأعراض أخرى.

حمات "لربو": وتطلي لـ "لربو" ١ محمولة بنوات  
الأرجل المفصلة مجموعة كبيرة من الحمات الريبية  
(RNA)، تستقل بواسطة الحشرات، أو ذات الأرجل  
المفصالية، أو المفصليات. وتحتوي المجموعة على  
نحو مائة حمى تضم سحب صفاتها  
للمستندية، وهي ١ زمرة ٢، وهي من حمات التوكا،  
ينقلها البعوض، وتسبب ثلاثة أنواع من التهاب  
الدماغ الخفيل، في العالم الجديد للشرقي والغربي  
وعند من الحمات الأفريقية. وزمرة "ب" ١ وهي  
أيضاً من حمات التوكا، وتسبب عدداً من التهابات  
الدماغ، والصلبوت الزرقية، والحمى الصفراء،  
والضنك، والتهاب الدماغ الليبقي وحميات النيل  
الغربي، وينقلها كلها البعوض. أما التهاب الدماغ  
الريبوي الصيني، الروسي والأوروبي، وحمى  
"لومسك" للزرقية، وداء غلبة كيلمانور في الهند  
فيقلها جميعاً القراد. وزمرة حمات البوتنوم  
ويراها جميعاً البعوض. وتشمل عدداً كبيراً من  
الحميات، منها التهاب دماغ كاليفورنيا. أما بقية  
حمات لـ "لربو" وعدد كبير منها من زمرة اليونانية،  
فتوضع في زمرة صغيرة، وتشمل حميات اللواصد

معدل حجم الحماح حوالي ٢٠٠ نانومتر. وأعضاء المجموعة التي تعدي الإنسان هي نظائر الإنفلونزا، والسكاف، وممرض نيوكاسل أما الحصبة التي لا تختلف تشريحياً، ولكنها تختلف وظيفياً ومستضدياً، وليست عضواً في المجموعة.

**حُمَة المخاط القوية** : أي حمة تتجذب إلى مستقبلات البروتين المخاطي في الخلايا الحمراء، وهي تسبب الإنفلونزا "أ" و"ب" و"ج".

**حُمَة الرابدية** : جنس من الحماح التي تحتوي على حمض الرئيسية، شكلها كالكضيب، لو الرصاصية. وتشارك جميعها في شكلها، ولكن ليس جميعها منتظمة الشكل، وتسبب معظمها الحيوانات، أو النسل؛ حكمة السمرا، وحمة ماربورغ، وإلتهاب الدم الفقاهي.

**حُمَة "أريفا"** : جنس من الحماح، التي تحتوي على حمض الرينية (RNA) المخلقة قطرها حوالي ١٠٠ نانومتر، ويشمل أعضاؤها حميات الأرجنتين وبوليفيا النزفية والتهابات السحايا المثومية وحمى "ألسا".

**حُمَة "توكا"** : حمة "أربو".

**حُمَة شلل الأطفال** : واحدة من أصغر الحماح المسروقة، قطرها ٢٥-٣٢ نانومتر. وهناك ثلاثة أنواع، أو مجموعات من هذه الحمة، تتكون كل منها من عدة مجموعات: النوع ١، النوع ٢، والنوع ٣.

**حُمَة المعال** : تسبب داء الكلب، وهي حمة من للفصيلة الرابية. وهي تخضع الجملة العصبية ويحد للمصاب، وتؤدي إلى التهاب دماغ مميت، بعد بضعة أيام من ظهور الأعراض. ولا تم صنع لقاح ضد

ذات البرنة للامسلفة. ولا يمكن تعريق الحالات الطفيفة عن الزكام الحاد، ويبقى الإنذار صناً. ولا تختلف المعالجة المرضية عما نكر في معالجة الزكام الحاد.

**حُمَة هابوفية** : عائلة من الحماح؛ تتكون من حمة الحليموم، وتتكون من حمض اللاكسيد "دنا"، ولها قلبية لبده لورام حميدة مع الأنواع النقية، وخبيثة مع الأنواع الأكثر دقة.

**حُمَات حللية** : مجموعة من الحماح تحتوي على حمض اللاكسيد (DNA) لها صفات مقاربة، وتسبب أمراضاً مختلفة، لها غلاف مشابه قطرها حوالي ١٠٠ نانومتر، محاط بغلاف خارجي. وتشمل حمة الحلأ البسيطة والحلأ النطاقي والمضخمة للخلايا وإشتاين- بار وكلها تعدي الإنسان وعديداً من الحيوانات.

**حُمَة ريو** : مجموعة من الحماح الكروية، قطرها ٧٥ نانومتر، تحتوي على جبل ريني مزدوج (RNA) ( وهي مجموعة خاصة لها ثلاثة أنواع من المستضدات. وهي تحتوي على حمات: ألت-رونا" المسببة لإسهالات. الأطفال.

**حُمَة بيكورنا** : عائلة من الحماح الصغيرة ٢٠-٣٠ نانومتر. تحتوي على الحمض الريني (RNA) ، بدون غلاف، وتشمل على الحماح المعوية والحماح الأنفية، وبعض الحماح الرينية الحيوانية الصغيرة.

**حُمَة لتظاير المخاطية** : جنس من الحماح التي تحتوي على أحماض رينية (RNA) مخلقة، وتظهر تحت المجهر الإلكتروني متعددة الأشكال، وعل معظمها مستضدات راصة دموية ونور لمينداز.

حسب المظهر؛ الأكثرية، وتشمل حمة الجذري والوقس. شكل جسيمهما الحوي؛ كالطوب (٢٠٠ × ٢٥٠ نانومتر) ولهما بنية خطية الشكل، مرتبة بشكل عشوائي على السطح. والأخرى تحسب مجموعة نظير الوقس، وتشمل شبيه الوقس. لها جسم حوي بوضاوي ومطول لكثير (١٥٠ × ٢٥٠ نانومتر) وخيوط سطحية مرتبة بشكل منتظم. ويمكن التعرف على أعضاء مجموعة الحمة الجدرية؛ إما مصلياً، أو عن طريق الصفات التالية؛ ١- شكلياً جدرية وحرارة سقوية عند نموها على غشاء مشيمي لبضعة ملحة. ٢- مجال ثوي؛ في الحويوانات، أو مستتب خلايا. وأعضاء المجموعة ضارة بالإنسان ومن ضمنها للجذري والوقس وغيرها. واللقاح قريب من حمة الجذري ويستعمل ضدها.

**حُمة المتجارية :** السبب الأكثر تكراراً لمرض شلل الأطفال، وهي حمة صغيرة ٢٥ نانومتر، تحتوي على الرينية (RNA) من جنس الحمات الموية. وهناك ثلاثة أنواع مصلية منها النوع ا، الذي يسبب على الأرجح إثنان لشلل. وقد أنتجت ذرية موهنة من خلال المرور المتكرر في خلايا كلوسة القرد في المستتب، واستخدمت كلقاح لموي، والنوع الثالث ا، أثبت أنه أصعب الأنواع على التوهين، ويسبب أضعف رد على اللقاح الثلاثي، الذي يحتوي على الأنواع الثلاثة. وقد أنتج لقاح آخر؛ بمستعمل معطل بالفورمالين. ويعطى بالزرق المضني قبل اللقاح الأول. ويعطى هذا اللقاح حماية فردية من المرض، ولكنه لا يمنع لانتشار الحمات في المجتمع.

المرض؛ من الفلوبوليس الإنساني ضد السمار. وهناك أيضاً، المصل الخلوي المضاد، الذي قل استعماله.

**حُمة الورم :** حمة قادرة على البدء بتشكيل ورم، إما بطريقة مباشرة (زراعة حمة في حيوان تجريبي يؤدي إلى نشوء ورم)، أو غير مباشرة (أن تحول الحمة، لخلايا العلية إلى غير عادية قادرة على إنتاج ورم عندما تزرع في حيوان مناسب). وفي الحالة غير المباشرة، فإن الحمة قد تصبح متكاملة مع الخلية المتهولة، ولا يسهل اكتشافها. وقد تكون حمات الورم إما محتوية على الرينية (RNA) أو اللاكسيدية (DNA). ولها قابلية تكوين الورم كشيء مشترك بينها. معظم الحمات المعترية على حمض الرينية (RNA) ظهر أنها لا تحتوي على اللاكسيدية (DNA). وعلى إنظيم للترانسكريبتاز ، الذي قد تكون وظيفته؛ تكامل الحمة مع خلايا الثوي، كجزء مهم من عملية التحول. والأورام المتسببة من الحمات في الإنسان جميعها حميدة.

**حُمة ألفية :** جنس من الحمات الدائرية الصغيرة، المحتوية على الرينية RNA (قطرها ٢٥ نانومتر). تشكل جزءاً من عائلة حمة البكورنا، وهي سبب رئيس لمتلازمة البرد. وتسبب عادة الأنف والحلق. وتنتقل بواسطة الرذاذ. وهناك مائة نوع تقريباً، تجعل إنتاج لقاح ضدها أمر صعب للغاية.

**حُمة جذرية :** جنس من الحمات المعترية على اللاكسيدية "DNA"، مع ألفة خاصة للسطوح الظهارية. وتظهر أعضاء المجموعة تغايراً كبيراً في الصفات. يوجد في معظمها مستند بروتين نووي يحتاج إلى إنبات. ويمكن تقسيم المجموعة إلى قسمين

**حُمَة تلجية :** مجموعة من الحمات، سطحها الخارجي مرصع بنقوات عسوية الشكل تطي منظر الشمس المشرقة تحت المجهر الإلكتروني. والميسيمات عديدة الأشكال متوسط حجمها ١٠٠ نانومتر. أعضاء هذه المجموعة تشمل مسببات النزلة البردية عند الإنسان، وحمات أخرى تسبب أمراضاً مختلفة عند الحيوانات. وقد وجدت في البراز عند الفئس للمجهري الإلكتروني، ووجدت بالترافق مع التهاب الأمعاء، ولكم دورها يجب تثبيته.

**حُمَة مضغمة للخلايا :** حمة الغدد اللابية. وهي من الحمات الحلنية، ولها ألفة خاصة للغدد اللابية. يمكن أن تحدي الجنين داخل الرحم، وينتج عن ذلك مرض في الوليد مع يرقان وضخامة كبدية طحالية مع نقص الصفوحت وعطل منفرد في الدماغ مع تكلس داخل كعفي، ودرجات مختلفة من التخلف العقلي، ولويبات اختلاجية، وضمور العصب البصري. ويبقى المرض في الكهول والأولاد دون أمراض كما يظهر من فحص الأضداد. أما المرض السريري، فيبدو في متلازمات متركة، كالحمى دون ظواهر موضعية، أو ترافقها التهاب الكبد، أو تكون الأعراض المشابهة لأعراض داء وحيدات النوى الفمجي، مع تفاعل "بول بول" سلبي، أو يظهر الداء بمتلازمة عصبية شبيهة بفلان "باري"، أو يكون بشكل حرج وخطر في أعقاب تكرار نقل الدم، أو زرع الأعضاء. وأعراضه عند التهاب رئة حاد. وليس للداء معالجة، وقد جرب اللقاح، ويمكن تجربة أدوية الحمات الجديدة، إضافة إلى الإنترفرون.

**حُمَة بطيلة :** عضو من المجموعة المتفيرة من الحمات، تسبب أمراضاً بطيئة التطور مزمنة التكن، مع فترة حضانة طويلة تمتد لسنوات. وهي غالباً مبيتة. وتصيب فقط للجهاز العصبي المركزي. والمجموعة ليس لها صفات مشتركة، وبعضها حمة السكري (مرض حيواني) لها صفات تختلف كلياً عن المجموعة. والحمات تتنقل بسهولة، ولكنها صعبة الزل. ومن هذه المجموعة التي تسبب داء باركنسون، وداء إيزهايمر.

**حُمَة التهاب الكبد :** حمة التهاب الكبد المصلي والممدي، وهي حمات "ب"، و"ب"، و"ب"، و"ب". وتوجد حمات أخرى، تسبب التهاب الكبد كالحصات المضغمة للخلايا، وحمات "يشتاين - بار" وحمات الحمى الصفراء، وحمات نادرة أخرى.

**حُمَاتِيَّة :** وجود الحمات في الدم.

**حُمَاضُ :** الارتفاع في نسبة شوارد الهيدروجين [H+] في سوائل الجسم، فوق النسبة العادية. تعرف عادة بانخفاض الباهاء في الدم تحت ٧.٣٦. ويمكن أن ينحصر الحماس في حيز محين.

**حُمَاضُ استقلابي :** يتبع تنالي الأحداث في الحماس الاستقلابي، النموذج التالي: ١- ينقص أولاً تركيز شوارد البيكربونات في الدم، أو يزداد تركيز شوارد الهيدروجين. ٢- تعقب ذلك زيادة في التهوية التنفسية، مما يؤدي إلى نقص ضغط ثاني أكسيد الكربون في الدم. وهذا النقص التنفسي، يتناسب مع نقص تركيز البيكربونات في السبلازما (المصورة). إذ أن نقص ملم متكافئ واحد لآتر من البيكربونات، يتوافق مع نقص ١-١.٣ ملم زلفق من



تركيز كبرونات البلازما (المصورة) ٣-٤ ميلي متكافئ /ل . أما في الحماض التنفسي المزمع فزيادة ملم زئبق واحد من الضغط الجزئي لثاني أكسيد الكربون، تتوافق مع زيادة ٠.٢-٠.٤ ميلي متكافئ /ل من الكبرونات. يشاهد الحماض التنفسي الحاد في المصابين بانسداد الطرق التنفسية، ولتسمم بالمهدئات، ووضعة للثة الشديدة وتوقف القلب - للثة. أما السبب الرئيس للحماض التنفسي المزمع فهو الأمراض الرئوية للسادة المزمعة. ومما يجدر نكره في هذا المجال؛ هو أن قلة الأكسجين المرافقة لهذه الأمراض، تعرض للتهوية. ولذلك فإن استئصال الأكسجين بحمض، قد يؤدي إلى تدهور الحالة السريرية واحتباس إضافي لثاني أكسيد الكربون، وزيادة الحماض. يجب أن لا يعاد ضغط ثاني أكسيد الكربون في الدم إلى الحد الموي بسرعة، لأن المرضى المتكفين كلياً لفرط ثاني أكسيد الكربون في الدم، قد يصابون بقله استقلابي ما بعد فرط ثاني أكسيد الكربون في الدم عندما يحصل ذلك. ويستمر هذا الشكل من القلاء حتى تعطي كميات مناسبة من الكالور.

**حُماضٌ مُقاوِضٌ :** حالة يحافظ فيها على باهات الدم في حدود مقبولة، بالرغم من أن بيكربونات الدم، أقل من العادة.

**حُماضٌ لاهلواوِض :** شكل من الحماض في الدم، حيث تكون فيها بيكربونات الدم منخفضة.

**حُماضِي :** يتصف بالحماض.

**حُماضِي :** جداري الماء آفة طفحية معدية، تصيب غالباً الأطفال بين الثالثة والماشرة. واندفاعات الحماض تشبه اندفاعات الجدري، ولكن المرضى

ضخبط ثاني أكسيد الكربون. ينجم نقص بيكربونات المصورة، إما من فقدان بيكربونات الجسم، وإما من إضافة حمض قوي إلى الجسم. ومن الممكن التمييز بين هاتين الزمرتين من الأسباب، بتحديد تركيز الصواعد اللا محددة (فجوة الصواعد). ففي الحماض الاستقلابي الناجم عن فقدان البيكربونات، لا يتأثر مستوى تركيز الصواعد اللامحددة (فجوة صواعد سوية)، بينما يزداد مستوى هذا التركيز، عندما ينجم الحماض الاستقلابي عن زيادة إنتاج حمض داخلي المنشأ. وهذه الزيادة تكمن تجمع صواعد هذا الحمض (فجوة صواعد زائدة). يشاهد الحماض الاستقلابي ذو فجوة الصواعد السوية (مفرط كالور الدم) في الإسهالات الغزيرة، وبعد تصريف عصارة المعثكلة، وبعد فقدان البيكربونات في الكالوة. إضافة لذلك، يشاهد الحماض الاستقلابي في الحماض الألبوميني الكالوي، وفي أثناء تناول بعض الحموض الأمينية، التي يؤدي استقلابها في الجسم، إلى زيادة تركيب حمض للكلور المائي. أما الحماض الاستقلابي ذو فجوة الصواعد الزائدة، فيشاهد في حمض حمض اللبن (تفتي)، قلة الأكسجين للأسجة، العلاج بمركبات الباكوكينيد، الكحولية الحادة المزمنة، الداء السكري مع حمض خلواني، أو بدونه. السخف، الحماض الكيتونسي الكحول، والحماض الخلواني السكري ولتسمم بالساقسيلات). يعالج الحماض بإعطاء بيكربونات الصوديوم وريدياً.

**حُماضٌ تنفسي :** يبدأ هذا الاضطراب، بزيادة ضغط ثاني أكسيد الكربون في الدم . لا يرافق ارتفاع الضغط الجزئي الفجائي لثاني أكسيد الكربون إلى مستويات ٨٠-٩٠ ملم، إلا زيادة خفيفة في

**حَمَامٌ روسي :** حمام بخار سلخن مع فرك الجلد، ويتمه غطس في ماء بارد.

**حَمَامٌ فنلندي :** تطوير للحمام الروسي.

**حَمَامٌ كهربائي :** حمام يشكل فيه المحيط جزء من دائرة كهربية ، ويترعرض المريض لإخراج تيار كهربائي.

**حَمَامٌ طونسي :** طريقة لتوظيف الوحل علاجياً، يستعمل تراب حين بالأنبيع الحرارية، أو اصطناعياً.

**حَمَامٌ زيتي :** حمام في زيت زيتون ساخن لغاية علاجية.

**حَمَامٌ رملي :** وضع رمل جاف، أو رطب سلخن على الجسم لغاية علاجية.

**حَمَامٌ صائناً :** حمام بخاري على طريقة الحمام الفنلندي. والصائنا قد تكون رطبة بالبخار الساخن، أو جافة بالهواء الساخن.

**حَمَامٌ كهربائي :** حمام يحتوي على كهربيتيد الصوديوم، أو كهربيت غرواني. يستعمل لمعالجة أمراض جلدية معينة.

**حَمَامِي :** يطلق بالحمام.

**حَمَامِي : ج :** حُمَامِيَت. احمرار الجلد نتيجة تبيخ، أو احتقان، لأسباب حركية، أو فيزيائية، أو كيميائية، أو خارجية.

**حَمَامِي جاسمي :** مرض بازين. تدرن جلدي تحت جلدي، وهو مرض مزمن متكرر يحدث غالباً عند الإناث الصغيرات، ويتميز بتشكيل عقد تحت جلدية، تنكس وتقرح. وتكون الأطراف السفلى أكثر إصابة. (انطوان بازين. اختصاصي أمراض جلدية فرنسي ١٨٠٧-١٨٧٨).

مختلفان تماماً، وليس بينهما مناعة متصالبة. يتصف الإنسان بحساسية تمتد حوالي الأسبوعين، ثم ترتفع الحرارة. وتتلوها الانفجاعات بشكل يقع حطاطية، لا تلبث أن تتقلب إلى حويصلات، لكنها لا تتقشر ولا تترك أثراً بعد شفائها. وتتصف هذه الانفجاعات بأنها متتالية. وتُستغرق كل واحدة بارتفاع في درجة الحرارة. يختبر الحماق أفة قليلة المضاعفات، لكنها محنية بشدة، لا سيما في مرحلة ظهور الانفجاعات. طريق العدوى غير معروفة، ومن المرجح أنها عن طريق مخاطبات الجهاز التنفسي العلوي ، تنتقل الحمة بعدها إلى الدورة الدموية، ثم تستقر في الجلد وترتفع نسبة الوبلات، إذا حصلت العدوى للجنتين قبل الولادة، أو الوليد بعد الولادة إلى ٢٠ ٪. كذلك ترتفع النسبة في لبوضاضات الدم. والإصابة تطفي المصاب مناعة دائمة.

**حَمَالِي الشكل :** تشبه فقاعات الحماق في الحجم والمظهر.

**حَمَام : ١-** غسل الجسم في سائل؛ كالماء، أو غيره، بهدف النظافة، أو بهدف علاجى؛ مثل تبريده للماء البارد، أو الساخن، أو البخار، أو أشعة الشمس. ٢- الفرفة أو المكان الذي يتم فيه هذا الإجراء. ٣- في الكمياء؛ جهاز لتوظيف حرارة مقدنة على شيء، يوضعه في محيط حار؛ كالماء، أو للرمل، أو للشمع إلخ.

**حَمَامٌ توكي :** حمام يعبر فيه المريض من غرفة إلى أخرى ذات حرارة متزايدة، ثم يعرض لتكليك. ينتهي بعدها الحمام بنقل من ماء ساخن، ثم بارد.

**حَمَامٌ شمسي :** تبريض الجسم للشمس، لغاية علاجية.

**حُمَاضِي حَقْلِيَّة** : نوع من الحماسي متعدد الأشكال، تكون الآفة فيه دائرية، أو حلقة، مع مركز شاحب وحولف محمرة.

**حُمَاضِي رَاحِيَّة** : حالة مترافقة أحياناً مع علامات دموية نجمية، ممكن أن تكون ناتجة عن ارتفاع الأستروجين في الدم. يمكن أن تحدث أثناء الحمل، أمراض الكبد، التهاب المفاصل الروثي، أو أثناء التمتع بالصحة الكاملة، كحالة وراثية.

**حُمَاضِي عَدِيدَةُ الْأَشْكَال** : مرض التهابي حاد، يتميز ببقع حمراء أرجوانية مختلفة الأحجام. وتظهر فقاخات أحياناً وحويصلات، وقد تتوزع الآفات المستحدة، أو تتجمع. ويترافق الطفح مع اضطرابات نبوية.

**حُمَاضِي عَقْدَة** : مرض التهابي حاد في الجلد يتميز بتشكيل تورمات دائرية، أو بيضوية، حمراء مؤلمة. وتتوضع على السطح الأمامي للأطراف السفلى. وتترافق عادة مع حمى وآلم في المفاصل. وهي تترافق عادة مع مرض التهابي، أو خمجي، كالتهتك الروثي أو الغرناوية.

**حُمَاضِي مَرْتَفَعَةٌ دَائِمَةٌ** : طفح مزمن غير مؤلم، يستند لها شكل من الحبيبات الحلقية.

**حُمَاضِي هَامِشِيَّة** : نوع من الحماسي عديدة الأشكال، حيث تتجمع البقع الحامشية في المركز، تاركة رباطات مرتفعة على الحلقية.

**حُمَاضِي تَنْدَبِيَّة** : اسم وظيفي لأي طفح يتميز بتندب مترافق مع حماسي.

**حُمَات** : جمع حُمَة. (انظر هناك).

**حُمُرُ الْقِسْفَةِ** : إبتان إنساني غير معدني بحسية الخنزير. تظهر كالتهاب جلدي على جهة القطع، أو المسحج على جلد اليد، أو الذراع. والسبب هو التملل مع سمك معدني ومع الجثث. ويمكن أن تصبح الحالة عامة ومنقطة. وتسمى أيضاً مرض السكاكين.

**حُمُرَاوِي** : لونه أحمر.

**حُمُرَاتِي** : أحمر اللون، أو محمر.

**حُمُرَة** : إبتان حاد بالمكورات المبيحة، تصيب الجلد والأنسجة تحته والأوعية اللمفية للأدمة السطحية. تبدأ عادة في جرح، أو قرحة على الوجه، ولكنها تصيب أي جزء من الجسم. الأعراض للمرئية؛ هي بقع بيضوية، أو مستديرة تظهر على الجلد وتكر وتنتشر بسرعة مترامية إلى التورم والإيلام والاحمرار والسفونة. في أحيان كثيرة تظهر فقاقع على الجلد المجاور، ويحدث صداد وقيء وإحساس بالبرودة وحمى، وخور تام في اللقوى. يزداد عدد الكريات البيضاء إلى ٢٠٠٠٠. وقد تحدث إصابات وعائية تسبب عن الصمة وإنتامية. كثيراً ما كانت تؤدي قبل اكتشاف الصادات، إلى الوفاة. ومن مضاعفاتها، خاصة الناكسة منها؛ وذمة موضعية تالية لامتداد الأوعية المغلوية، وبالتالي إلى حدوث تليف ضفاسمي يدهي بالغلل. يتم التأكد من تشخيص هذه الآفة بالزرع. تتعالج الحمرة بالرعاية التامة، وإعطاء المضادات الحيوية المناسبة، وخاصة البنسلين، وذلك بكميات كبيرة ولمدة ٧-١٠ أيام، ثم تخفض الكميات، وتستمر ما بين ٤-٨ أسابيع.

**حُمُص** : نبات قرني، إسمه العلمي *سوسر* *أرستينوم* موطنه الأصلي بلاد القوقاز وآسيا

يمتزج بالماء بأي نسبة ويطلق الحرارة. إذا كان نقياً بنسبة ٩٩,٥% سمي حمض الخليك النقي، يتجدد في درجة ١٧ أسئوية. يحضر ببتاج لأدهيد الخليك من الأسيتيلين وأكسدة إلى حمض الخليك، أو من مقلط الفشب المحقوي على حمض الفيررو ليجنوز. يستخدم لإزالة التآكل، وينيب الزيوت والراتنج والمسلط.

**حَمَضُ الأسيتيك** : حمض الخليك.

**حَمَضُ حُلُ الخليك** : حمض الأسيتواسيتيك. حمض خلي مزدوج. مستقلب دهني ينتج أثناء مرض السكري وبسبب إنتاج أجسام الأسيتون في البول.

**حَمَضُ الأسيتيل ساليوسيليك** : الأسبرين. بلورات لائوية، لا تذوب بسهولة في الماء، وتكوب في الكحول. تنمو بالكوليت، وببطء عند تعرضها للهواء. وهو أفضل مسكن من الساليسيلات. يثبط للمهاد البصري، ولذلك فهو مفيد في علاج الصداع العصبي، ألم الأعصاب والآلام الروثوية.

**حَمَضُ الأينوليك** : حمض الأينوزين وحيد الفوسفور، ويشكل اللوزيد من الأينولوزين بالأمترية مع جزء من حمض الفوسفوريك.

**حَمَضُ ألفالتي** : حمض عضوي، ينحدر من ألفينات الهيدروكربون، له سلسلة مفتوحة. حموض دهنية.

**حَمَضُ أموني** : حمض من مجموعة حموض عضوية لازمة لعمليات الحياة. تتكون من المجموعتين الأمين والكربوكسيل يحصل عليها الجسم من البروتينات بعد هضمها وتهشيمها، ويبنى منها الجسم بروتينات جديدة. تحتوي البروتينات الشائعة على أكثر من عشرين نوعاً من الحموض

المصغرى وشرق إيران. أدخلت زراعته إلى الشرق الأوسط من اليونان في العصر الروماني. والحمص من البقوليات عالية القيمة الغذائية (٢٢% بروتين، ٥٣% كربوهيدرات). وتنتشر زراعته بالمناطق الجافة وشبه الجافة من العالم، ويحتاج إلى جو معتدل يميل إلى الجفاف.

**حَمَضِي الشكل** : يشبه الحُمضة.

**حَمَضُ ج** : حموض حامض، هو المركب الذي ينتج بمحلوله المائي شوارد الهيدروجين، التي تحمل خواص الأمضاض، كالطعم الحامضي في المخلول المتقي، وتغيير لون ورقة عباد الشمس الأزرق إلى الأحمر، والتفاعل مع القواعد والأكسيدات القاعدية لتكوين أملاح وماء. والحموض توصل التيار الكهربائي وتتحلل به، فيطلق الهيدروجين. وتحتضر بمدة طرقاً إما بتفاعل الماء من الأندريدات الحامضية، أو بتفاعل حامض الكبريتيك مع ملح الحامض المراد تحضيره. أغلب الحموض صلب، ولونها سائل وأندرها غازي. وتنقسم الحموض طبقاً لعدد شوارد الهيدروجين القابلة لأن يحل محلها في جزيئتها، فيقال أن حمض النتريك أحادي القاعدية، والكبريتيك ثلاثي القاعدية والفوسفوريك ثلاثي القاعدية. والحموض إما غير عضوية كالصالح ذكرها، أو عضوية كحموض اللبومينك والغلوك والطرطريك. وتتميز بوجود مجموعة الكربوكسي فيها. وتشتمل الحموض في التحضيرات الكيميائية والميلدين الطبية والصناعية والزراعية.

**حَمَضُ الخليك** : حمض الأسيتك. حمض عضوي ضئيف، وهو المكون الأساسي للخل، سائل لائوني، ذو رائحة نفائذ، يذلي في درجة ١١٨,٥ مئوية،

**حَمَضُ الأَمبروتيك :** حمض ألفا - أميني يوجد في كثير من البروتينات؛ كأميد وهليونين في بذور الحبوب. وهو ضروري كنقل للأمينية، لإنتاج الحموض الأمينية أثناء الاستقلاب.

**حَمَضُ البريبتوريك :** يورنيد دائري بصفات حمضية، يكون املاح صوديوم وبوتاسيوم أكثر شيوعاً وقابلية للذوبان. وقد أمكن تركيب عائلة واسعة من الملوامات (البازييتورات) بتعويض جذور عضوية مختلفة محل الذرئين من الهيدروجين في  $CH_2$ .

**حَمَضُ البنزويك :** حمض عضوي مقبول. لا يذوب في الماء، يذوب في الكحول والكلوروفورم والأثير والدهون والزيوت. يوجد في حمض السنمكي، في بنزوين المصطنع، يركب من هيدروكربون فطران الفحم الحجري؛ للتولين. يستخدم كمحافظ ومطهر في علاج الدودة المسفة وفي علاج التهاب القصبات المفتوح.

**حَمَضُ البيتا هيدروكسي بوتيريك :** حمض يوجد كجسم استيوني رئيس في البيلة الكيتونية.

**حَمَضُ هسلفروي :** حمض يشق من حمض الكوليك. (انظر هناك).

**حَمَضُ البوريك :** بورات بيضاء تذوب في الماء، الكحول، والخلوسرين. وهو مطهر ضعيف، يستخدم في إستنقات المسالك البولية، والأكزما وأمراض الجلد الجاف. كذلك في تنظيف الجروح وغسل العينين وحفظ الأغذية.

**حَمَضُ الكبريك :** حمض دهني مشبع، يوجد في الزبدة ودهون حيوانية أخرى.

الأمينية، بعضها يمكن إنتاجه لدخل الجسم وبعضها لا يمكن للإنسان إنتاجه، ويجب التزود بها من الأطعمة البروتينية، وتسمى حموض جوهرة.

**حَمَضُ القاما أمينوبوتريك :** حمض ألفا أميني يوجد في البروتين.

**حَمَضُ أمينوكبرويك :** عامل ضد حَلّ اللينين، يمنع منشطات مولد البلازمين. يستخدم في علاج اللزيف نظراً لمرط انحلال اللينين.

**حَمَضُ الأركيولونيك :** حمض دهني غير مشبع، يوجد في دهن الحيوانات؛ في اللينتين والسلائين، كابستر الطلوسرول. وهو ضروري للنمو المادي، ويلعب دوراً هاماً في الاستقلاب الكبدى للدهن.

**حَمَضُ عطري :** حمض عضوي يحتوي على واحد، أو أكثر من حلقات البنزان، أو حلقات أخرى مغلقة ومشبعة. ويوجد بشكل طبيعي في البلسم والراتنج. ويستخدم الاصطناع في الصبغة للحموض غير العضوية المخلوطة بمادة عطرية.

**حَمَضُ الأسكوربيك :** فيتامين "ج". يوجد في الحمضيات والخضروات الطازجة والفواكه. وكذلك في الكبد والطحيب الطازج. وهو شبيه بـحمض الهكسورونيك من قسرة الكظر، ويمكن تركيبه اصطناعياً. وهو مركب لالوني يدور إلى اليمين، يذوب في الماء، ولكنه غير ثابت، ويعتقد أنه فاعل في تركيب الليخضور والكاروتينات في النبات. وفي الحيوانات فإنه ضروري لبناء وصيانة العظام والشفراء والأسنان. وهو عاملاً مهم في شفاء الجروح. ويسهل في استقلاب البروتين. ويؤدي نقصه إلى البقع (الاسقربوط).

**حمضاً للقلوية** وضد التشنج ومعرق... كما يستخدم في الأشربة غير المسكرة بدلاً لمصير الليمون، ويمكن تحمضه بتخمير السكر.

**حَمَضُنُ المِسْتَوْدِيك** : حمض البروسيك، الهيدروسيونيك. مثل سديم اللون متطير، سام جداً ذو رائحة تشبه رائحة اللوز، محلوله للمائي، حمضي ضعيف. أملاحه تسمى سيقيديات. يوجد في اللوزيات، ولورقه تحترق سماً قاتلاً، يؤثر على تنفس الخلايا. محلوله المخفف ٢% يستخدم كمهدئ للمعدة، وضد الغثاس، ولوقف القيء، ويستخدم كغاز لقتل الحشرات.

**حَمَضُنُ المِصْمُولِيك** : حمض ينتج عن أكسدة الحمض الأميني الميسيتين، وينتج التاورين عند أكسدته.

**حَمَضُنُ الديوكسمي ريبونوكليك** : أساس المادة الخلقية. وهو متكون من مكنور نوويدي ويحتوي على قواعد وبقايا ديوكسمي ريبوز ومجموعات فوسفاتية بنسبة ١ : ١، والقواعد هي الأدينين والغوانين والثيمين والسيتوزين. ويتكون الجزيء في الكائنات العليا من حلزون مزدوج من سلسلتين متوازيتين ورباطات هيدروجينية بينها القواعد المتقابلة؛ الأدينين مع الثيمين والغوانين مع السيتوزين.

**حَمَضُنُ الإيدوتيك** : حمض له خواص قوية في أملاحه للصوديوم، كامل عازل لشوارد المعادن. ويستخدم في علاج تسمم الرصاص.

**حَمَضُنُ الإيثانكريدنيك** : حمض مدر للبول، ويسمل بمنع إعادة امتصاص النيكليك الصوديوم والكلوريد، وقد يكون له قوياً. ويتم فقدان كميته اليوتيميوم كأحد المخاطر. ويطلق عن طريق الدم، أو في الوريد.

**حَمَضُنُ الكبرويك** : حمض سائل دهني مشبع، يوجد في دهون الحيوانات، وقاعدة لعدد من الأحماض الأمينية الطبيعية الهامة.

**حَمَضُنُ الكبريوليك** : حمض صلب دهني مشبع، يوجد في الزبدة ويستخدم كمبيد للفطريات.

**حَمَضُنُ الكرياميك** : حمض أميني الشكل، أبسط الحموض الأمينية، وإستراتها اليورثان وهي مهمة كمنومات.

**حَمَضُنُ الكروبوليك** : الفولول، بلوريت لالوية تذوب في الماء بسهولة، وأسرع في الكحول، للكلوروفورم، الأثير، والغليسرين. تستخرج من قطران الفحم، ويستخدم كمطهر ومعقم، وفي المفرطات والأصبغ.

**حَمَضُنُ الكرونيك** : محلول ثاني أكسيد الكربون في الماء، حمض ضعيف، يستخدم في المشروبات الغازية، ويطلق الكربونات.

**حَمَضُنُ الكلورديريك** : المحلول المائي لكلوريد الهيدروجين. وهو حمض قوي عظيم الأهمية التجارية. يتفاعل مع الفلزات، ومع أكاسيدها، وهيدروكسيدات تكوين الكلوريدات. يستخدم لتنظيف المعادن، وتحمض الكلوريدات والقواعد والأصبغ والجلوكوز وفي الطب. يحتوي الحمض المركب على ٣٠-٣٥ % من وزنه كلوريد الهيدروجين.

**حَمَضُنُ الكوليك** : حمض يوجد في الصفراء مرتبط مع الفلوسين والتاورين ليكون بيتيدات.

**حَمَضُنُ الليمونيك** : حمض عضوي، أبيض بلوري، يذوب في الماء. ذو طعم حريف. يوجد في الفواكه. يكون مع القلويات والفلزات أملاحاً تسمى ليمونات (سيترات)، تستعمل مسهلاً. يستخدم الحمض

**حَمَضُنْ دهنسي :** الحموض الدهنية الحرة في المصورة، التي يحملها الألبومين المصورة، والتي تمثل شكل النقل غير المؤسّر للحموض الدهنية في المصورة. تصالف إلى الألبومين بواسطة النسيج الدهني، وتزال للاستهلاك بواسطة العضل، الكبد، وأنسجة أخرى. تنقسم إلى مجموعتين هما: الحموض الدهنية المشبعة، ومشتوها حيواني، مثل حمض الكبريك وحمض الخليك وحمض المستاريك، واللامشعبة مع واحدة من الرباطات المزدوجة، أو أكثر مثل: حمض الزيتيك. ومتعددة اللاشباع، حيث تفصل الرباطات المزدوجة ربطاً كربونيا مزدوجاً كحمض اللينول واللينولين. واللامشعبة، مصدرها نباتي، توجد في زيت الزيتون وفول الصويا والذرة وبذرة الكتان. ويستخدم في علاج المصابين بتصلب الشرايين، لأنها تنقص من مستوى الكوليسترول في الدم. وتقوم الحموض الدهنية بدور فيولوجي هام في تركيب البروستاغلاندين.

**حَمَضُنْ دهنسي ضروري :** ما يسمى فيتامين "أ" وهو حمض دهني له اثنين أو ثلاثة رباطات مزدوجة. لا يركب في الجسم، لهذا يجب أن يؤخذ مع الغذاء مثل حمض الأراشدون واللينول واللينولين. والحموض اللاشعبة الأعلى تبنى في الجسم بواسطة التحول، توجد في القنطاري وهي الدهون الهيكلية للخلايا وفي جدران المقدرات. ويظهر نقص الحموض الضرورية عند تناول الغذاء بدون دهون أو عند التخنية الوريدية. ويؤدي إلى أمراض جلدية (فطر السقرن، الحاصة) وقلة الصفيحات، واضطرابات في النمو.

**حَمَضُنْ الفلويك :** أحد أفراد مجموعة فيتامين "ب" عديد البيتيد من حمض الخليك والبيرويك. يوجد في الأوراق الخضراء، والفطريات والخمائر والكبد والكلوة. ضروري لنمو الجردان والخمائر وبعض الكائنات الحية. وقد تم التعرف عليه، كعامل مضاد لنقر الدم. يتم لتصلبه في القسم العلوي من الأمعاء الدقيقة، وهو ضروري للحفاظ على الطبقة المخاطية للصائم.

**حَمَضُنْ الفلوراميك :** حمض الإثيلين الديكاربوكسيلي. حمض موجود مع حمض الستريك (حمض شمع الصل) في حمض الأئنة من وحل ليلسدا، وفي نبات بقلة الملك، وهو مشابه لحمض المالفك. وتتكون عائلة الفلوراميك من حموض مزدوجة القاعدة تحتوي على رباط مزدوج، أهم أعضائها الفلوراميك والمالفك والستراكونيك.

**حَمَضُنْ الفلوكونيك :** حمض سكري نموذجي، ينتج بكسدة سكر الفلوكوز، أو سكر القصب، وينتج في تغييرات الأكسدة في الفلوكوز الناتجة من حمض الجرانيم، أو الفلن.

**حَمَضُنْ الفلوكورونيك :** أهم حمض في مجموعة اليورونيك. يظهر في البول مرتبط مع الكافور، أو الفينول، أو الكحولات العالية عندما تمتصه الأخيرة. ولهذا يستخدم كعامل ضد التسمم. ويوجد في مجموعة البروتينات السكرية، في المادة مرتبط مع مجموعة الأمين السداسي.

**حَمَضُنْ الفلوتاميك :** حمض أميني، مركب عام للبروتين ووسيط استقلابي مهم.

**حَمْضُ الْغَلِيْسِرُو-فوسفوريك** : حمض يوجد في شكلين، ينتج منهما "ألفا" و "بيتا" ليسيتين، حيث يكونان مرتبطان مع حموض دهنية وكولين. وتعطى ألاح الغليسروفسفات، كمقوي للأصباغ.

**حَمْضُ الْفَرَاتِيلِيك** : أحادي النوكليوتيد، ينشأ من النوانين والنوسفات والريبوفورانوز القمامسي. يوجد في الخمائر، والكبد والمشكلة والطحال.

**حَمْضُ الْهَيْلُورُونِيك** : حمض يوجد في مجموعة ضميم البروتينات المخاطية، التي توجد في الغالب، السائل الزجاجي والجلد والغضروف. ويتكون من وحدات الأسيتيل غلوكزامين مع حمض النلوكورونيك.

**حَمْضُ كَيْتُونِي** : حمض عضوي، يحتوي في تركيبه على كل من مجموعة الكربوكسيل ومجموعة الكيتون الثنائية للتكاثر.

**حَمْضُ الْلاكتيك** : يتشكل من الليروفات، بفعل الليبيدروغيناز. ويوجد في جميع الأنسجة. وهو ناتج نهائي من تلال السكر في العضل، وهو وسيط في دائرة كولي\* وهو حمض عضوي لالوني، يوجد في اللبن الحمض.

**حَمْضُ الْإِيلُولِينِيك** : حمض الأسيتيل بروبيونيك، حمض يتشكل من سكر القصب، الإيلولوز، المطاط، وللنشاء، بفعل حموض قوية، ويوجد أيضاً في حطام الحموض النووية في التوتة.

**حَمْضُ الْإِيلُولِينِيك** : حمض الإيلوليك، حمض دهني لامشبع يوجد كخليسريد في الزيوت الجافة، بزر الكتان والقمب، والخشخاش، وزيت السمك.

**حَمْضُ الْإِيلُولِينِيك** : حمض دهني لامشبع له ثلاثة رابطات مزدوجة. يوجد كخليسريد في بزر الكتان.

**حَمْضُ الْإِيلُمِينِيك** : حمض أحادي القاعدة في نبات الجودار، حيث يرتبط بالشكلين الهادئ والنشط من القلويدات.

**حَمْضُ الْمَالُونِيك** : حمض كحولي، بلوري عديم اللون، طعمه حريف. يوجد في التفاح الحامض، الفروند، والطيب والسفرجل، يستخدم كرزلا في التهابات الحلق. ويسمى حمض التفاحيك.

**حَمْضُ الْمَالُونِيك** : ولد من حموض الأكساليك المشبعة، يوجد في ملح الكالسيوم وفي الشمندر.

**حَمْضُ الْمَنْتَلِيك** : حمض يحضر من تمويه النلوكوزيد- اللوزين، ويستخدم في علاج الأحياء المعدية في البول، ولعلاج آفات المعدة والأمعاء. حمض للوزيك.

**حَمْضُ الْمَالِينِيكسبك** : حمض مضاد للجراثيم، يستخدم كمضاد حيوي.

**حَمْضُ الْمَيْكُونِينِيك** : حمض البيتا كربوكسيل الليبريين، القناسين. المضاد للبفرة. يوجد في الحليب واللحم والقشح والكبد والكلوة والخمائر والفيزنقصه في الطعام يؤدي إلى مرض عوز الغذاء البفرة. مركب الأميد منه عضو في مجموعة الفيتامين ب<sup>٦</sup>. وهو مستخدم في المحافظة على سلامة النشاء المخاطي للجهاز الهضمي.

**حَمْضُ الْمَنْتريك** : حمض الأروت، الماء القوي، مائع لالوني، يطلق أبخرة خافتة في الهواء موصل



خاصة زيت الزيتون واللوز، كالألغين استرالفوسيرول. وهو سائل زيتي شاحب، لا يذوب في الماء، ولكنه يذوب في الكحول والأثير والكلوروفورم والزيوت الأساسية، ويمتص بسهولة من الجلد. يستخدم في صنع الصابون والمرام والمواد الملونة.

**حَمَضٌ عضوي** : مركب كربوني له خواص الحمض، ويحتوي على مجموعة، أو أكثر من الكربوكسيل، ويظهر ذلك من أسما الذي يحتوي على الكربوكسيل.

**حَمَضٌ الأكساليك** : حمض عضوي قوي. وهو بلورات لالوانية سامة، ذات طعم حريف. يوجد بكسوت لا تضر في نباتات عديدة على صورة حمض، أو أحد أملاحه العديدة. يستخدم لقصر الألوان، وفي الطباعة على الأغصنة وإزالة البقع والتصوير.

**حَمَضٌ الهلميتيك** : حمض التخليك. حمض دهني مشبع. يوجد مترافقاً مع حمض الزيتيك والستيريك (الدهنيك) في دهن الحيوان والنبات على شكل غليسريدات، ويستخدم لصناعة الصابون والشموع.

**حَمَضٌ بارا-أمنوبنزويك** : حمض يوجد في الخمائر والكبد. وهو عضو في مركب عوامل النمو. يعتقد أنه ضروري لنمو الكائنات الدقيقة. ويمكن النظر إليه ككيتامين جرتومي، وهو لهذا يمنع بواسطة السلفات.

**حَمَضٌ الفينيل بيروفيك** : نتج عن زرع الأمن من الفينيل-الأمين، وهو متوسط في استقلاب الأخير، وهو يفرز كما هو في الحلة الوراثية الفينيل كيتونورية.

جيد للكهرباء، ويتأين بسرعة. فهو عامل مؤكسد قوي؛ يتفاعل مع الفلزات والأكسيدات والهيدروكسيدات، ليكون النترات. يستخدم لصنع المفرعات، والأصباغ وبعض المركبات العضوية، والماء الملكي مع حمض للكلورينيك، لإزالة الذهب والبلاتين. ويستخدم محلوله المخفف كمقوي ومنبه للصفراء.

**حَمَضٌ دهني لامؤستر** : الحموض الدهنية الحرة. انظر حمض دهني.

**حَمَضٌ نووي** : واحد من الحموض التي توجد متحدة مع البروتينات، كبروتينات نووية في نويات الخلايا وجلباتها. وهي مكونة من جزيئين من البورينات وجزيئين من البوريميدينات، مع أربعة جزيئات من البنتوز، وجميعها مرتبطة مع أربعة جزيئات من حمض الفوسفوريك. وبالرغم من أن ترتيب هذه الوحدات في سلاسل يحطي إمكانات كثيرة، إلا أن هناك نوعين من الترتيب أكثر حدوثاً من غيرها وهي ١- للحمض النووي للتوتني الموجود في التوتة، واللحاح وغيرها من الأسجة الخشبية، ويتكون من السيوتزين والثومين والأدينين والفوليئين وسكر الديوكسيبروز متحدة مع حمض الفوسفوريك. ٢- الحمض النووي الخمثاري، حمض نووي البنتوز. ويوجد في الخمثار وبراغم القمح، ويتكون من السيوتزين، والأوراسيل، والأدينين، والفوليئين، والريبوز، مع حمض الفوسفوريك. وتوابع الحمض النووي، يؤدي إلى النوويدات، التي هي وحدات النكليوزيد.

**حَمَضٌ الأوليك** : حمض الزيتيك، أكثر الحموض الدهنية انتشاراً. يوجد في جميع الدهون والزيوت،

وبعض أملاحه مخفضات الحرارة، وللتعقيم وعلاج التآكل والدود. ويستعمل الحمض في المروخات، لصنع الأصباغ وأمراض الجلد.

**حمضُ المستطاريك** : حمض الدهنيك. حمض منتشر بالترافق مع حمض البانتك والأولنيك؛ كجليسريد في دهون النبات والحيوان، ويستخدم في صناعة الصابون .

**حمضُ المسكونيك** : حمض مشبع من سلسلة الألكالات، يوجد في الكريمان والراتنج وفحم اللجنيت. يوجد خلال التفسر الكحولي، وفي أنسجة الحيوان. ويستخدم كمدر للبول.

**حمضُ الكبريتيك** : حمض قوي، غير عضوي، زيتي ثقيل لالوني. ويتركب من الكبريت والهيدروجين والأكسجين. ويتأين بسرعة. الحمض المركب يسمى زيت الزاج، ويستخدم كمحفز وعامل مؤكسد. وفي حمض الكبريتيك نرتان هيدروجين قابلتان للاستبدال (ثلاثي القاعدة)، فكون أملاحاً عادية وحمضية. وهو حمض ثابت من المواد الكيميائية الهامة، يستخدم لصناعة الصباغ والعقاقير والمقوجات والأسمدة والبلاستيك وتكرير البترول. ومحلولة المحفزة يستخدم في التطهير وحسد الإسفل وإنتاجات المكررات الحفوية.

**حمضُ البوريك** : حمض البوليوك. حمض عضوي ضعيف بلوري، يذوب قليلاً في الماء، ويذوب في القلويات. وهو موجود في بول الحيوانات للولحم، وبدرجة أقل في بول الإنسان. كنتاج لاستقلاب البورينات من البورينات، فيقوم الكبد بفرزه إلى الدم، وتفرزه الكلى إلى البول عند اختلال استقلاب البورين، كما في النقرس. يزداد إفرازه ويترسب في الأنفاسل، مسبباً التهاباً جاداً.

**حمضُ الفوسفوريك** : يطلق على ثلاثة أمحاض معروفة ومشتقة من خامس أكسيد الفوسفور، بالإضافة للماء إليه. ينتج حمض الميتا فوسفوريك بالإضافة جزئياً من المادة إلى جزئياً من الأكسيد المشابه إليه. وينتج البيروفوسفوريك بالإضافة جزئياً من الماء وحمض الأرتوفوسفوريك بالإضافة ثلاثة. والحمض الأخير أهمها وأكثرها شوعاً. وهو جسم متبلور، أو مائع كثيف تستخدم أملاحه في الطب؛ كمقوي للأعصاب، وملح مع الكالسيوم، يستخدم في بناء العظام وللتخذية العامة.

**حمضُ البيروفيك** : حمض ينتج من تسخين حمض الترتريك، وهو ناتج متوسط في إنتاج الكحول من تخمير الفلوكوز، كما يظهر في دائرة الفوسفات لانتقاهض المضلات، ويتجمع في الدم والبول والمسائل الشوكي، في مرضى البري بري، ويقال لوراً عند إعطاء الفيتامين ب<sup>١</sup>.

**حمضُ الريبونوكليديك** : (RNA) حمض الريبوز النووي، والـ "RNA" مكثورات أحادي فوسفات الأدينوزين والغوانوزين والسيتيدين واليورينين. والـ "RNA" للرسالة؛ ويتكون من نسخ من الـ "DNA" النووي ورموز لتتركيب البروتينات في عملية "النقل". والـ "RNA" الريبوزومي؛ وله وزن جزئي مرتفع، مع بناء ريبوزومي. وهو أقل تحولاً من بقية الـ رنك . والـ "RNA" للذائب، أو المحول؛ وزنه الجزيئي تقريباً ثمانون ألفاً، وهو آخر مستقبل حمضي أميني، قبل ربط الببتيد خلال "النقل".

**حمضُ الساليسيليك** : حمض عضوي، أبيض متبلور عديم الرائحة، طعمه حلو. يستخدم لحفظ الأطعمة، لأنه يمنع نمو الجرثوم، وتستعمل خلاصه

**حَمَضِي** : مادة لها طعم حامض قادرة على معادلة المواد القلوية.

**حَمَلٌ** : قِبل، مسؤولية. مقدار الكتل المؤثرة على المنشأ. وهناك نوعان من الحمل؛ حمل السكون؛ وهو ثابت في المقدار كوزن المنشأ. وحمل الحركة؛ وهو متغير المقدار، كالأحمال الناشئة من حركة المرور على قنطرة. والحمل يكون مركزياً، أو موزعاً، أو يجمع بين الحالتين.

**حَمَلٌ** : المدة بين الإخصاب إلى الولادة. ينمو أثنائها الجنين في الرحم، ومدته حوالي ٢٨٠ يوماً، أو تسعة أشهر شمسية ولسبوع، أو عشرة أشهر قمرية، وقد تزيد، أو تنقص. وتدل على الحمل علامات عدة؛ كأنقطاع الحيض، والغثاين الصباحي، وكبر الثديين وتلوين حلمتيهما، واستلقاء البطن تدريجياً. أما علامات الحمل المؤكدة فهي؛ إحساس أجزاء جسم الحمل لدى جس بطن الأم، وإحساس حركته بواسطة يد الفاحص، وسماع ضربات قلبه، والفحص بتخطيط الصدرى والأشعة السينية، أو بالفحوصات المخبرية لبول الحامل. يبدأ الحمل بعد الإخصاب وانطمار البويضة المخصبة في بطانة الرحم. ونظراً لمسبوبة تحديد موعد الإخصاب بالضبط فإن الطبيب يحسب موعد الميلاد على وجه التقريب، وذلك بإضافة سبعة أيام إلى أول أيام الطمث الأخير، ثم تسعة أشهر إلى ذلك. وهذه طريقة تقريبية، فقد تقصر، أو تزيد. في نهاية الشهر الأول؛ يمكن رؤية الجنين وتمييزه بسهولة بالعين المجردة. وتحتس الأم بالرغبة في التماس المبكر وبكثرة للتبول، وكبر الثديين وسواد حلمتيهما، وقد تشكو من الغثاين والقيء. وفي نهاية الشهر الثاني؛ يبلغ طول الجنين

**حَمَضُ اللَّفَاتِيلِ مِنْدَلِيك** : مستقلب من الأدينين والنورأدينين.

**حَمَضُ السُّكْرِيك** : تري نثرو فينول. بلورات صفراء، يذوب قليلاً في الماء. يستخدم؛ كمستحضر، كصبغة صفراء، كلون في المجهز لترسيب البروتين، وللكشف عن الفلوكوز في البول. ولم يستخدم في البرداء نتيجة سُموميته. وهو مطهر قوي، ويستخدم في تعقيم الجروح مع مراعاة خطر الامتصاص.

**حَمَضُ اللَّفَاتِيك** : مركب لابلوري، قليل الذوبان في الماء، يوجد في كثير من النباتات، ويستخدم لتحويل بعض البروتينات غير القابلة للذوبان في جلود الحيوانات إلى مركبات غير قابلة للتحلل. وبذلك تتم عملية دباعة الجلود. ويستخدم الحمض في الطب كدابة قابضة، وفي الصباغة مثبثاً للألوان. ويتكافئه مع أملاح الحديد يكون مركباً أزرق أسود، أو أخضر، يستخدم في صناعة الحبر، ويدخل في تركيب الشاي واللبن واللوز.

**حَمِضٌ** : ١- اصطلاح لوصف الأحياء الدقيقة، التي تنمو في وسط حمضي. ٢- لوصف صبغة حمضية.

**حَمِضَةٌ** : ١- مادة لها ألفة خاصة وقادرة على امتصاص الحموض ٢ - خلية حمضية الصبغة من اللس الأساسي للنفاسي. خلية حمضية. ٣- أي كتل حي ينمو في وسط حمضي.

**حَمَضَمِين** : حمض أميني.

**حَمَضُ مِئِيَّة** : حالة وجود الحموض الأمينية في الدم.

للحرارة تقل كثافتها فترتفع إلى أعلى، لتصل إليها جزيئات أخرى أثقل منها، وهذه بدورها تسخن لترتفع إلى أعلى. وب تكرار هذه العملية تنتقل الحرارة خلال السائل نتيجة لحركة الجزيئات داخله. ويحدث نفس الشيء داخل الفلزات. تستخدم تيارات الحملان في التهوئة والتسخين والتبريد، ولتوزيع الفلزات والسوائل توزيعاً منتظماً داخل المباني والملاج.

**حَمَقَة** : فتح العين بشدة، وهي علامة مميزة في التهاب السحايا بعد القاعدي، والتهاب الغدة الدرقية.

**حُمُوضَة** : ١- الاحتواء على حمض، وامتلاك طعمه. ٢- في الكيمياء : قابلية مركب لتحرير شوارد الهيدروجين في محلول مائي، أو حالة التفكك، حيث تزيد نسبة شوارد الهيدروجين عن ١٠-٧ غم /ل.

**حَمُول** : تحميلة. دواء مخروطي الشكل، قاعته من الدهن، أو الجيلاتين. يستعمل في الغالب لمعالجة آفات متوضعة في الشرج. وقاعته تكون صلبة في حرارة الغرفة، ولكنها تنوب عادة في حرارة الجسم. وقد عرفت الحملات منذ قديم الزمان من الحضارات المصرية والرافدية القديمة.

**حُمُوي** : يتعلق بالحمات، أو الفيروسات. **حُمَي** : مرتفع الحرارة، يتعلق، أو له صفات الحمى.

**حَمِيد** : ١- الممرض الحميد. البليء للتطور، غير الخبيث، الذي يفضل الشفاء. ٢- الورم الحميد الذي لا يعود، ولا ينتقل.

**حُمُوراء** : الحصبة الألمانية. (انظر هناك).

أربعة سنتمرات، ويمتيز وجهه وأطرافه. وفي نهاية الشهر الثالث؛ يبلغ طول الجنين تسعة سنتمرات ويوزن ثلاثين غراماً ويمتيز أصابعه ولذناه وأعضائه التنشلية الظاهرة، ويكثر بطن الأم، ويترك لون فتحة المهبل، وقد تصم الأم برغبة بتناول أطعمة غريبة. وفي نهاية الشهر الرابع؛ يبلغ طوله ستة عشر سنتمتراً وتصل الأم بهركتة، ويمتيز حاجباه وخديه، ويحول النملس والفتيلان. وفي نهاية الشهر الخامس؛ يبلغ طوله ثلاثين سنتمتراً ويظهر شعر فروة رأسه وتظهر ثنايا في جسمه وجسم الأم. وفي نهاية الشهر السابع؛ يبلغ طوله أربعين سنتمتراً وتظهر الخصيتان، ويمكنه الحياة إذا ولد. ويبلغ طوله في نهاية الشهر التاسع خمسين سنتمتراً. وتصل الأم برغبة في كثرة التبول وتصل بارتكاض الجنين في بطنها.

**حَمَلٌ بَوَاقِي** : الحمل في أنبوب الرحم قالوب.

**حَمَلٌ كاذِب** : حدوث أعراض ذاتية للحمل مع زيادة حجم البطن وانقطاع الحيض. ولكن الرحم تبقى على حجمها الطبيعي، وتكون فارغة، ولا تكون أي علامة من علامات الحمل المؤكدة.

**حَمَلٌ مَبْيُضِي** : حمل يتطور في داخل المبيض.

**حَمَلٌ مُنْتَبِذ** : حمل يتم فيه زرع البويضة المخصبة في مكان آخر غير الرحم.

**حَمَلٌ خَارِجُ الرَّحِم** : حمل منتبذ.

**حَمَلٌ مُتَعَد** : تطور عوي لجنينين، أو أكثر.

**حَمَلٌ مُشَبِه** : حمل كاذب.

**حَمَلَان** : لد وسائل انتقال الحرارة، خلال السوائل والغازات. إذا سخن السائل، فإن الجزيئات المعروضة

**حَنْجَرِي** : يتعلق بالحجارة.

**حَنْجَرِي رِغَامِي** : يتعلق بالحجارة والرغامي معاً.

**حَنْظَل** : نبات محمر من الفصيلة القرعية، تنبت في صحارى أفريقيا وآسيا، منهبط مداد جذره عميق. ورقه متبادل خشن، شمه لبني كروي للشكل شديد المرارة، يستعمل كمسهل شديد.

**حَنْفَ** : اعوجاج في شكل القدم، ينتج عن أسباب خلقية، أو من بعض إصابات القدم أو شلل في العضلات المحركة لمفاصل القدم خصوصاً شلل الأطفال. في الحالات البسيطة تكون التغييرات بالقدم قاصرة على قصر وانكماش في بعض الأربطة بالمفاصل التي بين عظام القدم وفي مفصل الكعب. أما في الحالات الواضحة، أو التي لم تعالج لمدة طويلة، فتحدث تغييرات واضحة في تركيب المفاصل. وكذلك في شكل المقام الصغيرة في القدم. وفي هذه الحالة الأخيرة، لا يمكن للقدم أن يرجع إلى حالتها الأصلية تماماً. ويأخذ القدم في هذه الحالة أربعة أشكال حسب اتجاه الاعوجاج؛ إلى الداخل، أو الخارج، أو إلى أعلى، أو إلى أسفل. ويعالج اعوجاج القدم بنفس الأسس والطرق التي تعالج بها تشوهات التسيب المفاصل والأوتار؛ إما بالمعالجة اليدوية، أو توضع القدم والساق في أجهزة خاصة، أو جبس، بعد تصليحها تحت مخدر، أو بإجراء تصليح بواسطة عمليات جراحية، تعمل على عظام ومفاصل القدم، في الحالات المتقدمة، أو في بعض البالغين.

**حَنْفَ الْخُصْصِي** : قدد، تشوه تكون فيه القدم مثنية في وضع الإطراف الخُصْصِي، بحيث يمشي المريض على أصابع القدم المصابة.

**حَنْفَاء** : شجرة معمرة متساقطة الأوراق اسمها العلمي "لاسونيا ألبا"، نقلها المصريون القدماء إلى أوروبا، استعملها المصريون للتحنيط والتجميل واستخراج العطور. واللحاء التجارية مسحوق الأوراق المجففة، تستعمل للتزيين وصبغ الشعر وتقوية جلد الرأس. وتستخدم في صناعة الجلود وصيغرات الشعر، ولدوية الالتهابات الجلدية. ويستخلص من الأزهار زيت الحناء، ويدخل في صناعة العطور.

**حَنْبُول** : نتاج الحيوان الولود، قبل أن يترك الرحم وبعد الأسابيع الإثني عشر الأولى. أما في مرحلة هذه الأسابيع فيطلق عليه اسم الجنين الصغير.

**حَنْجَرَة** : جزء من مجرى التنفس، وعضو في الجهاز الصوتي. تقع في مقدم العنق، وتتصل بالبلعوم من أعلى وبالتصبية الهوائية من أسفل. ومجرى الحنجرة مفتوح على الدوام، بسبب وجود بعض اللغزاري في جدرانها. والضرورف الدرقي أحدهما، وهو الذي يحدث التواء البارز على مقدم العنق والمعروف بتقاحة آدم. ويشرق على الفتحة العليا جسم غضروفي يتصل بمؤخرة اللسان، ويسمى بلسان المزمار؛ وهو يساعد على منع دخول الطعام من البلعوم إلى الحنجرة. ويوجد داخل الحنجرة طيرتان في كل منهما حزمة من الألياف المرنة، تصرف بالحبل الصوتي، بينهما فتحة مستطيلة، يسيطر على سمها عدد من العضلات الصغيرة. ويؤدي التهاب الحنجرة وتورم بطانتها إلى انقطاع الصوت، كما أن انسداد مجراها لأي سبب من الأسباب يؤدي إلى الاختناق، ويؤدي دخول جسم غريب في الحنجرة إلى الشرّق الذي يسبب سعالاً شديداً.

**حَنَفٌ حَمَصِي** : قدم مقوسة إلى الأعلى بشكل غير عادية.

**حَنَفٌ رَوَحِي** : تشوه بالقدم، يضطر المريض أن يمشي على الجانب الداخلي لقدم.

**حَنَفٌ عَقَبِي** : حنف تكون فيه العقب منخفضة، ومقدمة القدم مرفوعة، بحيث يمشي المريض على عقبه، وهي نتيجة ثلال عضلات الربلة.

**حَنَفٌ عَقَبِي رَوَحِي** : تشوه يجمع بين الحنف العقبى والروحي.

**حَنَفٌ عَقَبِي فَحَجِي** : تشوه يجمع بين الحنف العقبى والفحجي.

**حَنَفٌ فَحَجِي** : تشوه في القدم، يمشي فيه المريض على الحد الخارجي للقدم، وتكون مقدمة القدم مدورة إلى الداخل.

**حَنَفٌ قَلْدِي رَوَحِي** : تشوه يجمع بين الحنف القلدي والروحي.

**حَنَفٌ قَلْدِي فَحَجِي** : تشوه يجمع بين الحنف القلدي والفحجي، وهو ولادي.

**حَنَفٌ لَيْد** : سقوط ليد، تشوه يشبه حنف القدم.

**حَنَكٌ** : سقف الفم، ويتألف من جزئين؛ الأمامي منها به بعض العظم لذلك سمي الحنك الصلب. أما الخلفي فلا عظم فيه، ويسمى الحنك الطري، وهو ينتهي من الخلف بزلدة تسمى اللهاة. والحنك يفصل بين تجويفين؛ الأنفي والقصوي. والحنك الطري له وظيفة هامة جداً؛ هي أنه في أثناء البلع يرتفع فيفصل بين البلعوم الأنفي والبلعوم القصوي، وبذلك يمنع دخول الطعام إلى الأنف من الخلف. فلو أن ذلك الحنك أصابه الشلل، أو كان ناقص التكوين

عند الولادة، فإن البلع يتعذر ويلزم للتدخل الجراحي في الحالة الثانية. ولارتخاء الحنك الطري أثناء النوم؛ يسبب الشخير، كما أن ضعف عضلاته يسبب الخنف عند الكلام.

**حَنَكٌ رَخَو** : إرخاق شراع الحنك، وهي للثنية من الحد الخلفي للحنك العظمي التي تمتد إلى البلعوم.

**حَنَكٌ عَظَمِي** : الجزء الأمامي من الحنك، مكون من اللثة الحنكي لذلك الملوي والصفيحة الألفية للعظم الحنكي.

**حَنَكٌ قَوَطِي** : حنك عالي للقص.

**حَنَكٌ مَشْقَوِي** : شق ولادي في منتصف الحنك العظمي.

**حَنَكِي** : يتعلق بالحنك، أو عظم الحنك.

**حَنَكِي أَلْفِي** : يتعلق بالحنك والألف.

**حَنَكِي بَلْعُومِي** : يتعلق بالحنك والبلعوم.

**حَنَكِي الشَّكَل** : يشبه الحنك.

**حَنَكِي فِكِي عُلُوي** : يتعلق بالحنك والفق الملوي.

**حَنَكِي لَمَسَاتِي** : يتعلق بالحنك واللسان.

**حَنُونِي** : يتعلق بالأم الحنون.

**حَنُونِيَّةٌ عَنَكُونِيَّةٌ** : الأم الحنون والأم المنكبوتية محببة كغشاء واحد.

**حَنُونِيَّةٌ** : انحناء، أو زلوية، أو ثنية.

**حَنَسِيَّةٌ** : انحناء عادي أو غير عادي في خط عن الاتجاه المستقيم، كما في الحنبد.

**حَنَسِيَّةٌ مَعْدِيَّةٌ كَثْرَى** : الخط المحنبد للمعدة الذي يستند بين الشئمة القوابضية في قوس إلى الخلف والأعلى، ثم إلى الأسفل إلى البواب.

**حُصُونُ** : تخلص غير عادي للشق الجفني، ورثي ومكتسب.

**حَوْضٌ لِلْكَلْوَةِ** : لتوسع المحقاني للشكل في النهاية العليا للحالب.

**حَوْضٌ حَنْفِي** : الحوض في الحنف الشديد ، حيث يأخذ المزج وضع غير عادي مؤدياً إلى عدم تناظر خفيف في الحوض.

**حَوْضٌ مُتَجَمِد** : نتيجة التهاب مزمن، ورم، أو انتباز بطاني رحمي، حيث تتجمد أحشاء الحوض معاً، وتصبح غير قابلة للحركة.

**حَوْضِي** : يتعلق بالحوض.

**حَوْضِي لُحْذِي** : يتعلق بالفخذ والحوض.

**حَوْطٌ** : الناحية والجانب، جـ أحواف.

**حَوْطٌ الْقُرْنِيَّة** : حافة القرنية، التي تعد الصلبة.

**حَوْطِي** : الحافة الخلفية المرتفعة لحشفة القضيب.

**حَوَّلٌ** : حوالى، على جوانب الشيء.

**حَوَّلُ الْأَيْنِ** : محيط بمحارة الأذن.

**حَوَّلُ الْأُذُنِ** : محيط بأذن القلب.

**حَوَّلُ الْبَابِي** : يحيط بالوريد البابي، خاصة في داخل الكبد.

**حَوَّلُ الْبُطَانَةِ الْعَصَبِيَّة** : يحيط بالبطانة العصبية.

**حَوَّلُ الْبَوَابِ** : متوضع، أو محيط بالبواب.

**حَوَّلُ الْبُورَةِ** : متوضع حول بورة إبتنائية.

**حَوَّلُ النَّجَاح** : محيط بتاج السن.

**حَوَّلُ الْجَافِيَّة** : محيط بالألم الجافية.

**حَنْتِيَّةٌ مِخْبِيَّةٌ صُفْرَى** : الخط المقعر للمعدة، الذي يمتد بين الفتحات الفوادية والبوابية، ويشكل الحد الخلفي، أو اليميني منتهياً بالبواب.

**حَنْتَيْنُ بْنُ إِسْحَاقَ** : (٨١٠-٨٧٦ م) طبيب ومترجم ينسب إلى المباد، وهم قوم من العرب النصراني، الذين انفردوا عن الناس في قصور بظواهر الحيرة، وسمو بالمهاديين نسبة إلى عباد الله. نستطوري تتكلم على يحيى بن ماسويه، وترجم عن اليونانية إلى السريانية والعربية. خدم في عصر الخليفة المأمون. لخص كتب أبقراط وجالينوس، وله كتب كثيرة في الطب؛ منها في الأغذية، وفي تدبير الناقهين، وكتاب في الأدوية المسهلة، وله كتاب المسائل على شكل سؤال وجواب في الطب. يستر من أهم المترجمين العرب في المصور الإسلامية.

**حَوْلِجُزْ** : جمع حاجز. (انظر هناك).

**حَوَّلِي** : إلى جانب، خلف أمام، قرب.

**حَوَّلِي الرَّحِمِ** : يتعلق بالرحم وما حوله.

**حَوَّلِي الْمِسْنِ** : الفشاء حول السن، ويشمل الاصطلاح أيضاً العظم السنخي واللثة المحيطة بجذر السن.

**حَوَّلِي السَّرَجِ** : قريب من سرج الغدة النخامية.

**حَوَّلِي الْوَلَادَةِ** : حول وقت الولادة، ويشمل الاصطلاح، الوقت قبل وبعد الولادة.

**حَوْجَلَةٌ** ١- القارورة للمنظية السلى ج١ حواجل، تستخدم في الكيمياء لغلي السوائل ٢- حاوي محنني لصناعة الأسنان.

**حَسْرَاةٌ** : البيضاء، الحشرة في طور انتقالها من يرقة إلى حشرة كاملة.

حَوَّلَ الحجاج : محيط بالحجاج، أو يتعلق به، أو متوضع حوله.

حَوَّلَ الخلية : يقع حول الخلية، أو في محيطها.

حَوَّلَ الرحم : المحيط الصفلي للرحم.

حَوَّلَ الرغامي : متوضع حول الرغامي.

حَوَّلَ الزائدة : متوضع حول الزائدة للدودية.

حَوَّلَ المن : متوضع حول المن كالغشاء حول السني، الذي يصل المن بالعمق السني.

حَوَّلَ الشرج : محيط بالشرج.

حَوَّلَ الشريان : متوضع حول الشريان.

حَوَّلَ الطحال : متوضع حول الطحال، أو يحدث في جواره.

حَوَّلَ العصب : متوضع حول العصب.

حَوَّلَ العين : متوضع، أو يحدث حول العين.

حَوَّلَ الغدة : محيط بغدة، أو عقدة.

حَوَّلَ الفقار : متوضع حول فقرة.

حَوَّلَ النخاع : محيط أو بجوار النخاع.

حَوَّلَ القرنية : محيط بالقرنية.

حَوَّلَ القصبية : متوضع حول قصبه هوائية، أو أحد فروعها.

حَوَّلَ القصيبية : محيط بقصبية هوائية.

حَوَّلَ القمة : محيط بقمة جذر سن.

حَوَّلَ الكبس : محيط بالكبد، أو يطلق بالخلايا المحيطة به.

حَوَّلَ الكلوة : متوضع حول الكلوة، أو يحيط بها.

حَوَّلَ للوزة : يحيط بالوزة.

حَوَّلَ المحارة : محيط بمحارة الأذن.

حَوَّلَ المحفظة : يحدث، أو يقع في محيط محفظة.

حول المحور : محيط بمحور عضو، أو شيء.

حَوَّلَ المركز : محيط بمركز عضو، أو شيء.

حَوَّلَ للمستقيم : محيط بالمستقيم في داخل الحوض.

حَوَّلَ المعدة : محيط بالمعدة، ويتعلق بالجزء من الصفاق، الذي يقع فوق المعدة.

حَوَّلَ المفصل : محيط بالمفصل، أو يقع في الخلايا والأنسجة الليفية التي تحيط بالمفصل.

حَوَّلَ الملاط : محيط بالملاط الأنسجة الضامة بين جذر السن والعمق السني.

حَوَّلَ النواة : محيط بالنواة في داخل الخلية.

حَوَّلَ الوعاء : محيط بوعاء دموي، أو يحدث حوله.

حَوَّلَ : تعبير عام يطلق على جميع الحالات التي يتخذ فيها محور الإحصار بالمسبة لكليهما، أو ضاعاً تختلف عن الحالة السوية . ويتخذ أشكالاً عديدة، منها الحول الشلالي والحول القراني والحول الخفي. وسببه إما خلل في أعصاب العضلات المحركة للعين، أو ضعف بها، أو أخطاء في انكسار الأشعة الضوئية الداخلة في العين، أو ضعف في مركز تثبيت الإبصار في المخ. ويعالج بعضها بالنظارة والتمرين وبعضها بالجراحة.

حَوَّلَ إقامي داخلي : حول يكون فيه اتجاه العين والنظرة إلى الدليل باتجاه الأنف.



**حَوَكٌ وَحَشِي :** حول تتجه فيه العينان إلى الخارج، ويحدث هذا في عين عصاب، أو متأثرة بالصر.

**حَوَكٌ عَضَوِي :** حول يكون فيه تغيير الاتجاه عامودي، ويكون السبب هو فرط نشاط العضلات المائلة السفلية واحدة، أو الإثنين.

**حَوَكٌ تَحَلُّقِي :** حالة تدور فيها العين المتأثرة إلى الأسفل، حتى عند فتح العينين الإثنين.

**حَوَكٌ تَدْوِيرِي :** حالة من الأحوال التدويرية، التدوير للخارج، يكون فيها المحور الساعة ٦-١٢ في للقرنية إلى الخارج. وفي التدوير الداخلي يتجه المحور في الاتجاه المعاكس، أي إلى الداخل.

**حَوَكٌ تَدْوِيرِي خَارِجِي :** حالة يكون فيها المحور العمودي لكلا العينين متعاقد عندما ترفع من تحت إلى فوق.

**حَوَكٌ خَارِجِي :** حول وحشي.

**حَوَكٌ دَاخِلِي :** حول إمسي ثابت، وعندما يتحول محاور عين، أو أخرى إلى للدخل، بحيث لا يمر خلال الشيء المثبت، لا يتم تحفيز النقاط الشبكية المرافقة، ولا يمكن تكوين رؤيا مزدوجة الحتمات.

**حَوَكٌ فَوْقِي :** مد البصر.

**حَوَكٌ كَلْبِي :** حول قابل للإعادة، وهو إما نفسي، بسبب اضطرابات نفسية، أو إرادي بتغيير اتجاه العين.

**حَوَكِي :** يتعلق بالحول، أو له صفاته.

**حَوُول :** تحويل نوع نسيج إلى نوع آخر خلال الحياة الناضجة، كما في بعض الأورام. وفي الأمراض المعدية والتسممات، تملأ مختلف أنسجة

الجسم اضطرابات في التغذية، يؤدي إلى تغييرات في وظائفها، وكذلك في مظهر خلاياها. وشدة أنواع عدة من هذه التغييرات من أمثلتها الانتفاخ السحلي والحؤول الدهني والمخاطي، والغروي، والنشوي، والشغوفي، ومنه أيضاً ترسب لملح الكالسيوم والأصبغ. إما في داخل الخلايا، وإما فيما بينها، أو بين مجموعات منها. ويكثر حدوث الحؤول الدهني في عضلات الحميمات المرتفعة الحرارة الطويلة الأمد. وكثيراً ما يصاب القلب. ومن الممكن أن ينعكس الحؤول، إذا ما اقتصر على درجة معينة في معظم أنواع الأنسجة. ولكن في الحالات الشديدة يؤدي إلى موت الخلايا.

**حَوَيْجَز :** حاجز صغير.

**حَوَيْصَلَة -١ :** كيس غشائي يشبه الحوصلة الصغيرة، تحتوي على سائل، إما على سطح الجلد كالتفاعلت الناتجة عن حروق، أو في داخل الجسم، كالحويصلة المنوية.

**حَوَيْصَلَة مَسْمَعِيَة :** حويصلة الجنين السمعية؛ وهي حويصلة محاطة بالأديم الظاهر على جانب الدماغ الخلفي للجنين. وتتطور إلى الحنود وظهارة حسية خاصة في الأذن الداخلية.

**حَوَيْصَلَة عَرَقِيَّة :** حويصلة بوضاء دقيقة غير التهابية، تستكون في قنوات الغدد العرقية، أو تحت البشرة، بعد الحمى، أو التلحق الشديد.

**حَوَيْصَلَة مَسْنُونِيَّة :** واحدة من زوج من التروج المنكوسة، تتوضع بين قاعدة المثانة والبنورة المستقيم. ولهيتها السفلية تتعد مع لبنورة الأسهر في زاوية حادة.

واحدة، الوظائف الحيوية المقابلة لتلك التي تبشرها الأعضاء والأنسجة المركبة في الإنسان، والكانات عالية التكوين. والمادة الحية التي تشترك فيها أنسجة الحيوان والنبات هي: الحبة.

حَيَاة حَيَوَانِيَّة : في مقابل الحياة النباتية ، تلك الحياة التي يكون فيها أعمال ذاتية واعية، إرادية، واستعمال الأحاسيس إرادية.

حَيَاة فِكْرِيَّة : تلك التي تجر عن نفسها باستعمال الإرادة والانفعال والأسباب.

حَيَاة رَجَمِيَّة : حياة الجنين داخل الرحم.

حَيَاة نَهْثِيَّة : تلك التي تتميز بالنشاطات الأيضية، والسنكثورية، وغيرها من النشاطات الذاتية اللازمة لاستمرار الوجود.

حَيَاة مُعَقَّلة : للترتف الموقت لوظائف الحياة.

حياتي : مهم للحياة.

حَيَاطٌ : الحد العادي لجسم، أو أحد أجزائه.

حَسِيَّة : زواحف ذات جسم مطول حراشف، عديم الأطراف. الحسان مغطتان بحراشف شفاقة بدل جفون متحركة، والأنثان غائبتان. وتوجد رنة واحدة فقط. يتسلط الجلد مرة كل عام. وتحرك الحية بعضلات الجسم، مستعينة بالحراشف المطولة الموجودة على البطن، وبالأطراف الضلوع. والحيت غير الصلبة تمثل حوالي ٢٠% من حوالي ٢٥٠٠ نوع. يتكون السم من غدة لعابية متحركة، ثم يمر في ميزاب في أنياب السم إلى الفريسة.

حَسِيَّةٌ : حافلة، لارتفاع خطي، أو بروز. ج؛ حَبْذٌ وأحياناً.

حَوَيْصَلِي : يتعلق بالحويصلة مكون من حويصلات.

حَوَيْصَلِي أَتُوبِي : له خواص الحويصلة والأنبوب.

حَوَيْصَلِي بَثْرِي : له خواص الحويصلة والثرثرة.

حَوَيْصَلِي حَطَاطِي : لوصف جلد له صفات الحويصلة والحطاطة.

حَوَيْصَلِي الشَّكَل : يشبه شكل الحويصلة.

حَوَيْصَلِي طَبَلِي : له صفات الحويصلة والطبلية، وصوت عند القرق.

حَوَيْصَلِي قَصَبِي : له صفات الحويصلة والقصباء كالصوت التنفسي.

حَوَيْصَلِي كَهْفِي : له صفات الحويصلة والكهف؛ كالصوت التنفسي، الذي يدل على وجود تجويف في أنسجة رئوية سليمة.

حَوَيْصِي : يتعلق بحوض للكلوة.

حَوَيْنٌ : أي كائن حيواني دقيق، كالأولي.

حَسِيٌّ : نقبض الميت، ما يتمتع بصفات الحياة من الأيض والإحساس والتفاعل.

حَسِيٌّ مَجْهَرِي : أي كائن حي له حجم مجهري؛ كالأولي، الفطريات، الجراثيم، أو الحماض.

حَيَاةٌ : الطاقة الضرورية للوجود. وليس هناك اتفاق على تعريف الحياة، ولكن المتفق عليه أن مظاهر الحياة هي؛ القدرة الوحدة العضوية على مباشرة الوظائف الضرورية لحفظ الذات؛ كالأيض والتطور والسنكث وال نمو. وتبشر الأولى بواسطة خلية

اللفافسي للمضلات الخراطيمية الثانية والثالثة والرابعة، وعلوياً مع حيز 'هرونا'.

**حَيَزْ راحي** : الأحيار وسط الراحي والرائفة.

**حَيَزْ تحت الحجاب** : الأتلام الصفاقية التي تقع بين السطح العلوي للكبد، والسطح السفلي للحجاب الحاجز، ويقع واحد على كل جانب من الرباط المنجلي.

**حَيَزْ راحي وحشي** : الحيز الوحشي من حيزين مكنيين في راحة اليد، عميق للرباطات المثنية للأصابع وفوق السنجات وبين العظام. ويعد وحشياً بالمضلات السرافقة الراحية، وإنسياً بجدار لفاقي متصل بالسمنى الثالث، سفلياً يتصل بالمضلة الخراطيمية الأولى وربما الثانية.

**حَيَزْ فوق الصلبة** : حيز نسجي بين الصلبة والغلاف اللفافي لكرة المين.

**حَيَزْ وربي** : المسافة بين الأضلاع والفضاريق المتقاربة.

**حَيَزْ المَنْوطة** : أحيار غير منتظمة في المنطقة الهدبية، مصممة لصل قناة خلف الرباط الملحق للعمدة، يحيط بغط استواء العمدة.

**حَيَزْ خلف العانة** : حيز مقترض محاً بوسادة دهنية. الوسادة خلف العانة بين المثانة البولية وجسم العانة، وتحت مستوى انكماش الصفاق من الجدار البطني الأسامي إلى المثانة.

**حَيَزْ خلف الصفاق** : الحيز المفترض في اللقافة السهلة خارج الصفاق الجداري.

**حَيَزْ عجاتي مطحي** : الحيز الافتراضي بين اللقافة الضافية في المجان والغشاء العجاني.

**حَيَزْ السرافقة** : الارتفاع الثاني بواسطة عضلة رافعة الحنك، تحت الغشاء المغاطي للدار الوحشي للبلعوم الأنفي.

**حَيَزْ فكي سفلي** : المرن على السطح الداخلي للفك السفلي.

**حَيَزْ يدوي** : الرسغ.

**حَيَزْ حنكسي** : حافة عظمية على طول الحنك العلوي، في منطقة الخط بين الفكين، يوجد أحياناً في بعض الأجناس.

**هيدي** : معقوف على شكل حيد.

**حَيَزْ** : منطقة، أو فحة أو تجويف. ج: أحيار.

**حَيَزْ ميت** : ١- ذلك الحجم الضيق من الهواء (حوالي الثلث)، الذي يبقى في نهاية الشهيق، ولا يدخل العملية التنفسية، ولا يتعدى الأنابيب القصية، وعند الزفير، يكون أول هواء يخرج. ويبلغ حجمه حوالي ١٤٠ مل، ولا يتبادل الغازات مع الدم. ٢- أي حيز غير منقبض كالحيز الناتج عن استئصال ورم، ويمتلئ بالدم، ولا يؤخر الشفاء.

**حَيَزْ بين الزغابات** : الحيز الممتلئ بالدم الأمي، الذي يحيط بزغابات المشيمة الأنثوية.

**حَيَزْ نقوي** : تجويف يحتوي على اللقي في عظم إسفنجي.

**حَيَزْ راحي إسمي** : الحيز الإسمي من حيزين مكنيين في راحة اليد عميق إلى الرباطات المثنية للأصابع وفوق السنجات، وبين العظام. وهو محدود إنسياً بمضلات راحة اليد، ووحشياً بالجدار الخشائي المتصل بالسمنع الثالث، وسفلياً يتصل بالمنخروف

**حَيْضٌ لِإِبَاهِي** : نزيف رحمي يحدث مستقلاً عن

الحيض، في السبب والوقت.

**حَيْضِي** : يتعلق بالحيض.

**حَيَّوَالِي** : كل من حي دقيق، يستهلك ويستخدم

الأكسجين الجوي خلال النمو والتكاثر.

**حَيَّوَالِيَّةٌ** : للتواجد في الأكسجين، أو للهواء.

**حَيَّوَانٌ** : أي فرد من عالم الحيوان. وللحيوان أجهزة

عصبية وأعضاء حس وحركة. وهي مكيفة للحصول

على الغذاء واستلاعه وهضمه. توجد بجميع

الحيوانات ماعدا البسطة منها؛ قناة هضمية، أو

جهاز هضم. ويسهل التفريق بين النباتات والحيوانات

الناجمة للجماعات العليا، ويصعب بين الأشكال

البسطة والمجهريّة، حتى أن كائنات كالبروجلينا،

يصعب تصنيفها حيوان، أم نبات. وتصنيف

الحيوانات كالتبليكات شعباً وطوائف ورتب وفصائل،

وأجناس وأنواع، وتحدد أحياناً كلمة حيوان خطأ

لشير إلى أفراد طائفة الثدييات.

**حَيَّوَانٌ بَوْغِي** : في البويضات، نتيجة عملية التكاثر

التقسي للزيجوت، في أنواع اللازيموديوم.

الزيجوت المطول في جذر مدّة البعوضة. وينتج

عن عملية تكرار تقسم البويولي، الخلية البويضنة

للناضجة، التي تحتوي على عدة آلاف من الحيوانات

البويغة، التي هي الأشكال المبدئية.

**حَيَّوَانٌ شَاهِدٌ** : في تجارب الحيوان؛ مصمم

لمعرفة فعالية إجراء معين؛ كالتطعيم. وتعتبر طائفة

من الحيوانات للتأكد من أن أجزاء مختلفة من

الإجراء لا تؤثر في النتيجة.

**حَيَّوَانٌ مَلْصُوقٌ** : حيوان أزيل أو نحي

جذر الدماغ فوق الدماغ المتوسط.

**حَيَازٌ عَجَازِيٌّ عَمِيقٌ** : الحيز الافتراضي بين

اللقافة العليا والسفلى للحجاب القلبي البولي،

ويحتوي على الجزء الغشائي من الإحليل والعضلة

المصقة المجاورة المستعرضة، وعضلة مصرة

الإحليل.

**حَيَازٌ حَوْلَ اللَّفْطِي** : الميز بين اللثة الغشائي

والمنظي.

**حَيَازٌ حَوْلَ الْمُشْمِومَةِ** : أي حيز بطاني في

الصفيحة فوق المشيومية.

**حَيَازٌ بَيْنَ عِظَامِ الصَّنَعِ** : المسافة بين عظمين من

سنة اليد.

**حَيَازٌ بَيْنَ عِظَامِ المَشْطِ** : المسافة بين عظمين من

مشط القدم.

**حَيَازِي** : يتعلق بأي حيز.

**حَيَاضٌ** : خروج الدم من الرحم، في لوقت

مخصوصة من الشهر، كل نحو ٢٨ يوماً. ابتداء من

من البلوغ إلى من اليأس. وتشتمل دورة الحيض على

ثلاثة أطوار؛ دور لزول الدم، أو الطمث، ودور

نمائي سببه ازدياد هرمون الإستروجين. ودور

إفرازي، سببه ازدياد البروجسترون. والإستروجين

والبروجسترون؛ هرمونان يفرزهما المبيضان.

وتخرج بوضّة من أحد المبايض في منتصف كل

دورة حيضيّة. وينقطع الحيض في أثناء الحمل. وفي

مدة الإرضاع، أو جزء منها. وتطراً على الحيض

اضطرابات متنوعة؛ كأن يكون الدم قليلاً، أو كثيراً، أو

عسراً، أو مبكراً، أو متأخراً، أو مختلطاً، أو منتعماً.

**حَيَاضٌ خَلْقِي** : الامتناع عن الجريان الحيضي،

نتيجة تضيق في القناة التناسلية، لسبب خلقي، أو

مكتسب.

**حَيَوَان الاختيار :** حيوان يستفد لإجراء التجارب عليه.

**حيوان نُحَاسِي :** حيوان تنزهر نخاعه الشوكي في منطقة الرقبة.

**حَيَوَان مِهَادِي :** حيوان تنزهر جذر دماغه فوق المهاد.

**حيوانات أولي :** شعبة من حيوانات مجهرية، وحيدة الخلية، معظمها وحيد والقليل يعيش في مستعمرات. والأغلبية أنواع مائية تعيش في المياه العذبة، أو في البحر على السطح، أو في الأعماق. الكثير منها طفيلي، وتنصف الشعبة إلى أربعة طوائف: للحمويات وتتحرك بالقدم كاذبة؛ كالأميبا والتقيبات والشماعيات، التي تكون الأطراف. ثم السوطيات، وتتحرك بالأسواط كالبيوجلينا والتريبانوسوما. ثم الجرثوميات، وكلها طفيلية، ويسبب بعضها أمراضاً. وتتكاثر في أشكال مختلفة: كالاشطلر، والاقتران، والبرعمة، وتكوين الأبواغ.

**حَيَوَاتِي :** يتعلق بالحيوان.

**حَيَوَاتِي :** حيواني.

**حَيَوَاتِي إختياري :** حيوي دقيق ينمو عادة بشكل أفضل بسبب الأكسجين الحر. وله القدرة على العيش والتكاثر في وجوده أيضاً.

**حَيَوَاتِي إجباري :** حيوي دقيق، يكون وجود الأكسجين ضروري لنموه وتكاثره.

**حَيَوَد :** جمع حيد. (انتظر هناك).

**حَيَوِي :** يتعلق بعلم الكائنات الحية.

**حَيَوِيَّات خَلَوِيَّة :** دراسة الحيوانات وعلاقتها بالخلايا.

**حَيَوِيَّة :** القدرة على الحياة. ٢-المبدأ الرئيس لنظرية الحيوية المادية، وفي اعتقادهم بأن جميع الكائنات في العالم الطبيعي؛ مزودة بالشعورا كالجهل والأشجار، وتعامل معاملة الإنسان، باسترضاتها مثلاً.

**حَيَوِيَّات اللمس :** بروز حسي، منطقة صغيرة مرتفعة على الجلد، حساسة خاصة للمس.

**خَارِج القلب :** يقع، أو يحدث خارج القلب.

**خَارِج الكبد :** يقع خارج الكبد وليس متصلاً به، أو بسطحه.

**خَارِج المحفظة :** يقع، أو يحدث خارج محفظة مفصل.

**خَارِج المفصل :** يحدث خارج المفصل في منطقته وليس متداخلاً فيه، أو في هياكله.

**خَارِج العقلة :** يقع في منطقة خارج الحين.

**خَارِج القنوة :** يقع خارج نواة الخلية.

**خَارِج الهرمية :** يقع خارج الجمل العصبية للداعية الشوكية.

**خَارِج من الشعرة :** اصطلاح عام لبوغيات المفاصل التي تنتج ظريات على سطح الشعرة.

**خَارِجِي :** يتعلق بالخارج، يصف أجزاء من عضو، أو بناء ليست كلها داخل ذلك العضو، أو البناء، أو ممتدة من بناء آخر.

**خَارِجِي الإفرز :** يفرز إلى الخارج - الإفرز الخارجي - لنذة.

**خَارِجِي المتنشأ :** يتعلق بموامل نشأة وتطور خارج الجسم.

**خَاصَّة :** صفة الطابق العضوي وبالذات للتعبير النمطي الظاهري لشخص، أو مجموعة من الجنات المتقاربة الصفات.

**خَاصَّة شَعْرِيَّة :** تحدث في الألياف الشعرية إذا وضعت صوبية، إذ يرتفع الماء داخل الألياف عن سطحه خارجها، أما للزئبق فينبغض والقوى المؤثرة هي الالتصاق السطحي والترباط والتوتر السطحي.

**خَاتَم :** الطابع تطبع به السمة، وخاتم الماء هو حجم الماء الذي يبقى ثابتاً في مصيدة مزرح منزلي، لمنع وصول الغازات الكريمية من المجاري إلى المنزل.

**خَائِرَة :** كل عذراء من فرشات حرشفات الأجنحة عندما تكون في دورها الانتقالي من يرقة إلى حشرة كاملة. وهو شكل هادئ يُظهر الصفات الخارجية للحشرة الناضجة ولكن بدون أجنحة ممتدة.

**خَادِع :** الناقص، الطريق الذي يبين ويخفى.

**خَادِعَة :** مؤنث خادع. واللباب الصغير في الباب الكبير.

**خَارِج :** الخارج من الشيء ظاهره، المصب الخارج الذي ينقل الإشارة من المركز إلى الطرف.

**خَارِج الأوعية :** يحدث، أو يتموضع خارج الأوعية.

**خَارِج الجافية :** يقع خارج الأم الجافية.

**خَارِج الجسم :** ١- ليس له علاقة بالجسم، أو أي جسم تشريحي. ٢- يصف مراحل تطور الطفولي خارج جسم الإنسان. ٣- دائرة خارج الجسم بتحويل الدورة الدموية إلى مأكنة قلب - رئة، وتستخدم في عمليات القلب المفتوح.

**خَارِج الجنبية :** خارج تجويف الجنبية.

**خَارِج الخلايا :** خارج هيكل الخلية.

**خَارِج الرِّجَم :** يتأصل، أو يحدث، أو يقع خارج الرِّجَم كالحمل مثلاً.

**خَارِج الصفالي :** يقع خارج تجويف الصفاق.

**خَارِج القصبة :** يتموضع، أو يحدث خارج للقصبة مستقلاً عنها.

**خَاصِرَة** : ما بين رأس الورك والسفل الأضلاع بوهما خالصرتان. ج ١ خواصر.

**خَاصِيَّة** : نوعية مميزة، نسبة إلى الخاصة، وهي الميزة التي يتصف بها الشيء تكون وفقاً عليه، أو على جنسه ولا تكون عامة.

**خَاطِفُ** : فجائي كالبرق الخاطف. مركز وغارز كالم التائب.

**خَالِصُ الضَّغْط** : اصطلاح يستعمل لوصف الأمراض التي تسبب انخفاضاً في ضغط الدم. كالأمراض المعدية وغيرها. ويستعمل أيضاً لوصف الأدوية التي تسبب تخفيضاً في ضغط الدم المرتفع.

**خَالٍ** : شامة لحمية ملونة عادة، ويوجد بعضها بوضاء - لاملالية وقد يكون منبسطة، أو شعرياً، أو ثولولياً، أو خال نو سطح جلوي كما شوهدت إبرازات شديدة.

**خَالِص** : نقي، غير مختلط بأي لون، أو شيء آخر. **خَام** : ١- كل ما لم يتم إعداده لاستعمال الناس له، كاللواء. ٢- غير مكرر.

**خَاصِمَج** : مرض خامج : مرض متسبب من كائنات دقيقة ولكنه ليس بالضرورة معديا.

**خَامِل** : الذي لا نهامة له. يتمتع بالخمول.

**خَاتَمِي** : أي شيء يسبب الاختناق خاصة من الفازات.

**خَاتَمِي اللَّذْنِب** : نبات هو الاكوينيلس، جنس من فصيلة شقائق النعمان يستخرج من جذره للتولاني (الاكوينيتين) والاكوينين، الذي يولد عند وضعه على اللسان شعور النعومة يتبعه تخدير موضعي، وفي

الجرعة السامة تحدث النعومة أولاً في الحلق ثم المصدة ولاحقاً في الجلد. مع إبراز شديد للمالب وشعور بالدفء وضيق عصلي - قد تحدث الوفاة نتيجة قصور قلبي، أو تنفسي، قد يسبقه تشنجات.

يتم إبراز الدواء بواسطة البالون ولكن توجد أيضاً آثار له في اللعاب والصفراء يستخدم المراهم خارجياً للآلام الأعصاب ويستخدم الأكونيت باطنياً كمضاد للحرارة، ولكن يفضل عدم استعماله نتيجة سميته.

**خَاتَوِي** : أي علة سببها انسداد تنفسي، خاصة لعلل الانتهائية الحالة للضجرة والراغامي عند الأطفال، أو سببها اضطرابات انعكاسية كتشنج الصخرة الصريدي وتشنجات المزمار. وتتميز الحالة بسماع مسبح رنان وصعوبة في التنفس، وقد يكون هناك ترميمات غشائية موضعية خاصة عند الحدوى الحمية.

**خَاتَوِي خُتَافِي** : مرض الدفتيريا (انظر هناك).

**خَاتَوِي كَذِب** : تشنج الحجرة الصريدي. مرض يحدث عند الأطفال خاصة المصابين بالرخد، وشبه تشنج المزمار، ويتميز بشيق قصير، مزعج ثم توكف في التنفس وأخيراً بشيق طويل كصياح الديك.

**خَاتَوِي غُشَمَلِي** : التهاب الحجرة الحاد مع تكوين غشاء، أو سعال خاتوي، خاتوق حقيقي.

**خَاتَوِي تَشْنُجِي** : تشنج الحجرة الصريدي.

**خَاتَوِي** : يتعلق بالخاتوق أو شبيهه.

**خَبَثَة** : ١- حالة وجود نمو جديد خبيث. ٢- حالة تؤدي إذا استمرت إلى استعمال المرض والوفاة. والسرطان أفضل مثل لهذه الحالة وتستعمل أيضاً

**خَبِيءٌ الْقَرْحِيَّةُ** : انفلاكت صغيرة غير منتظمة على السطح الأمامي للقرح. لساناً قرب الحدود الهدبية والعدنية.

**خَبِيثٌ** : يهدد الحياة، أو يسبب الوفاة، عكس حميد، يحدود بعد استئصاله كالسرطانات، الرديء.

**خَبِيَّةٌ** : انظر خبيء وخبايا.

**خَبِيلِي** : يتعلق بالخبيئة.

**خَتَانٌ** : إزالة المشقة، أو الكثرة. وهي الجلدة التي تكسو النهاية المخروطية الشكل للتضبيب. ويؤدي ذلك إلى وقاية التضبيب من التوهيج الموضعي والعدوى. والجراحة التي تجري تعتبر من الجراحات الصغيرة ولكنها يجب أن تتم من قبل جراح ضمن ظروف جراحية لتجنب أي مضاعفات محتملة. والختان عادة قديمة منتشرة في كثير من أنحاء العالم خاصة عند المسلمين واليهود والحشة. وعند قبائل البانتو والفجي وكليدوليا ومولينزيا وكانت معروفة عند الأتراك في المكسيك وسكان حوض الأمازون وبدايتها طقس ديني كبديل عن تضحية الإبن للكلية.

**خَتَانُ الْكُشَى** : قلع البظر وتتم عملية الختان عند بعض الشعوب الأفريقية.

**خُتْلَرٌ** : تكون جلطة دموية في داخل وعاء دموي، أو إحدى حجرات القلب أثناء الحياة. إن التشنج داخل الوعاء الدموي بعد الوفاة، أو خارجه أثناءها يؤدي إلى تكوين جلطة، أسباب التشنج غير مفهومة بشكل جيد ولكن العوامل المهمة تشمل: الإلتان، توقف جريان الدم واضطراب تنظيم الدم الذي يمنع التشنج، ويذكر أيضاً ثلاثي "ميرشو" وهو ١- تضرسر لسي جدار الأوعية وما ينتج عنه من تخثير

لوصف نوع من ارتفاع ضغط الدم يسبب الوفاة إذا لم يكبح. عكس الكلمة. يكون المرض، أو الحالة حميدة إذا لم تهدد الحياة.

**خُشْبَلَزَى** : جلس لساعات عشية من ليلة الاختبارات، أنواعه كثيرة منه نوع يُطهى ويؤكل.

**خُشْبَلِيا** : جميع خبيئة وهي جيب صغير أصمى، أو رطب ذو حجم مجهرى وتوجد خبايا في الشرج والأسنان واللسان واللوزتين.

**خُشِب** : ١- ضرب من عدو الغيل بين الخطو والصد. ٢- لسي القلب يدل على نظم أصوات القلب عندما يكون هناك تسرع للقلب مع ثلاثة أصوات في كل دورة. من خيب الفيل.

**خُشِنُ الصَّبْغِي** : ١- خين السية؛ أسقطه. ٢- في تكوين الخلايا تخثير في بنية الصبغى ناتج عن فقدان جزء من المادة الجينية. ويعني أيضاً فقدان كلمة من الصبغى.

**خُشْبِي** : جيب صغير أصمى، أو رطب ذو حجم مجهرى.

**خُشْبِي شَرْجِي** : جيب شرجي. ولحد من جيوب صغيرة تتكون من تشابك الهليكة للششاء المخاطي الذي يصل للهياكل السفلية لأصعدة للشرج.

**خُشْبِي الْقُفْد** : انفلاكت أنبوبية صغيرة في الظهارة المستقيمة للسطح، في النسيج اللامي للحك الرخو، والغدد الألفية الهلوموية.

**خُشْبِي الْعَيْن** : تطلق أحياناً على التجويف الذي يتطور فيه السن قبل بروزه.

**خُشْبِي اللَّسَان** : انفلاق أنبوبى صغير في الظهارة المستقيمة للسطح في النسيج اللامي لخد للسان.



بطاني قلبي، ويحدث غالباً على شرفات الصمام المتضرر أثناء التهاب جراثيمي لبطانة القلب، وقد تنفصل الخثرات الخمجة وتسبب انصمام شرياني نظامي.

**خُثَارٌ مَئَاعِي :** خثار يتطور ببطء.

**خُثَارٌ مَشِيمِي :** تكون خثرات في المشيمة ولوردة الرحم.

**خُثَارٌ صَنَلِيحِي :** خثار متكون من تجمع غير عادي، أو تراسم صفيحات دموية، كما في كثرة الصفيحات بعد استئصال الطحال..

**خُثَارٌ نَفَاسِي :** خثار في أوردة الساقين، أو الحوض بعد الولادة.

**خُثَارٌ رَضَنَجِي :** خثار في وعاء دموي، عادة في وريد، نتيجة رضخ، أو تهيج. والآخر قد يكون نتيجة إجراءات داخل الوريد كتسريب محاليل فيسيولوجية خاصة الجلوكوز الذي يهيج جدران الأوردة.

**خُثَارٌ وَرِيدِي :** خثار في وريد.

**خُثَارٌ يَهْدُ الْجِرَاحَةَ :** خثار يؤثر خاصة في الضيقرة الوريدية العميقة في الربلة والوريد الفخذي، الذي قد يحدث بعد أي جراحة ولكنه عام بعد جراحة البطن والحوض، أو صفيحات وكسور عظم الفخذ.

**خُثَارٌ مَسْتَقِلٌّ :** خثار يتكثل من وريد إلى وريد، سببه في أجزاء معينة من الأوردة للصيقة والسطحية وهو منتشر في التهاب الوعائي الخثاري المسد.

**خُثَارِي :** يتميز، أو يتسبب عن الخثار.

للشحنة الكهربائية وتنشيط عوامل دموية معينة وللتصاق الصفحات الدموية يؤدي إلى تكوين خثرة.

٢- فرط التخثر، إخراج الثرومبين وبناء الفبرين وتثبيت الخثرة الأولية إلى خثرة مساعدة.

٣- تغيير جريان الدم نتيجة تكوين دوامة وارتفاع اللزوجة واختلال التروية بالأكسجين، والعوامل المساعدة على ذلك هي: السن المتقدم والسمنة والتغيرات هرمونية والأورام السرطانية كما تلعب تغييرات الجو دوراً في هذا الموضوع.

**خُثَارٌ ضَمُورِي :** خثار مترافق مع ضمور وجفاف ونقص التروية الدموية وازدياد لزوجة الدم، أو إبتان. ويستعمل الاصطلاح أيضاً للخثار الحادث في الجيب السهمي العلوي عند الأطفال الذين يشكون من إبتانات شديدة.

**خُثَارٌ إِكْلِيلِي :** خثار في داخل شريان إكليلي يسبب إقفاراً عضلياً ولماً في القلب (نحمة صدرية) واحتشاء عضلياً قلبية، السبب الأهم هو مرض التصلب العصيدي للشرايين التاجية، وقد يكون أيضاً مرض الزهري، أو رضخ، أو أم الدم المسخلة في الأبهر، أو نادراً ما تكون صمة شريانية تاجية.

**خُثَارٌ أَصْبَغَامِي :** خثار يحدث في منطقة لنخثار جلطة دموية في وعاء دموي.

**خُثَارٌ قَلْبِي :** خثار في الصمامات القلبية، أو داخل حجرات القلب والآخر يشاهد في البطين الأيسر عند المرضى الذين يعانون من تضيق تاجي ورجفان أنيني، ولكنه قد يحدث أيضاً في البطين خاصة في الأيسر بعد احتشاء قلبي واسع. نادراً ما يكون ثانوياً لرجفان أنيني لأي سبب، قصور احتقاني قلبي مطول، أو بالتزامن مع أورام داخل القلب وتليف

**خَثَرَاتِي** : له صفات الخثرة ويشبهها.

**خَثْرَةٌ** : جلطة دموية تتكون وتبقى في وعاء دموي، أو في القلب، وهناك عدة أنواع من الخثرات؛

١- خثرة إفرازية؛ تنتج عن ضرر في جدار الوعاء وتكون من كتل الصفائح المحاطة

بالغبيرين وتتصلق بشده بجدار الوعاء وهي نادرة، ٢ - خثرة للتخثر؛ وتتسح عن خثر الدم عند بطه

جريانه، أو ركوده، بين طبقات الغبيرين للموازية للوعاء، حيث توجد الكريات الحمراء والبيضاء بنفس

نسبها في الدم، وتملأ الخثرة حجم الوعاء كاملاً بحيث تعلقه، ولا تلتصق هذه الخثرة بالجدار ولهذا

فإن أجزاء منه تنفصل وتؤدي إلى خطر الانصمام. ٣- الخثرة المختلطة، وتتكون من رأس من خثرة

إفرازية وذنب من خثرة تخثر.

**خَثْرَةٌ احتضارية** : جلطة في تجلوف القلب تماماً قبل، أو أثناء الوفاة.

**خَثْرَةٌ أوليّة** : خثرة متوضعة في مكان نشونها.

**خَثْرَةٌ بِيضَاء** : خثرة متكونة بشكل رئيسي من صفائح وكريات بيضاء.

**خَثْرَةٌ حَلَقِيَّة** : خثرة متكونة بشكل خاتم.

**خَثْرَةٌ حَمْرَاء** : خثرة مكونة بشكل رئيسي من كريات حمراء.

**خَثْرَةٌ جدارية** : خثرة متصلة بجدار الوعاء الدموي.

**خَثْرَةٌ حَلَقِيَّة** : خثرة قبل الوفاة متصلة بهطافة للقلب لتمييزه عن الصمام.

**خَثْرَةٌ خَمَجِيَّة** : خثرة مخمجة بالجراثيم وتسبب تفاعل التهابي شديد في الوعاء الدموي والأنسجة المحيطة.

**خَثْرَةٌ شَلْهِيَّة** : خثرة بيضاء.

**خَثْرَةٌ صَفْرَالَوِيَّة** : سدادة من حطام ملون بالصراء داخل أبواب صفرلوي

**خَثْرَةٌ طَبَائِيَّة** : خثرة تنظم محتوياتها في طبقات.

**خَثْرَةٌ مَعْضِيَّة** : خثرة حل محلها نسيج ندبي تصليحي.

**خَثْرَةٌ مَكْتَلَمَة** : حصوة وريدية.

**خَثْرَةٌ مُرْجَانِيَّة** : خثرة قبل الوفاة تظهر فيها ترسبات الصفائح بشكل ظاهر تغطي كثيراً مرجانياً.

**خَثْرَةٌ مَعَالِيَّة** : خثرة لتتسرت مسافة عن مكان نشاتها.

**خَثْرَةٌ معددة** : خثرة تسد لمة الوعاء الدموي كلياً.

**خَثْرَةٌ مَبْيَتَة** : خثرة تتكون في تجلوف القلب، أو الأوعية بعد الوفاة.

**خَثْرَةٌ قبل مَوْتِيَّة** : خثرة تتكون في تجلوف القلب، أو الأوعية قبل الوفاة.

**خَثْرَةٌ ميكَانِيكِيَّة** : خثرة متكونة نتيجة انسداد ميكانيكي لوعاء دموي.

**خَثْرَةٌ فيرِيْنِيَّة** : خثرة تتكون بشكل رئيسي من الغبيرين.

**خَثْرَتَيْن** : ترومبين، بروتين يشبه الالبوسين، (انظر هناك).

**خَنْثَلَةٌ** : ما بين السرة والمائة المنطقة الوسطى من أسفل البطن.

**خَنْثَلِي** : يتعلق بالخَنْثَلَة.

**خَنْثُورٌ** : قابل للتخثر.

**خَنْثُورِيَّةٌ** : قابلية التخثر، أو التجلط.

**خُدٌّ** : الجدار اللحمي الذي يكون جانب الوجه.

**خُدَّاجٌ** : خدج خدلجاً، خدجت المرأة ولدها، لثقة وقد استبان خلقه، نضج قبل الأول. ٢- ولادة الطفل قبل لوانه، مع اكتمال نموه الجنيني.

**خُدَّرٌ** : ١- الكسل والفتور، تبنيح، تخدير (أنظر هناك) فقدان الإحساس، أو الشعور في كل الجسم، أو في جزء منه نتيجة تسلس النصب، أو استعمال أدوية تسمى المخدرات، ويرجع استعمالها إلى الشعوب القديمة في وادي النيل وبين النهرين الذين استعملوا الأفيون في تخفيف الألم، كما استعمله الجرلمون العرب في الحضارة الإسلامية.

**خُدَّرَ الأطراف** : تخدير اليدين والقدمين، أو جميعها.

**خُدَّرَ شَقِي** : فقدان الإحساس في أحد نصفي الجسم، نتيجة آفة عصبية في الجملة العصبية المركزية.

**خُدَّرَ مَوْضِعٌ** : تخدير موضعي.

**خُدِّي** : يتعلق بالخد، أو عظم الخد.

**خُدَيْجٌ** : هو الوليد الذي وُلد قبل نهاية الوقت الطبيعي للحمل، ويسمى خديجاً من يولد بعد حمل مدته ٢٨ أسبوعاً، أو يزن عند ولادته أقل من كيلوجرامين ونصف، ولا يكون قادراً على الحياة،

ولا يعيش غالباً، من يولد قبل ذلك، لحمه لكتمال تكوين أعضائه، ويواجه الخديج عند ولادته صعوبات كثيرة، فيفسر تنفسه ولا يستطيع الرضاعة، ولا يحتفظ بحرارته بخير الواسل الصناعية، ويبدو قصير الأطراف، طويل الرقبة، ويكون رأسه رخوي الصلة بالجسم، وجلده كثير التفتشن، ولحمه متهدلاً، كما أن كلوتيه وكبده وأعضائه الأخرى تكون منقوصة النمو، ولهذا تصنف مقاومته للموت، وتزد فرصة الخديج في الحياة إذا وُلد في مستشفى مجهز بالمحاضن الصناعية والمرضات المدربات على العناية بالخديج.

**خُدْلَعةٌ** : ١- القطعة. ٢- انتقال الأشياء نتيجة اضطراب في عناصر الشبكة في الغالب عند التهاب الشبكية المجاورة، في الرويا المبكرة تظهر الأشياء أكبر من العادة نتيجة تزامم عناصر الشبكة، وفي الرويا المتأخرة، تظهر الأشياء أصغر من العادة، نتيجة لفصل عناصر الشبكة.

**خُدْرَاجٌ** : ج: خُرَاجات، تجمع قرحي محدد داخل تجويف سبب إلتان جرثومي قرحي حاد في الأنسجة مع مساعدا وتقرها، ويطلب أن يكون ذلك خلال جروح صغيرة غير مهمة، حيث تأخذ الجرثام بجلل الأنسجة ويندفع الدم إلى البقعة المصابة، وتتبري خلايا الدم البيضاء والأجسام المضادة لهاجسة الجرثام، ويترك حطام الخلايا والجرثام والأنسجة الميتة فتؤلف كمية متجمعة من سائل أصفر اللون هو القيح، أو الصديد، وعندما يضاف إليه تورم الأنسجة المتليته المحيطة، يحدث ضغطاً على الأعصاب فيحدث الألم وتتشا الخراجات في

**خُرَاجٌ مَتَجَبِّنٌ** : خراج سَلَى يحتوي على مادة مصفرة نصف جامدة تشبه الجبن.

**خُرَاجٌ بَلَرْدٌ** : خراج سَلَى في المادة يكون تطوره بطيئاً ويظهر كليل من الاحمرار والألم والحرارة الموضعية.

**خُرَاجٌ مَزْمِنٌ** : خراج يتطور ببطء ويبقى مدة طويلة.

**خُرَاجٌ خُرْجَسِيٌّ** : خراج مزدوج حيث يتصل تجويفان بواسطة رقبة ضيقة والمثال التقليدي هو اللحد للمفصية المتجنبة في الرقبة، حيث يخترق لقناة الضيقة للفقالة العميقة، وتتوسع إلى تجويف يحتوي على المادة المتجنبة في السنج تحت الجلد.

**خُرَاجٌ قَنْتَبِيَّتٌ** : خراج اسطفاعي من أجل جذب الجراثيم الدائرة لإتقان إلى الموضع المختار، مع تدعيم وتحفيز لدفاع المريض ضد الجراثيم.

**خُرَاجٌ حَسَمِيٌّ** : خراج يتكون حول ككتلت حية منقولة بواسطة الدم من مكان بعيد.

**خُرَاجٌ فِطْرِيٌّ** : خراج يمكن سببه إلى إتقان فطري.

**خُرَاجٌ ثَلْثِيٌّ** : خراج ينزل من موضعه الأصلي إلى جزء أكثر انخفاضاً.

**خُرَاجٌ مَتَجَوِّجٌ** : خراج يتنقل خلال الأنسجة إلى نقطة بعيدة عن الموضع الأصلي.

**خُرَاجٌ خُفْنِيٌّ** : خراج ليس أكبر من حبوب الخن (الجاروس)، وهو منتشر ومتعدد كنتيجة لإتقان دموي.

لأنسجة وأعضاء كثيرة من الجسم أهمها الأنسجة تحت الجلد والغدد اللعابية، والأنسجة الرخوة والذغنية حول وجوار الشرج، والثدي في السيدات الحوامل، أو المرضعات وعند جذور الأسنان، ويمكن أن تنشأ الخراجات أيضاً في الأعضاء الداخلية مثل الكبد والرتتين والمخ والكلى والزنادة للودية. الخراجات الغرجية سطحية متورمة حمراء ومؤلمة ويصعب وجودها ارتفاع في درجة الحرارة والنبض وكذلك ارتفاع في عدد الكريات البيضاء، أما الخراجات الداخلية فأعراضها تختلف حسب العضو المصاب، في علاج الخراج يجب بط الخراج وإخراج القيح، بالإضافة إلى استعمال المضادات الحيوية لمنع انتشار الجراثيم.

**خُرَاجٌ خَدٌّ** : خراج سريع التطور يتميز بألم شديد والتهاب موضعي، وورم وحرارة.

**خُرَاجٌ مَبْخِيٌّ** : التهاب سلخ سني مع تكوين قبح.

**خُرَاجٌ لَمْبِيٌّ** : خراج ينتج عن الإصابة بالمتحولة للحالة للسليج وهي ككتلت صخرية تعيش في الماء، وقد تستطيع الدخول إلى الكبد فتسبب خراجاً كبدياً، أو إلى الدماغ عن طريق الصنفة المصفوية في العظم الغربالي.

**خُرَاجٌ مَفْصَلِيٌّ** : أي خراج في جدار الأمعاء يحدث كنتيجة لالتهاب المفاصل، أو نقرس إبهام القدم.

**خُرَاجٌ زَلَدِيٌّ** : خراج متموضع حول زائدة دودية ملتهبة ومتقرحة.

**خُرَاجٌ شُرْجِيٌّ** : خراج في الأنسجة الذغنية في منطقة حول الشرج.

**خُراج إِبْتِاسِي** : خراج في الثدي يظهر وقت الرضاعة.

**خُراج الكَسْبِد** : خراج في الكبد ناتج عن سبب متنوعة كالمشكلات والقروح الدموي الوريد الباهي، والتهاب القنوات الصفراوية.

**خُراج لِمَكي** : خراج بارد نمونجي في عدة لمفية مع تحطم تدريجي للأنسجة وهو في الغالب نتيجة إبتنان سلي.

**خُراج نَقِبَلِي** : خراج ثانوي يظهر بعيداً عن المكان الأصلي للالتهاب تنتجه نقل الكائنات الضمنية في الدم.

**خُراج فِلْمُونِي** : خراج حاد في النسيج الضام ليس محدداً بجدار موضعي، للتهاب للخلايا.

**خُراج صِفَلِي** : خراج في التجويف الصفلي له جدار من التصاقات نتيجة التهاب الصفاق.

**خُراج أَوْسِي** : خراج يحصل في النقطة الأولية للإبتنان، بواسطة كائنات قهوجية.

**خُراج قِيَحَمِي** : خراج ثانوي ينشأ على مسافة من المكان الأصلي للإبتنان القهوجي، بواسطة نقل الكائنات بالدم.

**خُراج رِنَوِي** : مضاعفة للتهاب الرئة، وهو يتبع خاصة التنفس لمواد ملقحة من الفم، مثلاً خلال جراحة الفم.

**خُراج مُعَالِي** : خراج يظهر إلى جانب موضع خراج قديم ويشبه عن جراثيم قهوجية تعوش من الخراج القديم.

**خُراج خَلْف الثَدِي** : خراج يقع بين النسيج الثديي للثدي والأنسجة التي تحته لجدار الصدر.

**خُراج حَكَمِي** : رشح حلقى طرفي، التهاب طرف القرنية يتميز بوجود حلقة من القرح حول الموضع.

**خُراج مَنَال** : واحد من خراجات ثلوية قريب من الموضع الأصلي الذي نشأت فيه.

**خُراج ثَاتَوِي** : خراج صمي يظهر منفصلاً عن الخراج الأولي نتيجة إنتقال الجراثيم بواسطة الدم.

**خُراج مَصَلِي** : خراج يحتوي على سائل صافى كالمصل ويطلق الاصطلاح على تجمع السائل بين عظم ملتهب قليلاً وبين السمحاق.

**خُراج مُعَمَّم** : خراج لا يمكن استئبات كائنات حيه من محتوياته.

**خُراج بُرَازِي** : خراج في المستقيم، أو المصمران الغليظ يحتوي قيح وبراز.

**خُراج الْفَرْزَة** : خراج يتطور حول غرزة، لو خيط.

**خُراج تَخَت الْحِجَاب** : خراج يتطور تحت السطح السفلي للحجاب الحاجز عادة بعد التهاب الصفاق، أو بامتداد إبتنان داخل البطن.

**خُراج لَوَرِي** : خراج قهوجي في أنسجة متن للوزة.

**خُراج رَضَمِي** : خراج يظهر في نسيج منتشر بجرح، لو رضح.

**خُراج سَلِي** : خراج نتيجة إبتنان سلي وهو نتيجة غير عادية وغير محببة للسلي، يمكن أن يحدث في العظم، الخند اللمفية، المفصل، وفي الأمعاء.

**خَرْخَرَة صليوية** : غليط مرتفع، انظر غليط.

**خَرْخَرَة طليقة** : غليط منخفض، (انظر هناك).

**خَرْكَل** : ١- بكت حولي من جنس الكرنب برايسكا من لفصيلة الصليوية، أزهاره صفراء، فستعمل بذور الخردل الأسود والابيض في التثقيب وله خواص طبية كثيرة ٢- مستعصر من بزر الخردل المسحق والزيت واللخل بطوب به الطعام.

**خَرْكَل آزوتي** : مادة كيميائية، سامة منقطة تقضي على النسوج المرضي لأبواب معينة من السرطان ويخفف آثراها.

**خَرْخَرَة** : خرز وخرزات. ١- حب من زجاج، أو غيره يقب ويخلط في سلك فتتخذ منه العقود والمسبحات. ٢- كل واحدة من لفقات الحلق والظهر.

**خَرْص** : انعقاد اللسان عن الكلام، أو توقف القدرة على الكلام بتأثير نفسي.

**خَرْص لا حركي** : حالة يعود فيها الوعي ويمكن لا يوجد فيها حركة سوى في العينين والعضلات التنفسية وهي في العادة نتيجة لآفة في الدماغ المتوسط.

**خَرْص حسي** : حالة عدم القدرة على الكلام نتيجة تآثر، أو غياب السمع.

**خَرْص هستيري** : حالة هستيرية يفتد فيها المريض القدرة على الكلام.

**خَرْف** : نوع من الخلل الحلي حيث تتكرر الوظائف المعرفية والذكائية بشكل كبير، وهو عرض لمرض دماغي عضوي وكثقون، فإن نقص الذاكرة هي

**خَرَّاج بؤكي** : خراج يتصل بالمسلك البولية.

**خَرَّاج نقي** : خراج يوجد فيه طفيليات حيوانية.

**خَرَّاج خُذَة عرقية** : خراج يظهر في عدة عرقية.

**خُرَّاج مُتَعَدِّد** : واحد من تجمعات صغيرة لخراجات تتكون بأعداد كبيرة في للتحمية.

**خَرْطَليني** : يتطق، أو يشبه الديدان.

**خَرْطَلينية** : جنس من لفقيات، ديدان حمر طول تكون في الأرض وأنواع أخرى تكون مضيء للديدان المطونة.

**خَرْثِي** : جنس نباتات عشبية ممرمة سامة من الخربقيات وفصيلة الشقيقت، وهناك أنواع كثيرة منها الابيض والأخضر.

**خَرْثِي لُخْضَر** : نوع من الخربقيات يستخرج منه عدة لوليت منها الجرمتين والبروتوميزاترين.

**خَرْخَرَة** : صوت غير معهود في التنفس يسمع بالسماعة ويذل على حالة مرضية وقد قسمت لخرخرة كديسا إلى جافة ورطبة. والخرخرة هي الصوت الذي ينتج من بقية الهواء في الإفراغات، أو السوائل في الرغامي، أو القصبات، ويحدث للصوت على حجم الأكيوب الناتج منه ويختلف من الأخشن في الرغامي (خرخرة اللوفاة) إلى الأثمن في للقصبات النهائية (لفرقعات)، وتستخدم نوعية الصوت على طبيعة النسيج الذي ينتقل من خلاله إلى الأذن، والخرخرة مقسمة بناء على ذلك إلى رنانة، أو مكركرة وغير رنانة، أو غير مكركرة - فرقة إذا تم توصيلها خلال رنة صلبة، أو خلال تجويف، وتسمى غير رنانة إذا لم تكن الرنة صلبة كما هي التهاب القصبات مثلاً.

**خُرُوج** : إخراج السوائل من تجويف.

**خُرُوس** : البكر أول حملها.

**خُسْرَاف** : شجرة من الفصيلة البتونية اسمه العلمي (ريسينوس كومبونس) موطنه الأصلي الهند، بنوره ملساء كبيرة الحجم ذات قشرة رقيقة صلبة مختلفة الألوان تحتوي على ٤٠-٥٠% من الزيت، قديماً كان يستعمل لأغراض طبية كالإسهال مثلاً، والآن يستعمل ٩٨% من الإنتاج العالمي لأغراض صناعية وهو أفضل مواد تزييت محركات الطائرات، ويدخل في صناعات كثيرة كالمصابون والدهاقف والمواد العازلة وتحتوي الأوراق على مواد سامة.

**خُرَيْج** : الذي يخرج من جامعة، أو معهد بنجاح.

**خُرَيْطَة** : ورقة ترسم عليها هيئة الأرض، أو إقليم منها خرائط والخرائط الجينية هي رسم الصبغيات على الورقة.

**خُرَافَة** : شريط رفيع من الكتان، أو الحرير موضوع في جرح جلدي كلس للزرح، وهو المعمر للنسوري لنتج من ذلك الإجراء.

**خُرَافَة** : مكان الخزن ج: خزان، خزانة سالوربروخ (جراح برلين مولود ١٨٧٥) : خزانة للضغط تستعمل لجراحة الصدر، تمكن الجراح من فتح الصدر بدون تكامل للرنه وأسميتها تلخية.

**خَرْب** : ١- سمن حتى كانه ورم. ٢- ونمة.

**خَرْز** : ١- خول وحشي. ٢- ضيق العين وصفرها خلقه.

أول الملامت، والخرف يؤدي بالضرورة إلى تغيرات دائمة، ولهذا يمكن استثناء التغيرات للتوتيشية التي تبرز فيها تأثير الوظائف المعرفية والقبالة للشفاء.

**خَرْف الصنَّع** : خرف يمكن أن يحدث في بعض حالات الصرع، في العادة بعد سنوات من النوبات غير المسيطر عليها كلياً، وبعض مظاهرها الأساسية تظهر في البطء ودقة التعبير، وتضييق فترة الانتباه والاهتمام، والتمكك بالتحصيل، والفقار انقطاع المطلق والمهم.

**خَرْف شَلَّي** : شلل عام للمجنون، مرض خلص بالدماغ والسحايا، يظهر متأخراً في مرض الزهري وسببه التريبونما باليدوم، وإذا سمح له بالتطور من غير علاج فإنه يتعمق الخرف والشلل والوفاة، ولكنه إذا اكتشف وحولج في مراحل مبكرة فإنه يمكن علاجه بنجاح.

**خَرْف زَوْرَقِي** : لاصطلاح قديم من تقسيم إمبراضي نفسي ينوي تمييز متلازمة سريرية معينة، متساوي في الامتداد مع الشكل الزوراني للانفصام ولكنه يشمل تراجع شديد في الشخصية.

**خَرْف مُبَسَّر** : شكل من الانفصام للشديد، حيث يحدث تدمير ملاحظ للشخصية، ولا يوجد خرف بالمعنى الحقيقي إلا إذا ظهر مرض دماغي عضوي.

**خَرْف شَيْخُوخِي** : خرف يصيب جميع المسنين، بمرر معين، والصورة الإمراضية للتشريحة مميزة، وتظهر علامات كالإحباط.

**خَرْف مُسَمِّي** : طرف مشبه عن عملية سمية كالكحولية، أو الرصاصية.

**خَزَلٌ وَغَالِيٌّ** : خزل الأعصاب الوعائية الحركية.

**خَزَلِيٌّ** : يتعلق بالخزل، يتميز به، أو يشبهه، أو مصاب به.

**خُشَاءٌ** : ١- الجزء الخشائي للعظم الصدغي. ٢- شكله كالحملة.

**خُشَاءٌ صَخْرِيٌّ** : ذلك الجزء من الجمجمة الذي يحتوي على الأذن الداخلية (التيه الخشائي) وهو جزء من العظم الصدغي.

**خُشْرَاءٌ** : ١- اللديء من كل شيء، فضالة المائدة من لا خير فيه.. ٢- أي مادة، نخرة مفصولة من الأنسجة، أو المادة من الأنسجة المصنوعة من سطح قرحة.

**خُشَامٌ** : فقدان حاسة الشم وذلك نوعان رئيسيان؛ أ- السدادى حيث يعتمد فقدان الوظيفة على عدم قدرة جسيمات الشم على الترسب في المنطقة الشمية في الأنف نتيجة انسداد أنفي، و ب- أساسي، حيث تكون الآلية الحسية المسؤولة عن هذا الإحساس الخاصة متضررة.

**خُشَامٌ تَنَوَّقِيٌّ** : فقدان حاسة الشم المترلق مع منمن الطعام.

**خُشَامٌ تَنَقُّمِيٌّ** : خشم انسدادى نتيجة انسداد المجاري التنفسية.

**خُشَامٌ عَضَوِيٌّ** : خشم ناتج عن مرض عضوي وليس لسبب هستيري.

**خُشَامِيٌّ** : يتعلق بالخشم، فقد إحساس بالشم.

**خِزْعَةٌ** : ١- القطعة من اللحم. ٢- فحص أنسجة مقطوعة من الجسم الحي لفأية التشخيص. جأ خزلت.

**خِزْعَةٌ بِالرَّشَفِ** : استخدام ميزل، أو إبرة لأخذ رشفة من عدة أنفية، أو أي آلة عيقة.

**خِزْعَةٌ بِالْقَرَضِ** : أخذ خزعة من الجسم بواسطة آلة للقرض.

**خِزْعَةُ الْقَصِ** : فحص نخاع عظم القص المأخوذ إما بالرشف أو بمنقب.

**خِزْعَةٌ مِطْحِيَّةٌ** : فحص مجهري لقشرة من آلة جلدية، أو من الششاء المخلفي من الرحم مثلاً.

**خِزْعَةٌ شَامِلَةٌ** : دراسة نسجية لنمو استئصال بكامله.

**خِزْعَةٌ بِالْمَنْظَرِ** : خزعة مأخوذة بواسطة المنظار من الأعضاء الداخلية.

**خَزَفٌ** : نوع من الفخار، ما عمل من الطين وشوي بالسلار فصار فخاراً يستخدم في الصناعات وفي الأسنان البديلة.

**خَزَلٌ** : ١- الكسر في الظهر. ٢- شلل جزئي.

**خَزَلٌ عامٌ** : الشلل الناتج عن الزهري للدماغ ويسمى أيضاً الخزف الشللي، أو الشلل العام للمجنون.

**خَزَلٌ الْأَحْدَاثُ** : شكل من الخزل العام عند الأحداث.

**خَزَلٌ أَحْدَايٍ** : حالة خزلية تصيب جزءاً واحداً، أو طرفاً واحداً فقط.

**خَزَلٌ شَقِيٌّ** : شلل عضلي أحادي الجانب.



**خَشَلَان** : أي مادة خشنة في الطعام كقشر البطاطا والسيبلولوز وهي تحمل كمحفظ للأعماق وتنشط حركة التمتع.

**خُشَلَانِي** : يتعلق بالخشاء.

**خُشَلَانِي هَذَغِي** : يتعلق بالقسم الخشائي للعظم الصدغي والعظم الجداري.

**خُشَلَانِي قَذَالِي** : يتعلق بالقسم الخشائي للعظم الصدغي والعظم القذالي.

**خُشَبِي** : يعطي انطباع نسيج خشبي، ويطلق على أفات معينة في الجسم خاصة تلك التي من أصل اللتهابي.

**خُشَخُش** : نباتات حولية معمرة من فصيلة الخشخشيات، أنواعه كثيرة العدد منها البرية والترزيبية والصناعية تتميز بصارتها اللبنية المخدرة، زهورها لامعة قصيرة العمر.

**خُشَخُش أَبْيَض** : وهو نوع من الخشخاش المنوم يزرع للترزين واستخراج الأفيون، والخشخاش الأسمى ؛ هو شقائق النعمان وهو نوع من الخشخاش البري والزراعي والترزيني، والخشخاش المنوم، أو الأحمر والأسود يستخرج منه الأفيون، وقد استعمل الخشخاش والأفيون في التخدير منذ الحضارات القديمة في مصر والرائدين.

**خُشْخُشِيَّة** : خشارة، أو جلبة جافة كذلك المتكون على منطقة في الجلد تعرضت لحرق.

**خُشَم** - ١- نثن الألف. ٢- حالة بنوية مترافقة على خلل للخلاصة التي تسبب تضيق الأوعية والشريين في الخشاء المخاطي للأثف ويؤدي إلى ضمور والتهلل الألف ويظهر سريرياً في راحة ننتة.

**خَشِين** : ١- غير ناعم يتكون مجهرياً من جسيمات كبيرة. ٢- يطلق على التجمعات الجرثومية محوزة المضادات السطحية مترافقة مع فوعة.

**خَصَاء** : استئصال الخصية، فساد عمل للتأصل باستئصال الخصيتين.

**خَصَر** - ١- المستوى الذي فوق الورك من الإنسان. ٢- الجزء من جذع الأيمن بين أسفل الأضلاع وحافة الورك.

**خَصْمِيض** : قند غشائي يتكون من مادة خصية ومبيض.

**خَصُونِيَّة** : شبه الخصية، يطلق خاصة على بقايا خصية تشاهد عند الأثى.

**خُصُونِيَّة** : القدرة على إنجاب البنين، أو ولادتهم، ويستترش أن هذا طبعي عند جميع الناس إلا نسبة قليلة، ومن العوامل التي تقلل الخصوبة، سوء الغذاء،

وضعف الصحة العامة والتوتر العاطفي والعقم وهو العجز التام عن إنجاب الأطفال وهو نادر، وأسباب عدم الخصوبة عند النساء قد تكون نتيجة اضطرابات في الغدد الصماء يؤثر على مراحل الدورة للتأصلية من نضج البويضة في المبيض إلى انتراسها في الرحم، بالإضافة إلى أسباب ميكانيكية تؤثر على الدورة، وقلة الخصوبة عند الرجال ليس لها علاقة بقوة الذكورة، أو المقدرة على تأدية الجماع ولكنه يرجع إلى اضطرابات هرمونية أي نقص في الغلايا المنوية، أو تشوهاها، أو أسباب ميكانيكية أيضاً.

**خُصُونِي** : يتعلق بالخصية.

**خَصِيّ** : ذكر أزيلت خصيئته، أو خصييه، أو كلاماً، أو جعدت، بحيث أصبح غير قادر على الإنجاب، أو عنياً.

**خَصِيْبٌ** : قادر على حمل المرأة، أو إيجاب طفل قادر.

**خَصِيَّةٌ** : القند الذكري المتكلى في الصنف ومرتبطة بالحبل المنوي، وهو مغطى بغطاء ليفي كثيف وهي الغلالة البيضاء، التي يخرج من جزئها الخلفي المثنى المنصف وجذران الخصية التي تنقسم إلى فصين يحيطان على أنابيب ناقلة للمني، ويرتبط البربخ بحدها الخلفي، لها قلب علوي وقلب سفلي، والسطح الوحشي هو السطح الخارجي المحدب والسطح الإنسي هو السطح الداخلي المقعر، ويواجه الحد المحدب إلى الأمام وقليلاً إلى الأسفل، بينما الحد الخلفي المستقيم يواجه الخلف وقليلاً إلى الأعلى ويوجد في الخصية بين الأنابيب نوع من الخلايا "اليدغ" تنتج هرمون التستوستيرون، يؤدي وجوده إلى ظهور الصفات الجنسية الثانوية، مثل للشارب، وشعر الفخذ، والإبط والمعدة، واخشوشان الصوت. والخصية تنطق أثناء الحمل فهي داخل البطن ثم تنزلق تدريجياً مع نهاية الحمل إلى الصنف وعدم نزولها يؤدي إلى تلفها وعدم أداء الوظيفة.

**خَصِيَّةٌ قَلْبَاةٌ** : خصية مشدودة إلى القناة الإربية بواسطة انعكاس شديد للعنق المشدود ولهذا تشخص على أنها خصية هاجرة، ويمكن إرجاع للخصية القفازة بسهولة الصنف بيد الفاحص وتشاهد حين تعرض للبرد ولا يحتاج للمعالجة.

**خَصِيَّةٌ مُسْتَوْقِفَةٌ** : خصية تنزل في البطن ولا تزال في الصنف ولول ظهور الخصية في الجنين في البطن بجوار الكلية، وتتطور في هذا المكان إلى الشهر السابع من الحمل، ثم تأخذ في النزول إلى الجزء العلوي من المنطقة الإربية ثم تجتزئ القناة الإربية بين عضلات جدار البطن وتصل إلى الصنف، وقد تنف الخصية في أثناء رحلتها بالبطن، أو بالقفازة الإربية، وقد تكون الخصية الهاجرة غير تامة للتكوين، فلا تفرز هرمون الذكورة - التستوسترون - الذي يسبب ظهور الأعراض الجنسية الثانوية، أو لا تكون الخلايا المنوية، التي لا تستحمل درجة حرارة البطن، بل تحتاج إلى برودة الصنف لكي يتم تكوينها، يتم علاجها بإزالتها جراحياً في السنوات الأولى من العمر إذا أمكن.

**خَصِيَّةٌ مُنْتَبِذَةٌ** : يطلق هذا التعبير على الخصية التي شذت في سورها أثناء نزولها من مكانها الطبيعي حتى الصنف، ويمر هذا التشوش إلى سوء ارتكاز رسن الخصية، حيث ينتهي في مكان شاذ عوضاً عن انتهائه في قاع الصنف وتصادف في الأماكن التالية؛ ١- للناحية الإربية السطحية، حيث تنج الخصية بعد مرورها من الفوهة الظاهرة للقناة الإربية نحو الأعلى والأمام وتتوضع تحت الجدار وأسفل صفق المنعرجة الكبيرة للبطن وهذا الشكل كثير المشاهدة، أما الأشكال الأخرى فنادرة وهي؛ ٢ - الناحية المعانسة. ٣- الناحية الفخذية. ٤- قرب جذر القضيب وفي أحوال نادرة جداً تمر للخصيتان من قناة إربية واحدة.

**خَصِيَّةٌ مَبِيضِيَّةٌ** : خصمبيض (انظر هناك).

ونفس. وهناك هيموجلوبينات شائعة نذكر منها H,E,D,C,S، وسببها اضطراب يصيب أحد الجينات الخاصة بالخصب ينتج عنه استبدال أحد الحموض الأمينية بأخر، فإذا حل مثلاً الحمض الأميني فالين محل الحمض الأميني الساس في سلسلة بيتا الذي حول حمض الكلوام، نجم عن هذا التبادل هيموجلوبين جديد يختلف اختلافاً كلياً بصفاته الفسيولوجية والحيوية والكيميائية عن الهيموجلوبين الأصلي السوي (A.P) والهيموجلوبين الجديد هو الهيموجلوبين المنجلي (S) الذي يسبب فقر الدم المنجلي.

**خَضَابِيَّةٌ** : حالة يظهر فيها الخضاب في مصورة الدم، كما في الدم المتحلل.

**خُضْرَ : الاسم الذي يطلق على نباتات الغذاء،** وأغلبها حولي ويتركب جزؤها الأكبر من الماء ثم للنشويات والسكريات والبروتينات والفيتامينات والأملاح المعدنية، ج- خضراوات.

**خُضْرَةٌ : صر أخضرأ،** وهو لون في اللطيف المرئي طول موجته بين ٤٩٢ و ٥٧٥ نانومتر، ويستحضر اللون الأخضر بمزج اللون الأصفر مع الأزرق.

**خُضْرَةٌ لَامِعَةٌ :** مثل رابع مشق من المالاخيت الأخضر، وهو مطبقة أساسية لها خواص كاحبة للجراثيم خاصة الجراثيم إيجابية الغرام تستخدم للاستبيات المقارن للمولويلا.

**خُضْرَةٌ پاريس :** مركب زرنيخي سام يستخدم كمبيد للحشرات، ويطلق الاسم على خضرة المثل التي تستخدم في صناعة الأمشة..

**خُضَابُ الدَّم :** الهيموجلوبين من الأصبغة للتنصية، يعود إلى زمرة الأصبغة المعدنية - البروفوريدية - وتشكل هذه فئة كبيرة تساهم من الوجهة الوظيفية في التنفس سواء حاملة للكسجين الجوي، أو كموصل مؤكسدة غلوية وكلها تتكلف من بوفيرين مثبت في مركزه جوهـر معدني ومجموعة بروتينية، وفي خضاب الدم يكون البروتين هو الجلوبين، أما الحلقة البرفيرينية فهي البروتوبوفيرين، أما المعدن فهو الحديد الثنائي، وتشكل المجموعة بروتوبوفيرين - حديد الزمرة الضميمة، أو الهيم. ويؤلف ذلك ذرة هامة وزنها الذري ٦٨.٠٠٠ ويتكون الجزيء من أربعة جزيئات من الهيم وأربعة جزيئات من الجلوبين، وهناك ثلاثة أنواع من الهيموجلوبين تختلف اختلافاً بسيطاً في تركيبها ويظل الهيم متشابه في جميعها، والأنواع الثلاثة هي؛ الهيموجلوبين ١؛ ويكون معظم خضاب الدم عند الأشخاص البالغين وتقدر نسبته بنحو ٩٧-٩٨% ويتركب من سلسلتين ألفا وسلسلتين بيتا. ٢- الهيموجلوبين ٢؛ ويكون جزءاً بسيطاً عند كل شخص، وتقدر نسبته بـ ٢-٣ سم % ويتركب من سلسلتين ألفا وسلسلتين دلتا. ٣- الهيموجلوبين "٤" : أو الهيموجلوبين الجنيني ويكون معظم الهيموجلوبين عند الولدان وتراوح نسبته عدهم بين ٧٠-٩٠% إلا أنه يأخذ بالتناقص تدريجياً مع نمو الطفل، حتى تصل نسبته إلى ١%، أو أقل عند بلوغ الطفل الشهر السادس من عمره، فتصبح نسبته عدهم كنسبته عند الكهول ويتركب من سلسلتين من ألفا وجاما. وكل سلسلة من السلاسل السابقة تتألف من عدد محدد من الحموض الأمينية التي تتوضع إلى جانب بعضها بعضاً بشكل منتظم

**خَطُّ زَهْنَصِي** : خط لزرق. تلوين مزرق لحد اللثة، يساعد عند وجود التهاب اللثة. في التسم المزمن بالرصاص والصبغة هي سلفيد المذن المغرز في اللعاب.

**خَطُّ شَبَه المَخْرَف** : حرف على السطح الأمامي للثقوة. قرب نهايته الأخرمية حيث يتصل للجزء شبه المنحرف من الرباط الخريوي للثقوي.

**خَطُّ هَنْدَجِي** : مجموعة خطوط. استمرار للخطوط الصديعة من العظم الجداري وتنتد أمامياً لتشكل خطاً واحداً ينتهي في الثتوة الوجني.

**خَطُّ فَخْذِي بَيْن اللِّقْمَتَيْن** : الحد الفاصل بين المناطق المأهسية وبين اللقمتين على عظم الفخذ، وهو الحد الخلفي للثمة بين اللقمتين ومنطقة اتصال الجزء الخلفي لمنطقة مفصل الركبة.

**خَطُّ القوس ١-** الخط المنحني القريب من الحدود السفلية والخلفية للرقفة، وهو في الورك الكامل يشكل الاستمرار الخلفي لممشط العانة. ويقع في منطقة اتصال الحوض الحقيقي والكاذب. ٢- النهاية السفلية المنعنية للجدار الخلفي لغلالة العضلة البطنية المستقيمة ويقع في منتصف الطريق بين السرة والارتفاق العائسي. ٣- خط صغير أبيض هلاكي الشكل يشاهد في القطب الخلفي لحمة العين.

**خَطُّ قَفْوِي أَعْلَى** : الأعلى من خطين منحنيين تمر جانبياً من البروز القذالي للخارجي.

**خَطُّ قَفْوِي سَفْلِي** : خط يمر جانبياً على العظم القذالي في منتصف الطريق بين البروز القذالي الخارجي وخلف الثقبية العظمي.

**خُضْرُوم** : نوع غير عادي من البيضاء الدم، حيث تتكون أورام مخضرة اللون في الجمجمة، الحجاج، العظام الطويلة، والبطن، وتنتقل بواسطة الأوعية للغنية.

**خَطُّ** : ما يصل بين نقطتين ولا عرض له وقد يكون مستقيماً، أو منحنيًا، لو منكرًا. ج: خطوط.

**خَطُّ أَبْيَض** : رفاء وتري متكون من تشاك سفاق عضلات البطن المنبسطة، ويمتد بين الثتوة السفلى في الصدر، وارتفاق العانة.

**خَطُّ إِبْطِي** : الخط العلوي على الجسم يمر في نقطة في منتصف الثتبات الأمامية والخلفية للإبط.

**خَطُّ السوي الأمامي** : خط منحني على السطح الأيسر لمنظم الخرقفة، يبدأ في الثمة الوركية إلى حوالي صم على عرف الورك من الفقرة الوركية الأمامية العليا، وهو يحدد الاتصال السفلي والأمامي لعضلة الإلية المتوسطة.

**خَطُّ أَسْوَد** : خط أسود يشاهد على البطن في الأشهر الأخيرة للحمل ويمتد من العانة حتى السرة.

**خَطُّ اللِّقْمَتَيْن** : خط أفقي خلال الحلمتين.

**خَطُّ حَلَمِي** : خط علوي يمر خلال الحلمة.

**خَطُّ خَشِن فَخْذِي** : حالة خشنة على الحد الخلفي لمنظم الفخذ تتصل به العضلات المقربة المتسعة الوحشية والأنسجة، والرأس الصغير للعضلة ذات الرأسين للفخذية والعواجز الأيسية والوحشية بين العضلات وهو محدود وحشياً وإنسياً بشفاء مميزة الشفة الوحشية والشفة الأيسية التي يتصل بها العضلات المتسعة وللحوجز بين العضلات.

**خَطَّ قَسْوِي عُلُوِي** : الخط الأسفل من خطين منحنيين تمر جالبياً من البروز القذالي الخارجي.

**خَطَّ مَشَابِشِي** : الصنوخة المضروبة بين المشاة والجذال، وعظمة طويلة.

**خَطَّ مَشَطِي** : حرف حاد تشكل الحد العلوي والخافسي للفرع العائلي العلوي ويتصل به الوتر المشترك وجزء من الرباط الإربي.

**خَطَّ شِبْهِ الْمُتَخَرِّف** : حرف على السطح السفلي للستروقة قرب نهايته الأخرمية حيث يتصل الجزء شبه المنحرف للرباط الغربوي الترقوي.

**خَطَّ مَقَال** : الخط المائل لمنحرف الدرقية، وهو خط يمر نازلاً وإلى الأمام على السطح الخارجي لكل صنوخة درقية، ويتصل بها كل من المصلة للقصبة الدرقية، والدرقية اللامية، والمضلات الضامة المظفة.

**خَطَّ هَلَالِي** : الأخدود المنحني على الجدار الأمامي للبطن الذي يحدد الحافة الوحشية للمصلة المستقيمة البطنية.

**خَطَّ نَاصِيفَ أَمَامِي** : الخط الذي يلتقي عليه المستوى الناصف مع السطح الخلفي للجسم.

**خَطَّ الْإِسْتَوَاء** : دائرة وهمية طولها نحو ٤٠٠٧٦ كلم تميط بالأرض على بعد واحد من القطبين فتشطرها إلى شطرين متساويين، شطر شمالي وشرطر جنوبي طول الواحد منها نحو عشرة آلاف كلم، وخط الإستواء المغناطيسي هو خط يكون فيه الانحناء المغناطيسي معروفاً وهو قريب من خط الإستواء الأرضي.

**خَسَطَ بَهَاقِي** : خط بين الارتباط بين متغيرين، أو أكثر.

**خَطًّا** : ضد الصواب والخطأ المعياري في الإحصاء هو انحراف معياري للأخطاء بين سلسلة من القيم المقدرة وسلسلة من القيم الحقيقية.

**خَطَّاف** : ١- حديدية معوجة كالكلوب يختلف بها الشيء. ٢- صنادرة جراحية دقيقة الراس تستخدم لرفع وملك الأسجة المنوعة خلال عملية جراحية ٣- رباط ليفي يحفظ الهيكل في أماكنها.

**خَطَّال** : الخطأ والسرعة والاضطراب والمناطق الفاسد.

**خَطَّلَ التَّقْوَنَ** : تكوين نفس للخلايا القرنية في البشرة، تتميز باستمرار النويات وتكوين غير كامل للقراتين ورطوبة وورم الخلايا القرنية.

**خَطَّلَ التَّلَفُظ** : كلام غير عادي يتميز خاصة، بعدة إحلال حرف محل آخر، أو التثوة بصوت غير مقصود من الشخص.

**خَطَّلَ التَّمَنِّع** : أي حالة غير عادية في حاسة السمع.

**خَطَّلَ التَّمَنِّم** : فساد حاسة الشم إلى درجة أن الروائح لا يحس بوجودها.

**خَطَّلَ الْقِرَاءَةَ** : عدم القدرة على القراءة بشكل صحيح وتتميز بإحلال، أو استبدال كلمات أو مقاطع.

**خَطَّلَ الْكَلِمَاتَةَ** : حالة تلاحظ عند أشخاص يعانون من أمراض نفسية، وتتميز بأخطاء في التهجئة، واستعمال كلمات غير صحيحة بدل الكلمات

المقصودة، كما يطلق خلل الكتابة على عدم القدرة على الكتابة من الإملاء.

**خَطْلُ الْمَنْطِقِ** : إعطاء الأسباب الخاطئة، أو الدوران حول الموضوع.

**خَطْمَاء** : وهي من فصيلة ثملوية الأرجل وتمتاز هذه العائلة بصغر حجم لورادها ويتألف جسمها من قسمين ويستتر جسمها شعيرات قصيرة أصفر أنواعها الخطماء الخريفية والخطماء الحمراء.

والخطماء الخريفية جوانبها حمراء اللون. إذا أرادت التغذية تثبتت على جلد المضيف برويسها ثم تفرز لماباً يتفاعل بالنسيج فيحله مشكلة قناة تمر فيها السموات النسيجية اللصقية لتصل إلى الرأس الموجود بتماس الجلد، وبعد التغذية تسقط القاذبة على الأرض حيث تتسلخ فتتحول إلى هيبية، ثم تتسلخ ثانية فتطعي حشرة كهلة تعيش بشكل حر غير طفيلي، ثم تبدأ بعد ذلك بوضع البيض الذي يفقس فتخرج منه قوائم، تحتاج للطفل فتعلق الحيوانات كالأرانب مسببة فهم الداء الأحمرى وقد تسقط على أطراف الإنسان أيام الصيف والخريف وتتجمع حول أربعة الجوارب وتحدث في الجلد حطاطة محاطة بهالة بنفسجية ومترافقة بحكة، ومن عادة القاذبة أنها تتغذى مرة واحدة لمدة بضعة أيام فتسلق لكائنها الركتسويات التي تأتيتها بالوراثة. والخطماء الحمراء تعيش كهلتها بشكل حر لكن قوائمها تتطفل على الحيوانات الببونة والقاضمة والمجتررة والطيور والإنسان وهيبتها تتغذى بمصاصات النسبانات، وتتشاهد قوائم هذه الحشرة في المناطق المدارية طوال العام بينما يقتصر وجودها على الصيف في اليابان، وتنتقل

للإنسان الركتسية الشرقية التي تدعى أيضاً ركتسيات تشوتشوجا موش التي تسبب للإنسان مرض حمى نهر اليابان، أو حمى كدائي مستودع هذه الركتسيات الجردان المائية فإذا انتقلت لقاذبة الخطماء أورتها لنسلها فيصبح النسل الثاني ناقل للمرض فإذا تطفلت للقوائم الخمجة على الإنسان نقلت إليه الركتسويات.

**خَطْمَاوَات** : عائلة الخطماوات منها الخطماء مهمة طبياً.

**خُطُوة** : ١- مسافة ما بين القدمين عند المشي ٢- إجراء معين ضمن خطة.

**خَطِّي** : يتعلق بالخط، أو الخطوط.

**خُصْف** : ١- للإبل وللنعام بمنزلة الحافر للدابة.

٢- واحد الخفاف التي تبس في الرمل.

**خَفَّةَ الشَّعَر** : نقص ولادي في الشعر.

**خَفَقَان** : زيادة مؤقتة في سرعة ضربات القلب، يشعر بها الشخص كارتجاف في الصدر، وإذا حدث ولشخص مستمر كان سببها مرضياً، أو اضطراباً في وظيفة القلب، وقد تنشأ عن كثرة التدخين أو تعاطي الكافيات، ويحدث خفقان القلب في الشخص السليم إذا قام بمجهود رياضي ويستمر مدة تلتاق بعد المجهود، ويكون خفقان القلب أكثر سرعة ويستمر مدة أطول عند القيام بمجهود رياضي معين في الأشخاص الخاملين، أو المرضى من الأشخاص الرياضيين، فيكون مؤشراً لتقييم الكفاءة الجسموية للقلب والدورة الدموية.

**خُفْي** : غير ظاهر، أو متع كما في الأمراض التي تكون أعراضها غير واضحة.

**خِلَال** : ١- عرض يمرض في كل حلو فيخرجه إلى الحموضة ٢- وجود كميات من أجسام الكيتون في الأنسجة.

**خِلَال** : ١- أي حيز صغير، أو شق بين أجزاء الجسم. ٢- ما يقب به وينفذ.

**خِلَال** : خلال الأنسجة - ما بينها، غيرها.

**خِلَال الإحليل** : يمر خلال الإحليل لوصف أي جراحة تجري عن طريق الإحليل.

**خِلَال الجُنْد** : يؤثر عبر الجلد وخاصة المرام التي تمر خلال طبقات الجلد.

**خِلَال الجَنَّة** : عبر تجويف الجنب.

**خِلَال الحَنَاج** : يمر عبر الحجاج.

**خِلَال الصَنْدَر** : عبر الفلج الصدري.

**خِلَال الصِفَاق** : عبر الصفاق.

**خِلَال العَجَز** : عبر العجز.

**خِلَال الطَّعَج** : عبر الطعج، أو الإثني عشر.

**خِلَال القَشْرَة** : عبر قشرة عضو، أو نصف الاتصالات بين الأجزاء المختلفة في قشرة الدماغ.

**خِلَال المَقْلَقَة** : يمر عبر المثانة.

**خِلَال المَشِيمَة** : يمر عبر المشيمة كما في إثنائات ميمنة.

**خِلَال المِهْبَل** : يمر خلال المهبل، أو نصف أي جراحة عبر المهبل

**خِلَال اللوحيتين** : السادة الأسفنجية العلنية بالنخاع العظمي الأحمر التي تقع بين الصنعة الداخلية والخارجية للعمجمة.

**خَفِيّ المَتَشَأ** : ١- المرض غير معروف السبب الأساسي، أو المتوسط. ٢- العيش كطليبي مع كائن حي آخر طيلة الوقت.

**خَلّ** : سائل حامضي يتكون أساساً من حمض الخليك والماء، وينتج بفعل الجراثيم على المحاليل المخففة من الكحول الإيثيلي المستخرج مبدئياً من عصارة التفمير ويستمد الخل لونه ونكهته من المشروب الكحولي الذي صنّع منه؛ مثل الجمعة والبيذ وعصير الفواكه ويستعمل الخل تلياً ومطهراً خفيفاً وفي الطهي مليناً للألياف المتينة.

**خَلَاء** : ١- الفضاء الواسع الخالي ٢- نظرياً هو الحيز المحروم من الذرات، أو الجزيئات، وهو غير ممكن عملياً، ويستعمل الاصطلاح في الأمكنة التي نرغ منها الهواء، أو الغاز لأنني حد ممكن - الفراغ.

**خَلَّاص** : المشيمة، الحبل السري والأغشية التي كانت تنطوي الجنين وتصله بالأم والتي تفرج جميعها بعد الولادة.

**خُلَاصَة** : ١- ما يستخرج من المادة حلياً لخلاصتها. ٢- مستحضر من مادة نباتية، أو حيوانية يحتوي على العناصر النشطة علاجياً من السادة الأصل وليس مادته الخلوية، وتصنع مع محلول منسب وتعرف كخلاصة مائية كحولية، أو خالية، وهناك خلاصات متعددة مشهورة كخلاصة الكبد والغدد الدرقية والكظرية والنخامية، وخلاصة للمجمل التي تحتوي على بروتيناته وخلاصة للعنكة وغيرها.

**خِلَاسِي** : يقع ، أو يحدث خلال ألياف، أو خلايا النسيج.

**خِلْصَة** : ج: خِلَاص ١- الفصيلة. ٢- صفة خاصة مميزة وثابتة للجسم، للعقل، أو الشخصية موروثية، أو مكتسبة.

**خِلْصَة مَنَجلِيَّة** : التعبير عن وراثية صبغيات متباعدة الأزدواج التي تحدد الهيموجلوبين المنجلي Hbs ويمتلك الشخص نوعي الهيموجلوبين في الدم Hbs, HbA، في خلاياه الحمراء بالرغم أن المنجلي يكون بدرجة تركيز خفيفة لأحداث منجلية داخل الأوعية في درجة تركيز الأكسجين الحاصلة في الأنسجة في وجود الصحة.

**خِلْصَة تَلَاسِمِيَّة** : صبغة ناتجة عن حدوث الأزدواج المتباين لصبغية التلاسمية، وتحدث التلاسمية نتيجة لها.

**خَلْط** : ج: أخلاط. ١- ما خلط الشيء. ٢- أي سائل في الجسم كاللحم والدم وهذا تعبير من الطب القديم.

**خَلْط مَلْصِي** : السائل الصلبي الذي يملأ الحجرة الداخلية للعين.

**خَلْط بُلُوري** : عسمة العين.

**خَلْط عُنْسي** : السائل المائي، أو الزجاجي، أو عسمة العين.

**خَلْط زُجاجي** : المادة اللدنية الشفافة التي تشبه الهلام وتملأ تحديق الشبكية وهي محاطة بالبنشاء للزجاجي.

**خَلْطِي** : يتعلق بأخلاط الجسم.

**خَلْع** : هو انتقال مفصل من موضعه أو ينتج الخلع نتيجة لأسباب متعددة ويأخذ بناء على ذلك أشكالاً ولأوضاعاً مختلفة، وقد يكون الخلع ناتجاً عن أسباب خلقية، مثل الخلع الخلفي لمفصل الفخذ، حيث يكون الخلع موجوداً وقت الولادة، وسببه نقص خلقي في نمو بعض أجزاء العظام المكونة للمفصل، كذلك خلع مفصل الفك نتيجة لفتح الفم لدرجة كبيرة، وهناك كذلك الخلع المتكرر مثل خلع مفصل الكتف نتيجة لارتخاء في الأربطة، أو المحفظة المحيطة بالمفصل، وهذا النوع يحدث من أبسط الأسباب ويكرر حدوثه في نفس المفصل، ويمكن أن يحدث للخلع كذلك نتيجة لضرب، أو شلل، أو ضمور في العضلات المحركة للمفصل، مثل الخلع الناتج عن شلل الأطفال، وتحدث الخلع نتيجة مرض يصيب النظام المكونة للمفصل، مثل سل العظام الذي يصيب مفصل الفخذ، أو الركبة، أو العمود الفقري، ونتيجة لالتهاب حاد، أو مزمن يصيب تجويف المفصل، أو المحفظة، أو الأربطة الخاصة به، ومنها الخلع الرضحي الناتج عن إصابة، أو حادثة شديدة، وربما يكون مصحوباً بحدوث كسر، أو إصابات أخرى حول المفصل. وأكثر المفصلات تعرضاً للخلع الرضحي مفصل الكتف ومفصل الكوع ومفصل الفخذ، ويصحب الخلع الرضحي تمزق في محفظة المفصل، وفي الأربطة الموجودة داخله، أو خارجه وربما في بعض العضلات، ويسبب ذلك ألماً شديداً وتورماً وعدم مقدرة على تحريك عظام المفصل.

**خَلْع جُرْجِي** : خلع غير مكتمل، ويظهر كزيادة حركة المفصل مع تغير في موضع أجزائه.

**خَلْع المِفْصَل** : انظر خلع.



**خَلَفَ** : ١- الوراء، بعد.

**خَلْفَ الْأَعْوَرِ** : يتوضع خلف المصران الأعور.

**خَلْفَ الْأَنْفِ** : يشير إلى المنطقة التي خلف الأنف،  
أو أجزاء الحفرة الخلفية للأنف.

**خَلْفَ الْبَصَلَةِ** : خلف الجسر في المخيخ.

**خَلْفَ الْبُحُومِ** : يقع خلف البلعوم.

**خَلْفَ الرَّحِمِ** : يقع خلف الرحم.

**خَلْفَ الصَّفَاقِ** : يقع، أو يحدث خلف الصفاق.

**خَلْفَ الْعُقْدَةِ** : حرفياً إلى الخلف من أي عقدة وفي  
العادة وراء، أو إلى الأسفل من عقدة مضطلاً للليف بعد  
العقدة هو محوار الخلية العصبية الموجودة في  
العقدة، ولهذا تحدث خلف، أو إلى أسفل العقدة.

**خَلْفَ الْفَصِّ** : يقع خلف عظمة القص.

**خَلْفَ الْمَرْيءِ** : يقع خلف المريء.

**خَلْفَ الْمُقْلَةِ** : خلف كرة العين.

**الْخُلْفَةُ** : ١- المخالفة، العيب والفساد. ٢- موقف  
من المعارضة والعداء، السلبية.

**خَلْفِي** : خلف جزء من الجسم، أو وراءه.

**خَلْفِي أَمَامِي** : من الخلف إلى الأمام.

**خَلْفِي قِسْمِي** : يقع على الجانب الإنسي للجهة  
الخلفية.

**خَلْفِي جِدَارِي** : يتعلق بالجزء الخلفي للمطم  
الجداري.

**خَلْفِي سُفْلِي** : يقع في وضع خلفي وسفلي.

**خَلْفِي هَذَاخِي** : يقع، أو يحدث في الجزء الخلفي  
للعظم الصدغي.

**خَلْفِي عُلْوِي** : يقع خلف وفوق.

**خَلْفِي الْقَذَالِ** : بصف وضع الجنين عندما يكون  
عظم القذال متجهاً إلى ظهر الأم.

**خَلْفِي نَاصِيفٍ** : يحتل الموضع المركزي إلى  
الخلف.

**خَلْفِي وَخْشِي** : إلى الخلف وإلى الجانب الوحشي.

**خَلْفِيّاً** : صوب الورا.

**خَلْفِي** : ١- يتعلق بالعقدة والورثة.

**خَلَّلَ** : ١- ألوهن والفساد. ٢- المرض.

**خَلَّلَ الْإِتْكَسَارَ** : حالة تكون فيها قوى الإتكسار في  
العين غير عادية، حيث لا تتركز الأشعة المتوازنة  
على الشبكية، بل أمامها (قصر النظر)، أو خلفها  
(بعد النظر)، أو منتشرة فوق المنطقة كما في  
اللابورية.

**خَلَّلَ السَّأَزَرَ** : في علم القلب، تعطيل الانقباض  
المتناسق لمضلة البطين خاصة الأيسر كنتيجة  
لتوصيل غير عادي للتوترات منه، أو تعطيل  
موضعي للانقباض بشكل ثانوي للإقفار.

**خَلَّلَ السَّعْرَقِي** : اضطراب في آلية التحرق يمكن  
حدوثه في أثناء ارتفاع الحرارة، أو نتيجة الإفراط  
في الشرب.

**خَلَّلَ الْقَرْقَنَ** : اضطراب في تفرق خلايا البشرة،  
إما ذات طبيعة حسيده، أو خبيثة.

**خَلَّلَ التَّكُونُ** : ١- تعطيل، أو فقدان القدرة على  
التكون. ٢- حالة يكون فيها نمل هجين خصيباً  
عندما يتكاثر مع أحد أنجاس والديه ولكن عقيم عند  
التكاثر مع نفسه.

**خَلَّلَ الْقِرَاءَةَ**: صعوبة في القراءة، أو التعامل مع للكلمات كجزء من خلال تعليمي، وهناك نوعين تم التعرف عليهما ١- خلل أولي تطوري خاص. ٢- خلل ثانوي كما قد ينتج عن ضرر بسيط للدماغ، وقد عرف خلل القراءة في الاتحاد العالمي لأمراض الأعصاب كما يلي 'خلل يثبت بصعوبة تعلم القراءة بالرغم من التعليمات التقليدية والفرص الاجتماعية والحضارية والذكائية المناسبة وتعتمد على عجز أساسي ذو أصل بنياني'.

**خَلَّلَ الْفَرِيقَ**: نوع من الحركة المتربطة حيث لا يوجد قدرة على قياس المسافة الصحيحة المعنية في أي عمل عضلي؛ مثلاً تمتد الذراع لالتقاط شيء فإن اليد تستمد فوق المسافة.

**خَلَّلَ الْكِتَابَةَ**: صعوبة الكتابة نتيجة وجود آفة في الدماغ والحالة ليست بصعوبة حالة عدم الكتابة.

**خَلَّلَ الْمَتَنَ**: تطويل قوة التنسيب، عدم القدرة على التحرير عن الأفكار بكلمات.

**خَلَّلَ السَّنْظَمَ**: ١- اضطراب في للنظم ٢- عدم الانتظام، أو نظم غير عادي أثناء الكلام.

**خَلَّلَ وَظِيفِي**: حالة من عدم اكتمال، أو تعطيل، أو تغيير وظيفة عضو.

**خَلَّمَ**: شحم ثوب الشاة، شحم يؤخذ طازجاً من ثوب الشاة ويستخدم في تحضير بعض المراهم.

**خُلُوفٌ**: سائل عديم اللون قابل للاشتعال، ذو رائحة وطعم شبيهين بالنساج يظلي بدرجة ١،٦ درجة مئوية ويحترق من مقطر الخشب وأكسود كحول الأيزوبروبيل وتخمير الفشأ، يستخدم مذيباً في الصناعة ولتحضير السيلولويد والمفرقات

**خَلَّلَ تَكُونُ قَدِي**: تكون نقص غير مكتسب للقدن حيث يتميز بالمظهر الأنثوي مع ضهي أولي ونقص في تطور الميزات الجنسية الثانوية.

**خَلَّلَ تَلَابُسِيَّةَ الْحَرَكَاتِ**: الأداء البطيء، غير الرشيق، غير المنتظم للحركات المكتوبة لطرف ماء، يميز وجود آفة في المخيخ.

**خَلَّلَ التَّنَمُجَ**: اضطراب في تطور النسج في أي نسج في الجسم.

**خَلَّلَ السَّوَارِزَ**: نقص في مملحة اللقوة، كما في طالعين من العضلات المتقابلة.

**خَلَّلَ التَّوَتُّرَ**: نقص في توتر أي نسج، وضع من عدم تنسيق التوتر نتيجة آفة عصبية تؤثر على العضلات.

**خَلَّلَ رُؤْيَةَ الْأَلْوَانِ**: عسى ألوان جزئي، وضع يصعب فيه تمييز الألوان.

**خَلَّلَ الشَّحْمَاتِيَّةَ**: اضطراب في تخزين الشحوم في الخلايا.

**خَلَّلَ الضَّنْطِيَّةَ**: اصطلاح يحتوي على آثار فرق الضغط بين الضغط المحيط وضغط الغازات المدلية والحرة في المادة الحية، ويشهد الأثر على إذا كان الضغط الخارجي لكبر، أو قل من الضغط الداخلي وعلى سرعة التطور كما في إزالة الضغط الانفجاري.

**خَلَّلَ غُلَامًا جُلُوبُولِينَ الدَّمِ**: نقص في كمية، أو وظيفة واحد، أو اثنين من الأنواع الرئيسية من مصطلح الجلوبيولين المناعي.

**خَلْيَة إصْفَاجِيَّة** : خلية مغرغة توجد في قشرة الغدة الكظرية.

**خَلْيَة بَدِيْسَة** : نوع من خلايا الأنسجة الضامة تحتوي على حبيبات هوبلية عديدة يدل لونها بالصبغات القاعدية، توجد في لقشاء المخاطي في الأسماء الدقيقة ووظيفتها غير أكيدة وربما تملأ بالحركة والإحراز ويشتد لها تنتج الهيبارين.

**خَلْيَة بَيُضِيَّة** : البيضاء، أو خلية البيضة غير الناضجة، وهي في مرحلة وسيطة بين البيضة البدائية والخلية الأولى للبيضة وبين البيضة الناضجة الجاهزة للإخصاب، وتحتوي الخلية البيضية الأولى على عدد مزدوج من الصبغيات مثلاً ٤٨ في الرجل وتضع للانقسام انقساماني وتنتج الخلية البيضة الثانية والجسم قطبي الأول وكل منهما مع نصف للصبغيات أي ٢٤ في الذكر، وتنقسم البيضة الثانية بدورها بالانقسام التقني إلى بيضة ناضجة وجسم قطبي ثلثي يحتوي كل منهما على نصف عدد للصبغيات.

**خَلْيَة قُوَيَّة** : خلية في الغدة التوتية.

**خَلْيَة حَمِيْضَة** : خلية محبة للحمض كالخلية الحمضية في الدم.

**خَلْيَة دَبْكِيَّة** : خلية عصبية.

**خَلْيَة دَبْكِيَّة قَلِيْلَة التَفَضُّن** : خلايا عصبية لها نويات صغيرة دائرية، أو بيضوية صافية وتوأت خلوية، وتنتج لتكوين أعمدة حول الألياف النخاعية المكونة للسادة البيضاء للخلية المركزية العصبية حيث تلعب هذه الخلايا دوراً مهماً يشبه دور خلايا غمد الليف العصبي (شوان) في الأعصاب المحيطة.

عديماتللخان والكوروفورم والبيدوفورم. يوجد بشكل آثار في البول والدم. وتزيد كميته عند مرضى السكري، يذوب في الماء والكحول والأثير بجميع النسب وهو مخدر ومبيد للديدان ويدخل في صناعة كثير من الأدوية.

**خَلْوِي** : يتعلق بالخلايا، أو يتكون منها.

**خَلَوِيَّات** : علم شكل ووظائف الخلايا، أي تشرحها وفسولوجيتها إمرضها وكمياتها.

**خَلَوِيَّة** : أن يكون الجسم مكوناً من الخلايا.

**خَلْي** : يتعلق بالخل، أو مكوناً منه.

**خَلْسِيَّة** : في علم الأحياء، وحدة التركيب والوظيفة هو هي مجهزة عادة منها تتركب أجسام الحيوان والنبات، وتتألف المادة الحية للخلية وهي الجلبة من النواة والهيولى، وتحتوي النواة في معظم الخلايا على نوية، وهي كتلة كثيفة مستديرة صغيرة، وينشأ غشاء جلبي رقيق على الحدود الخارجة للهيولى. ولا نوية الخلايا شأن في عملية انقسام الخلية كما للهيولى وظائف أخرى ويوجد بها عدد من المحتويات أهمها البلاستيدات الخضراء وكذلك الجسم المركزي وأجسام جولجي والأجسام السحبية، وتباشر خلية الجسم الوحيدة في وحدة الخلية جميع الوظائف الأساسية للحياة، أما في ذات الخلايا المتعددة، فتخصص الخلايا وتجمع لتكون أنسجة تقوم بوظيفة معينة كالخلايا الغدية المفرزة والخلايا العصبية الخ. وتنقسم حسب شكلها أيضاً إلى عصبية، أو مكعبة، أو سطحية الخ، أو ترتبها كالخلايا المخططة الخ، أو التجمع في أنسجة معينة كالنسيج الضام والعضروفي، أو حسب صفات بنائية خاصة كالشعر والخلية الشعرية.

**خَلْيَة رَجْلَاء :** واحدة من الخلايا الظهارية المغطاة التي تكون غطاء غير مكتمل للشعيرات الدموية في كبيبات الكلوة.

**خَلْسِيَّة شُحْمِيَّة :** خلية من الأسجة اللصاقة محملة بالدهن المتماثل، إما بشكل كرية هويولة كبيرة، أو عدد من الكريات الملتصقة مع بعضها.

**خَلْيَة الصَّبْنُون :** جسم الخلية العصبية لتمييزه عن نواتها.

**خَلْيَة عَضَلِيَّة :** خلايا متطولة ذات شكل مغزلي، أو خيطي ولذا سميت الألياف العضلية، تتجمع الألياف مع بعضها مشكلة حزما يربط بينها نسيج ضام رخو.

**خَلْيَة غَانِيَّة :** خلية سرطاني في الخصية التي تدعم وتغذي تطور النطفات.

**خَلْيَة غَفِيَّة :** أي خلية مفردة كاملة للتطور موجودة في غدة.

**خَلْسِيَّة غُضْرُوفِيَّة :** شكلها مكور، أوبيضي نواتها مكورة كبيرة ومركزة فيها نوية، أو نويتان تحتوي هويولاهما الغزيرة الحبيبية والمحبة للأسلس بشكل خفيف على حويبلات ريبية غزيرة وشبكة هويولة باطنة حبيبية وجهاز جولبي وأجسام ريبية ولجوات ومطويات دسمة، وحويبلات مولدة للمكر تتوضع في الخلايا الغضروفية ضمن أعشاش بكل مفرد، أو ثنائي، أو متعدد حسب عمر الخلية.

**خَلْسِيَّة مُنْدَبِيَّة بِدَالِيَّة :** الخلية الجرثومية البدائية التي تنتج عن انقسام البويضة الناضجة.

**خَلْيَة كَبِدِيَّة :** خلية متنية من خلايا الكبد.

**خَلْسِيَّة لِيْفِيَّة :** الخلية العامة في النسيج الضام، مسطحة، غير منتظمة الشكل لها نواة كبيرة بيضوية، وهويولي حبيبي يصبح قليلاً.

**خَلْيَة مَلَابِيَّة :** خلية عظمية في طبقة المادة المزنة للظلم التي تبدأ في جدر من متطور.

**خَلْسِيَّة مِلَابِيَّة :** أي خلية تحمل صبغة كلتي توجد في الجلد، أو في الغلاف المشيمي للجن.

**خَلْسِيَّة مَنَاعِيَّة :** خلية منتقلة بالمناعة وخاصة تكوّن المضادات كالأغاليا الشبكية البطانية واللغوية ومقدمتها.

**خَلْسِيَّة مُنَوَّاة :** مرحلة لسي تطور خلايا الدم الحمراء، عندما تتكثف النواة إلى جسم متقلص ملون بكثافة وتشاهد عادة لقط في اللخاخ العظمي وفي حالات استثنائية كحالات فقر الدم ولبيضاضه، فإنها يمكن أن تظهر في الدورة الدموية.

**خَلْيَة نَجْمِيَّة :** نوع من الخلايا العصبية تتكون من جسم الخلية وعدد كبير من التفرعات المتفرعة. وأصل الأغاليا النجمية من الأديم الظاهر وتمثل كخلايا متخصصة في الدعم في الجهاز العصبي المركزي، ومن الممكن أنها مشغولة بتغذية للخلايا العصبية المجاورة.

**خَلْسِيَّة نَجْمِيَّة لِيْفِيَّة :** خلية عصبية توجد بشكل أساسي في المادة البيضاء.

**خَلْسِيَّة نَجْمِيَّة جَبَلِيَّة :** خلية عصبية توجد في المادة الرمادية.

**خَلْسِيَّة نَطْفِيَّة :** مرحلة مبكرة في تطور النطفة، خلية كروية في جدار لقناة نقله المنى، وتظهر عادة بعض مراحل الانقسام كالانقسام الاختزالي.

والخلية البيضاء المحببة المتأخرة، والتي تحتوي على نويات مفصصة، نواتها غير ممزقة ولكنها غير مقسمة، أو محببة بينما يعمل لون هوبنها إلى البني.

**خُلَيْس :** فيزامين، مُرَخٌّ للعضلات للمساء وموسع للأوعية التاجية يستخرج من مسحوق فاكهة لمي فسفا، ويحضر تركيبياً يُعطى عند الذبحة القلبية والربو القصبي.

**خُمَاسِي :** المركب من خمسة، مؤلف من خمسة أجزاء، أو لركبان. خُمَاسِيَّات الفَوَاصِل : فصولة حشريات من رتبة مختلفات الأجنحة وطبقة نصفية الجناح تتميز بقرونها الإستشعارية المركبة من خمس فواصل.

**خُمَاسِي السَّكَلُوف :** عنصر له تكافؤ من خمس ذرات من اليودوجين.

**خُمَاسِي الشَّرَف :** يدل على رعى له خمس شرف، أو حدیفات.

**خَمَج :** اجتياح للجسم بكتائنات حية إمراضية وتكاثرها فيه. ج: اخماج.

**خَمَج إِنْتَالِي :** خمج قحي، خمج بجراثيم تسبب تقيحاً.

**خَمَج بِسِط :** خمج كلان حي واحد فقط.

**خَمَج بُؤْرِي :** خمج نشيط يتركز في بؤرة صغيرة محددة في جزء من الجسم كاللوزتين، جذور الأسنان، الجيوب الأنفية، اللثة الخ. وينتشر من هناك دورياً، أو بشكل مستمر.

**خَمَج بِالسَّمَلَس :** خمج ينتقل بواسطة التماس المباشر مع شخص مريض.

**خَلِيَّة نُطْفِيَّة أُولَيَّة :** خلية كبيرة في الجزء الخارجي لجدار القناة المنوية تتشكل بالانقسام الاتصالي والتوسع لاحقاً لبزرة النطفة، وتحتوي على العدد الضعفاني الكامل للصبغيات (٤٦) في الرجل.

**خَلِيَّة نُطْفِيَّة ثَانَوِيَّة :** خلية ناتجة من الانقسام الاتصالي للخلية النطفية، وتحتوي على العدد الفرداني للصبغيات ٢٣ في الرجل.

**خَلِيج دَمْعِي :** منطقة مثثة على الزاوية الإنسية للعين يحدها من أعلى ومن أسفل جزءاً من حد الجفن الخالي من الشعر ويحتوي على للحمة الدموية.

**خَلِيط : ١-** ما اختلط من شيتين، أو أكثر.

**٢-** اصطلاح يستعمل للدلالة على خريج من السمكات والفيتوزوازين، يستخدم لزيادة تكاثر تسكين الأم.

**خَلِيف :** ١- سلبى عكس إيجابي. ٢- عدم القدرة على التفاعل في اختبار. ٣- في علم النفس الموقف السلبي المعارض لأي امتزاج.

**خَلِيفَة : ١-** من يخلف غيره ج: خلفاء. ٢- بعد الشيء.

**خَلِيفَة الدَّائِبَة :** ذلابة متأخرة لدودة متقوية من المتقويات في شكلها العوصلي.

**خَلِيفَة الْمُضَرَجَة :** أرومة الحمراء السوية في مرحلتها المتأخرة.

**خَلِيفَة النَّقْوِيَّة :** خلية نقوية غير ناضجة، خلية بيضاء بدائية تكون وسيطة بين الخلية النقوية،

**خَمَج مُخْتَلِط** : خمج متوسط فيه أكثر من كثر  
حي إمراضي واحد.

**خَمَج الْمُشَلِّي** : خمج ينتشر في المستشفيات  
بشكل خاص.

**خَمَج مُتَصَلِّب** : خمج مريض في مستشفى في  
حالة مرض خمي في نفس الخبر.

**خَمَج خَارِجِي المنشأ** : خمج من مصدر يقع  
خارج الجسم.

**خَمَج إِضْطَلِّي** : إعادة الإصابة بالخمج بإدخال  
كائنات من نفس النوع الذي يسبب الخمج الموجود.

**خَمَج الدَّم بالمسحاتبات** : حالة ظهور المكورات  
المسحانية بالدم.

**خَمَج ذَاتِي** : إعادة الإصابة بالخمج بموامل  
موجودة في الجسم ولكن في جزء آخر.

**خَمَجِي** : ١- الجرثيم القادرة على إحداث خمج  
بدخول الجسم وللتكاثر فيه. ٢- الشخص الذي يعاني  
من خمج يمكن نقله إلى شخص آخر. ٣- مرض  
خمجي أي مرض تسببه طفيليات إمراضية وينقل  
إلى شخص آخر بوسائل مباشرة، أو غير مباشرة.

**خَمَسِر** : عصير اللبب المخمر، أو عصير فواكه  
أخرى، ويستخدم في الأدوية كعامل مساعد في  
المقويات والمسهلات والمنومات. ويقل استعماله في  
مجالات الأدوية خاصة في الدول العربية والإسلامية  
بعد قرارات وزراء الصحة بحزم استعمال الكحول  
في الأدوية نظراً لتعريمه إسلامياً.

**خَمِص** : يحدث كل خمسة أيام ويطلق على الحمى  
التي تحدث في هذا التواتر.

**خَمَج شَاتَوِي** : خمج مضلف إلى خمج موجود  
سابقاً.

**خَمَج لون السريري** : خمج لا يسبب أعراضاً  
سريرية معروفة.

**خَمَج خَفِي** : خمج لا يوضح نفسه من خلال أية  
أعراض،  
أو علامات.

**خَمَج رَذَافِي** : خمج يتم بواسطة تطاير رذاف، أو  
قطرات من اللعاب، أو البصاق.

**خَمَج شَامِل** : خمج ناتج عن الإصابة بعدد كبير  
من الكائنات الحية في نفس الوقت وتنتشر خلال  
الجسم.

**خَمَج صِنَائِي** : إما خمج دون السريري، أو خفي.

**خَمَج لَمِّي** : خمج قمة جذر السن، أو قمة الرنة.

**خَمَج فُجَحِي** : خمج بكائنات حية تسبب تقحماً.

**خَمَج كَامِن** : خمج يصمت بعد فترة من النشاط،  
وتكون الجرثيم موجودة ولكنها متوقفة عن التكاثر.

**خَمَج لا مُبَاشِر** : خمج ينتقل من شخص لآخر  
بواسطة وسيط بينهما كالماء، أو الطعام.

**خَمَج مُبَاشِر** : خمج بالتماس.

**خَمَج مُتَقَوِّل بالماء** : خمج ينتقل بواسطة الماء  
المحتوي على كائنات حية إمراضية.

**خَمَج مُتَقَوِّل بالهواء** : خمج بواسطة كائنات حية  
منتشرة في الهواء بعد تصل إلى الجسم عن طريق  
تنفس الهواء، أو بطريقة غير مباشرة بواسطة  
للطعام.

**خَمَل** : ١- هذب الطنفة. ٢- زولقن هدية بوقعة متصلة بجدار الخلية في الأجناس المتحركة وغير المتحركة من عائلة الأمعيات وهي أكثر ولكصر وادق من السباط، وهي تعمل كمضو التصاق بخلايا النسيج.

**خَمَلُ الحَصَيْن** : ربطة من الألياف المصيبة تشكل هداباً على طول الحد المحدب للحصين، وتبدأ الألياف في الحصين وترتفع خلال الخمل إلى القبو، وعلى الجسم الحلي تحت المهاد حيث تنتهي.

**خَمَلُ البوق** : نتوءات تشبه الخيوط تخرج من حد الفتحة الحوضية لبوق الرحم متحد كل واحدة بششاء مخاطي مشابه لنششاء السبوق ويتصل أحد هذه الخملات بالمبيض كخمل المبيض.

**خَمَلُ المنبيض** : نتوء يشبه الخوط يخرج من حد الفتحة الحوضية لبوق الرحم ويتصل بالطرف البوقي للمبيض.

**خَمَل** : ١- لان وضعف. ٢- أصيب بداء في مفصله تضرع حركته. ٣- لا مبالاة بالمحيط أو بأي شيء يثير الاهتمام في الأحوال العادية.

**خَمْصرة** : ١- طور مجهري مكونة من خلية بوضي، أو كروية تحول السوائل السكرية إلى سائل كحولية، وقد ظلت الخمصات زمناً طويلاً ذات أهمية لأنها العامل الرئيسي في التخمير الكحولي فكانت ضرورية لصنع الخمر والتبذير والكحول والخمائر البرية التي توجد في الطبيعة، والتي يحتمل أن تنقلها الحشرات من التربة إلى الفاكهة، والتي كثيراً ما تكون فعالة في عمليات التخمير. وفي عمل الخبز تؤثر الخمائر على الكربوهيدرات الموجودة في المجينة مكونة نألي أكسيد الكربون وكحولها،

بطردان خلال عملية الخبز فيسبب نألي أكسيد الكربون ارتفاع وانفتاح الخبز. وقد استعملت الخميرة منذ العصور القديمة في علاج لأمراض مختلفة، وتحتوي خميرة البيرة على كمية كبيرة من الثيامين وغيره من فيتامينات مجموعة ب المركبة، وهناك شواهد على أن الجسم الإنساني يستفيد من هذه الفيتامينات عندما تؤكل الخمائر الجافة الفعالة، أو بشكل حبوب.

**خَمِيرِي** : يتعلق بالخميرة.

**خَنْزِير** : اسم قديم لمرض ليس له صفة مستقلة في هذه الأيام، أهم عرض منها هو تضخم الغدة الغلافية مع، أو بدون تقرح وقد سميت كذلك لتشابه الأعراض مع حالة الخنزير، أو الثديت الدنية للخنزير.

**خَنَاق** : عدوى بحدرة الأطفال يسببها جرثومة الوككية الخناقية، تفرز سموماً داخلية، يميز العدوى عصر تنفس صرصري وسعال أجش ويكون في بعضها غشاء كاذب ويسبب تشنج في الحنجرة، يحقه ضيق في التنفس يشبه الاختناق، يعرض بصفة خاصة للأطفال ما بين ستة أشهر وأربعة أعوام يصحب هذا العارض ازدياد الحساسية والأمراض المعدية كالسعال الديكي والتكزاز وإصابات الجزء العلوي من الجهاز التنفسي بالأمراض المعدية والاضطرابات العصبية والنفسية. تترافق الخناق تريقا محضراً بتحسين الخول بوقفا الخناق، ويستخد المصل في العلاج بقرعة ودرجة معينة. عصبيات الخناق، جرثومة الوككية الخناقية. نوزان الخناق، مترشحات مستبتات الخناق مضاف إليها كميات قليلة من الفورمالين الناتج ليس ساماً، ولكنه يمتلك عوامل وقائية فعالة.

**خُنْثَى مُؤْتَى** : نوع نادر وشديد من الخلق مع موت في الجدد، أو التشاء المخلط.

**خُنْثَى الْجُرُوح** : خناق خارج الجهاز التنفسي حيث ينتقل الدمج من طريق الأنف، أو الحلق إلى الجروح، أو التقرحات، أو التمزقات وقد يكون هناك تقشر بالرغم من أن تكون الأغشية قد ومنع بواسطة التضيق الجرحي.

**خُنْثَى كَانِب** : أي مرض مترافق مع تكوين أغشية تشبه أغشية الخناق.

**خُنْثَى قَسِي** : ١- جرثومة الخناق للكاتب، كانتت غير مفعلة شبيهة بمظهرها بالوتيكات الخناقية توجد أحياناً في الحلق، وأحياناً أكثر في الأنف والأذن. ٢- أي مرض يُكوّن أغشية شبيهة بأغشية الخناق.

**خُنْثَى** : حالة تجمع بين المميزات البدائية لكلا الجنسين وهذه حالة نادرة سببها اضطراب هرموني، وفيها يحتوي الجسم على نسج من الغدد الجنسية لكل من الذكر والأنثى، وذلك إما بأن يوجد المبيضان والخصيتان في الجسم بشكل أعضاء منفصلة، وإما بأن يقرن نسج المبيض ونسج الخصية في الأعضاء ذلتها التي تسمى عندئذ "المبيض الفصية" ويغلط الكثيرون بين هذه الحالة وحالة أخرى مختلفة تسمى الخنثة الكاذبة، وفي هذه الحالة الأخيرة لا يوجد لجسم الشخص المصاب سوى نوع واحد من الغدد الجنسية، ولكن تكون جسمه أعضاء تناسلية تنقسم ببعض مميزات الجنس الآخر، وقد يكون سببها إخلال التوازن بين الهرمونات الذكرية والأنثوية، أو خطأ آخر في وظائف الغدد الصماء.

**خُنْثَى كَانِب** : شخص ذكر جنسياً ولكن اضطراب الغدد الصماء أنتج تحولاً إلى الجنس الأنثوي، كإنتاج أعضاء جنسية ثانوية.

**خُنْثَى** : ١- إخراج الكلام من الأنف نتيجة مرض، أو تغيير في الممرات الأنفية.

**خُنْثَى** : أخود عميق مستطول يُحفر في ميدان القتل ليبقى به الجلود ج: خنادق.

**خُنْثَيْرِي** : يطلق وينسب إلى الخنزير.

**خُنْثَى** : ١- تضيق، أو انضغاط الرغامى، أو أي جزء يؤدي إلى توقف التنفس والموت. ٢- حالة تضيق واختناق للفق.

**خُنْثَوَة** : حالة وجود الأعضاء التناسلية للذكورة والأنثوية معاً وللصفات الخاصة بكل الجنسين في شخص واحد.

**خُنْثَوَة أَنْثَوِيَة كَانِبَة** : خنثة أنثوية جزئية مظهرها للرئيس وجود قضيب وصفن.

**خُنْثَوَة كَانِبَة** : حالة خلقية حيث تكون القنذ، إما خصيتين، أو مبيضين ولكن الأعضاء الجنسية الخارجية مميزة بالجنس المعاكس، أو تكون مزيجاً من صفات الجنسين وتميز بأنها بيضاء، أو مبيضين حسب العضو الموجود بغض النظر عن الأعضاء الخارجية.

**خُنْثَوَة** : خنث، استرخى واضطرب. ٢- حالة هبوط الأحشاء إلى الأسفل.

**خُوَذَة** : ١- السفاق فوق القحف. ٢- المنخر بعجل على الرأس، ج: خوذ.

**خَوْص** : تراجع العين إلى تجويف الحجاج.



**خُوط:** ١- النصف الناعم، ج: خيطان، أو لخوط.

٢- واحد من العناصر الشبيهة بالفيضان في الأنطورة، أو الفطر وهي غالباً فوق السطح.

**خُوف:** ١- بمعنى الفزع. ٢- إصلاص بنحس يتسبب عن وجود خطر حقيقي يهدد سلامة الشخص، ويؤدي إلى حالة من التوتر العصبي وإلى تغيرات في الوظائف الفسيولوجية تهدف إلى زيادة كفاءة الإنسان، أو الحيوان على مجابهة الموقف.

**خِياطَة:** عرزة جراحية لضم شفتي الجرح، من أجل الإسراع في شفائه.

**خِياطَة مَصْوصَة:** استعمال مادة قليلة للاتصال للتدريجي وتزول كلياً بواسطة بلسميات الغلايا.

**خِياطَة أُنْمِيشَة:** خياطة موضوعة في الجزء الأصق في الجلد، أو الأدمة، تستعمل في جراحة للتجميل.

**خِياطَة ذَائِرِيَّة:** خياطة متواصلة تمر في كل المحيط كما في خياطة الأمعاء الدقيقة ومفاغرة للثرايين.

**خِياطَة دَقِيقَة:** أي خياطة لا تجمع لا للجلد ولا الغشاء المخاطي لأي أعضاء ولكنها تجمع السويج الرخو فقط.

**خِياطَة أَوَلِيَّة:** الخياطة التي تتم في وقت العملية الجراحية الأولى.

**خِياطَة الإِرْغَاء:** خياطة تأخذ لقمة كبيرة ومصممة لتحمل الضغط عن جراحة مخيطة، خلال عملية الشفاء، مثلاً في البطن.

**خِياطَة ثَائِيَّة:** خياطة جرح سُمح له بالبقاء مفتوحاً حتى تغطي بنسيج حبيبي مثلاً بعد تمزق جزئي الجرح.

**خِياطَة مُتَوَاصِلَة:** خياطة واحدة متصلة تمر إلى الأمام وإلى الخلف بدون انقطاع تجمع نسجين معاً.

**خِياطَة تَحْتَ أُنْمِيشَة:** خياطة متصلة موضوعة بعناية لجمع الأسجة التي تقع تحت الجلد مباشرة، وقد تكون من مادة غير قابلة للاتصال، وجنب طرفها لاحقاً بحيث لا تترك أي أثر.

**خِياطَة مَصْصِيَّة - مَصْصِيَّة:** خياطة تصل بين طبيقتين من العضلة في جزئين من المصراع عند تقريبهما في أثناء خياطة الأمعاء.

**خِياطَة صَارَة:** خياطة متواصلة تشكل دائرة حول جرح صغير في الأعضاء كجذعة الزائدة الدودية وعند شدها تغلق الفتحة بشدة.

**خِياطَة رَافِيَّة:** خياطة تجميلية.

**خِياطَة تَجَسُّد:** خياطة موضوعة بشكل يكون هناك عروة في كل جانب، وتكون هذه العروة موازية لحد الشق، تجسّد الفتق، أو يزولياً قلزمة له تجسّد علمودي والأخيرة تشكل خياطة مقبوبة ممتازة.

**خِياطَة مَقْطُوعَة:** خيط منفرد مربوط لوحده.

**خِياطَة كَالْتِمَاسِيَّة:** خياطة تأخذ لقمة من الطبقة الأسفل على كل جانب من الجرح ثم تقطع خلال الطبقات الأعلى على الجانب الآخر قبل ربطها.

**خِياطَة شَمَلْتَرَة:** خياطة تقلب حافة الجرح إلى الخارج لتأمين تقابل الفضل للجرح.

**خَيْطَاطَةٌ زُرِّيَّة** : خيطة موضوعة فوق زر لمنع قطع الجلد مثلاً في حالة تصلب الإحليل.

**خَيْطَاطَةٌ مُقَرَّبَةٌ** : خيطة مؤاتية غالباً تقرب حدي الشق إلى بعضهما مكتملة لتثبيتها النهائي.

**خَيْطَاطَةٌ مُصَلِّبَةٌ** : خيطة تحافظ على حدود الجرح وتبينها من بعضهما.

**خَيْثَبَةٌ** : ١- انقطاع الرجاء. ٢- عدم قدرة شخص على تحقيق رغبته. ٣- منع شخص من التصرف كما يجب أن يتصرف.

**خَيْثَبَةُ اللَّيْلَقُط** : محاولة فاشلة للولادة بلسمات الملقط.

**خَيْثُسُوم** : ١- الجزء الأثني من البلعوم، ما فوق نحرته من القصب وما تحته من خشارم الرأس. ٢- عضو القنص عند بعض حيوانات الماء كالسمك وغيره.

**خَيْثُسُومِي** : ١- يتعلق بتجويف الأنف والجزء الأنفي من البلعوم. ٢- وشبه الخيشوم، الغلام.

**خَيْطُ** : نوع من الغزل المبروم المصنوع من شعيرات بعض الموالد ويشتر عن المغزول بنعومة أكثر وكوة أتمثال أكبر وصلابة أكثر لعمليات الحياكة والخيطة، وتستعمل الخيوط لخيطة الجروح وأنواعها مختلفة حسب المادة المصنوعة منها كالحرير والنيلون ومصبران القطة وغيرها، ج: خيوط وأخياط.

**خَيْطُ مَصُوص** : خيط يستطوع الجسم أن يستصه ويذبه.

**خَيْطُ بَالْقِي** : خيط يقوم جميع محاولات الأسجة لإذابته وامتصاصه كالحرير والكتان والنيلون والحديد، ويمكن إزالة الخيوط الباقية في الجلد، أما الخيوط في داخل الأشاء فتبقى، ج: خيوط.

**خَيْطُ عَصْنِي** : مادة دقيقة جداً حرير في الغالب، يستخدم بمنزلة للأنسجة لجمع الأنسجة الداعم لصعب مقطوع.

**خَيْطُ مَجُورِي** : حبل الصبغيات، حبل يشكل البنية الدائمة القاعدية للصبغيات.

**خَيْطُ مَنَوِي** : الخط المركزي في ذنب النطفة.

**خَيْطَان** : جمع خيط (انظر هناك).

**خَيْطَيسِي** : ١- شبه الخيط. ٢- يحتوي على جينة خيطية. ٣- قادر على السحب على شكل خيط كالمخاط مثلاً.

**خَيْطِي الشَّكْل** : شكله مستطيل دقيق كالخيط.

**خَيْطَيسِيَّة** : تشبه للديان الخيطية الشكل معطلمها طغولي تعيش في الأسجة تحت الجلد وفي الجهاز للمفاوي.

**خَيْطَافَةٌ** : جنس من المثقوبات الصغيرة جداً في الأسماء. والخيفافاة دودة توجد بكثرة في القسط والكتلاب والإنسان في الشرق الأوسط والأقصى، ويمكن أن تسبب الإسهال والمضيف المتوسط هي قواقع الماء والسمك في مصر.

**خَيْمَةٌ** : ١- تطلق في التشريح على أي بليان يشبه الخيمة. ٢- مدادة دقيقة لو مخروطية من مادة قابلة للالتصاق تستخدم لتوسيع، والمحافظة على فتح فجوة جرح، لو جراب وتستخدم أيضاً لتوسيع رقبة الرحم بدلية الولادة. ٣- غطاء بلاستيكي، لو

**خَيْمِي** : يتعلق بخيمة المخيخ.

**خَيْطِيَّات** : اصطلاح لوصف للشكل البرقي للخيوط التي تدور في الدم، أو موجودة في الأنسجة الجلدية، أو العين، أو في تجويف الجسم في أنسجة الحشرة النافلة.

نحاسي يوضع فوق السرير لتوفير هيئة تحتوي على نسبة أعلى من الأكسجين من الهواء، أو إعطاء أدوية بالاستنشاق غازية، أو مذابة.

**خَيْمَةُ الْبُخَار** : خيمة يدخل إليها البخار.

**خَيْمَةُ الأكسجين** : مظلة تشبه الخيمة تحيط برأس المريض ورقبته تحتوي على ضغط مرتفع للأكسجين وتستخدم في العلاج بالأكسجين خاصة عند الأطفال.

**خَيْمَر** : ١- كلان خرافي له رأس وجسم شاة وذنب حية ٢- وهم، حلم لا سبيل إلى تحقيقه. ٣- في الطب تطلق على نول ثنائي للوبؤنة نوع منهما من مجموعات مختلفة، ولكن قد حصل اختلاط في الخلايا الأساسية في الرحم بحيث أصبح منهما مختلطاً وهي حالة نادرة.

دَاءُ ١- مرض، تغيير في نسيجة الجسم، أو أعضائه، يقبض اضطراب موضعي، أو شامل في حياة الكائن الحي، أو في طاقته الطبيعية. ٢- مجموع ردود الفعل الفيزيائية والعقلية التي تتم في شخص عند دخول عامل سام من الخارج، أو من الداخل (كالمسموم، أو الجرثومي)، أو جرح، أو خلل وراثي، أو خلقي، أو اضطراب في الاستقلاب، أو نقص في التغذية، أو عملية تنكسية. وتؤدي هذه الأشياء إلى تغيرات إمرضية في الأعضاء والأنسجة، تظهر على شكل أعراض وعلامات. وحيث أن عامل موحى يؤدي إلى ظهور صورة مرضية وإمرضية خاصة به، بالرغم من تغيرها عند كل مرض، فإن مفهوماً عقلياً لمعدل ردود الفعل، أو يمكن تكوينه كصورة مركبة يمكن تكوينها أو تسميتها لتسهيل الوصف، حيث تسمى باسم مرض معين، أو كبلونة طبية، ولكن المرض ليس له وجود مستقل بعيداً من المريض؛ والكبلونة الوحيدة لوجود هذا المرض.

دَاءُ الإِخْفَصَرُ: حالة فقر دم تشاهد في الشباب والبنات، يعتقد أن سببه الأيضية الضيقة والإسك والحمل المتكرر ونقص النضارة والتغذية، ولذا ما يشاهد في هذه الأيام، وربما يظهر كفقر دم مزمن نقص الصباغ، نتيجة نقص الحديد والتغذية وظروف المعيشة السيئة، وللنزيف الحيضي الشديد في وقت نمو.

دَاءُ الإِمْبُصْفَت: نوع من السعال (تغير الرئة) يصيب العاملين بالإسبست، ويظهر أن هذا العامل هو المسؤول عن تطور ورم المتوسط.

دَاءُ الأَسْطُوثَاتِيَّت: العدوى بالإسْطُوثات البرازية، وهي ديدان تستوطن المناطق الإستوائية، حيث تتوفر الحرارة والرطوبة، وتقدم الوسائل للصحة. وهي منتشرة جداً، أهم أعراضها الاضطرابات الهضمية والآلام البطنية والإسهالات، ويصالح بالمضادات الحيوية كالنيونيدازول، ولدوية الديدان.

دَاءُ الأَسْطُوثَاتِيَّت: حالة مرضية نتيجة الإصابة بالإسْطُوثات، نوع من الديدان للكلابية كالديدان الشصية تنطفئ في الحضان، وليس في الإنسان.

دَاءُ أَلْمُود: : الشمانية الحشوية كالألزار، تشبه الشمانية للدونوفانية في الهند وجنوب شرق آسيا، وللشمانية الطفلية في روسيا والصين والشرق الأوسط وجنوب البحر المتوسط، وللشمانية "شاكازي" في أمريكا الجنوبية، وتنتشر بسرعة في الجملة للشبكة البطانية والكبد والطحال ونقي العظام وأحياناً الخند للفلغوية، تبدأ الملاحح السريرية فجأة ولكنها عادة متكرجة بعد حضانة تدوم عدة أشهر، وقد تمتد حتى ثلاث سنوات، وتسير سيراً زمنياً، أو معاً وتحدث نوبات من ارتفاع الحرارة تستمر من بضعة أيام إلى بضعة أسابيع، تترق بينها أطوار من الراحة تختلف مندها، وتترلق مع تترق ليلي ويتضخم الطحال في هذه الأثناء تدريجياً حتى يبلغ الحفرة الحرقفية اليمنى أحياناً. وتكثر ضخامة الكبد ولكنها معتدلة كما قد تتضخم لكبد اللفغوية. ويدل فحص الدم على فقر الدم وعلى نقص الكميات البيض مع زيادة وحدات القنوة وزيادة الصفائح، ويتم التشخيص بالتحرف إلى الطفول في محضرات

متشابهة. وتعيش أكياس الأميبا جيداً خارج البدن، وتدخل إلى جهاز الهضم مع الماء، أو الطعام الملوث ببراز الإنسان، تفرغ الأمروفة الناشطة في القولون من الكيس ولا تحدث أعراضاً إذا بقيت حرة في اللعنة، غير أنها تحت ظروف معينة تهاجم وتقرح غشاء القولون المخاطي، وتحدث أعراض الزحار الأميبي، وتكون القروح بشكل القارورة مختلفة الأحجام ومحاطة بمخاطية سليمة، ومن المضاعفات الشائعة حدوث ورم حبيبي (لمبيوما)، ويشعر به كتكتلة تجس فوق المستقيم، ويشاهد عيب امتلائي في الصورة الشعاعية.

وقد تجد الأميبا طريقاً إلى أحد الأوردة وإلى الكبد حيث تتكاثر وتسبب خراجاً كبدياً. تتراوح فترة الحضانة بين ٧-٧٧ يوماً وقد تمتد إلى عدة سنوات، ويكون الزحار مزمناً ذو رائحة كريهة، وقد يحتوي على المخاط والخيوط الدموية، وقد يتكاثر الإمساك والإسهال. تستجيب الأميبا لعلاج المضادات الحيوية خاصة الثيازول، ويتم الوقاية بالعدوية العامة وبالنظافة.

**داء الأميبيا الكسبيدي:** وهو شائع في المناطق الاستوائية وقد تكون الأعراض الأولى، نزحاج موضعي، وحرارة متراجعة، وتقرح، وضخامة كبد مؤلمة يوقد يشعر المريض بالحم في الكتف اليمنى مع سعال كملحة مميزة، وقد لا يشخص الخراج إلا في لفحص الأيسر للكبد، ويتراقد الداء بزيادة العدلات ويكون الحجاب الحاجز مرتفعاً مع نقص في حركته وقد يخرق الخراج إذا كان كبيراً للحجاب الحاجز وينفجر إلى السرة ويفرغ محتواه إلى الخارج مع السعال، أما انفجاره إلى الجنب، أو

رشف نقي المظم، أو الطحال، وهناك عدة اختبارات كاختبار هلام الفورمول واختبار شوبرا. العلاج يتم بواسطة مركبات الأتيمون الخماسي والدياميدين. الاسم أخذه للمرض من اسوداد الجلد في خلال المرض، وينتقل بواسطة الذبابة الرملية.

**داء الأكتسور:** الإصابة بالديدان اللبوسية، أو الخيطية، وهي تنتشر في كل أنحاء العالم، وتعيش في منطقة الأعور والزائدة الدودية ونهاية الأمعاء الدقيقة، حيث تلتصق بواسطة فمها ومخبطتها على الغشاء المخاطي، وبعد تغذيتها ونضجها، الذي يستغرق ٢-٧ أسابيع، تلتصق الأمبي وتهاجر حتى المستقيم، وتعتبر القنادة الشرجية ليلاً تفصل حول الشرج وللناطق المعجائية، وتضع بيوضها التي تقدر (٤٠-١٦) ألف بيضة وتسبب حكة وتقرح الجفاف لمدة عشرة أيام، وتنتقل بالأيدي الملوثة من للشرح إلى الفم، أو بطريقة غير مباشرة عن طريق ما لمس المررض كالأطعمة والمنشف، والتهار والهواء.

وقد تصل أيضاً إلى المجاري البولية والتناسلية، وتسبب اضطرابات والتهابات كما تسبب عند الأطفال اضطرابات عصبية كالنوبات الصرعية والحركات الرقصية، وطنين الأنثين، وصرير الأسنان ليلاً نهاراً، وقصم الأظفار، وحكة الأنف، وسلس بولي ليلى. وتعالج بمبيدات الديدان ولكن الوقاية بواسطة النظافة العامة.

**داء الأميقت:** داء الإسبت.

**داء الأميقت:** الإصابة بالمتحولات، وهو جنس يحتوي أربعة أنواع هي المتحولات الحقة للسج، والمتحولات الهارمائية، والمتحولات القولونية والمتحولات اللثوية. وتسبب صغوراً مرضية

**داء البريوسيلات:** الحمى المتعوجة، (انظر هناك).

**داء البريوليوم:** التهاب الرئتين المترافق مع تليف، سببه استئشاق جزيئات لكسيد البريليوم، وتصادف في عمال البريليوم وقد يكون حاداً، أو مزمناً.

**داء البريوسيلات:** داء حيواني تسببه البريوسيلات المستقيمة عصوية للتصنيف لأنها تحتوي على أصناف عديدة ومن بينها نوع واحد يسبب المرض الإنساني. يسبب الداء حداثاً من الحيوافات الدلجة والوحشية، وقد يمتد، أو يبقى فيها دون أعراض لشهور، أو سنوات. وينقل إلى الإنسان عن طريق الماء، أو التراب الملوث، فهو مرض مهني بين عمال المجاري والقلايين والمصنّين والصيادين والسكانين في مياه الأنهار. وتدخل البريمية من طريق سحجة في الجلد، أو عن طريق الفشاء المخاطي، ولا توجد عدوى مباشرة بين مريض وآخر. ومن أعراضه الحمى والصداع وصلابة القفص والالام العضلية واليرقان واللبيلة الدموية، أو البروتينية وشح البول والطفح الجلدي الحبيبي والتهاب الملتحمة، ولا يستجيب المرض للمضادات الحيوية ولكنها تُجرب. وللداء مضاد مصلي يفيد إذا حقن باكراً.

**داء بطاني:** ازدياد غير علوي في عدد الخلايا الشبكية البطانية في أمراض معينة؛ كايضاض الوحيدات، ومرض هودجكين، وأمراض الجملة الشبكية البطانية.

**داء الكهنايوسيلات:** أو داء المنشقات؛ وهو من أهم أمراض الإستواء. وتوجد ثلاثة أنواع هي المنشقات الدموية، والمعنوية، واليالبانية. ويطلق على النموية اسم: البلهارسية نسبة إلى 'بهارس' وهو طبيب

الصفاق، أو كس التلمور لذلك أنسدر حدوثاً، ويحتاج الخراج إلى رشف فوري، أو إلى نزح جرحي، ومن المهم قباح وسائل الوقاية والنظافة العامة.

**داء الأميبيا المعوي:** تسببه المتحولة الحالة للنسج، وتستقل أكولها بين الناس خارج البدن، وتدخل جهاز الهضم مع الماء، أو الطعام الملوث ببراز الإنسان (انظر داء الأميبات).

**داء بيفالسي:** ينقل الداء بالتمسك مع الطيور المخموجة وتكون العدوى من البيضاء أشد من عدوى الطيور الأخرى، ويبدأ المرض متكرجاً بعد حضنة أسبوع إلى أسبوعين؛ بسعال، وحمى، وصداع، ووجع ظهر، ويبقى النبض بطيئاً بالنسبة للحرارة إلا في الحالات الخاطفة ذات الإصدار السمي، فإن الحرارة وسرعة التنفس والنبض تزداد مع دخول المرض في الهذيان، ثم السبات ولا تقل العلامات السريرية على التصلد الرنوي إلا أن الصور الشعاعية تظهر علامات ذات الرئة الممتدة من النقيز الرنوي نحو المحيط ويبقى تعداد البيض منخفضاً، أو سويّاً ويكون النقص من المرض بطيئاً وطويلاً، ويعالج بالترانسيفلين.

**داء البروتوسيلات:** مرض يحدث في جبال الأنديز في أمريكا الجنوبية وسببه البروتوسيلات الجرثومية الشكل. وهي طفيليات نموية تنتقل بواسطة الذبابة الرملية، والمرحلة الأولى من المرض هي المرحلة العموية (حمى أوروي) حيث تكون هناك فقر دم واضح والمرحلة الثانية، أو المزمنة حيث تظهر ارتفاعات دغفوية، أو عتدية.

ويتشكل حولها نسج ليفي، وتترافق درجة التهاب على شدة الفمخ وتكرر عودته وقد تتوقف عودة الفمخ في مناطق الاستيطان بعد اكتساب المناعة. ملاصق الفمخ البكر السريرية؛ قد تحدث حكة لمدة يوم، أو يومين في مكان دخول الذئبة، يعقبها دور خال من الأعراض يدوم ٣-٥ أسابيع. ثم تبدأ ظواهر أرجية؛ كالشرى، وكثرة الحمضات، وحمى، وآلام عضلية وبطنية، وضخامة طحال، وصداخ، وسعال، وتقرق. وتختفي هذه الظواهر بعد أسبوع، أو أسبوعين لمدة شهرين، أو ثلاثة لتعود بعد توضع جديد للبيوض. وقد تحدث المنشقات للتهاب كيببيت وكسوة بتوضع المعقدات المناعية. وتهدف المعالجة إلى قتل الودة الكهلة وإيقاف توضع البيوض، وإلى إنقاص نتاج البيوض، ولم تشر الوقاية في منع وجود القواقع، وهناك عدة أدوية مستعملة للعلاج كالنيريدازول والدازي كوفيل والمثريغونات.

**داء الجياردية:** أو داء المبيليات. تسببه طفيليات المبيليات المعوية، وهي تنكر في المناطق الحارة والمعتلة عند الأطفال وتشبه ناشطة المبيلية لكثيرى مقطوعة طويلاً، وتحتوي على ثمانية سيلط، وببدو بمنظرها الجانبي شبيهة بالملقعة، وتتحرك حركة مستطيلة دورانية ومتأرجحة على غير انتظام، تنفر للمبيليات في فمخ الإنسان والجزء الطوي من أمعائه، وتتكاثر بصورة هائلة بالانشقاق الطولاني. وتوجد في البراز اللبن وخاصة في المواد المخاطية، ويحير الإنسان المستودع الوحيد للمبيليات. وتصل للكيمسات إلى الطعام، أو الشراب بواسطة الذباب والمستنقطين بالأمسة وينتشر بين الأطفال وفي المدارس الداخلية والملاحين. تتظاهر داء المبيليات

المسي لكشفها في القاهرة سنة ١٨٦١. تمر بيوض الملتصقة للموية مع البول، أو البراز إلى الماء الحذب فيستحرق فيها الطفيل ذو الأهداب ويدخل ثوبه المتوسط وهو حلزون الماء الحذب. ويتكاثر في داخله، ثم تطلق منه أعداد كبيرة من الذوات الممشوبة. وتمش الذوات ثلاثة أيام في الماء، تدخل في ثنائيا إلى الجلد، أو الفشاء المخاطي. وتتحول داخل البدن إلى 'سيستوسومولا' تحمل إلى الرنة ومن ثم إلى المجرى الدموي إلى الكبد ووريد الباب حيث تتضج، ويلتف الذكر الذي يبلغ طوله ٢٠ ملمتر حول الأنثى. وبعد ٤-٦ أسابيع بهجران الأوردة التي تزح أحشاء الحوض حيث تضع الأنثى بيوضها، وتمر بيوض الموية عبر جدران المثانة والمستقيم، وبيوض المانسونية واليهاتية عبر جدران الأمعاء السفلية، وقد يحدث دخول الذئبة إلى الجلد مطاطة قد تتحول إلى حويصلة. كما قد تحدث هجرة المنشقات غير الناضجة عبر الرنة؛ أفات موضعية، وبسور ذات رنة، وتكثر الحمضات، إلا أنها تنقص تدريجياً بعد استقرار الداء. ولا تحدث الودة الكهلة أمراضاً بل أن البيوض هي المسؤولة في أغلب الأوقات. وقد تنتشر البيوض إلى أسجة عديدة إذا كان الفمخ شديداً، إلا أنها تصطفي جدران المثانة في القديمة، وجدران الأمعاء في المانسونية واليهاتية. وبعد أن تهرب البيضة من الوريد يتشكل حولها ورم حبيبي، يتألف من خلايا ظهارنية ولرومات ليفية وبلمعات معالجة بخلايا بلازمية وحمضات، وقد تخترق الفشاء المخاطي يساعدها في ذلك خميرتها الحالة إلى داخل الأمعاء أو المثانة، وعندما تستبقى البيضة في اللحم فإن الطفيل يموت وتتكلس البيضة

النسج الصلبة مسببة تفاعلات تختلف بين الإتهاب الحاد والتهنّب المزمن تتنظّر ثوباً ملامتاً يخرجها، كالخشرات المفصلة التي تنقلها إلى الإنسان، وتنمّ للخطبات أجناساً مختلفة كالقوغرية التي تسبب انسداد الأوعية للصفوة وداء الفيل، الذي يسبب الأورم الزائلة، وكلاسيكية الذنب التي تسبب طفحاً جلدياً وأفات عينية ومشوكة الشفة التي تسبب آفات نسجية صلبة والماسونيللا التي تسبب آفات بطنية.

**داءُ السُّفْرَة :** مرض السُّفْرَة. حالة تترافق مع التهابية بالفرد، ولشواه أخرى.

**داءُ الرُّشاشيّات :** وهي من الملونات التي تتوضع في فتحات الجسم كالأنف والأف والحنجرة، أو تدخل جروح القدم فتسبب الورم الفطري القدي، أو تصيب الأنف، أو الجهاز التنفسي، أو الهضمي. والرشاشيات ذات فعل مرضي ضحوف على الإنسان، إلا إذا ضعفت مقاومته نتيجة عجز شديد، أو علاج بالأشعة واستعمال المضادات، حيث ينمو الفطر بسرعة، مشكلاً مستعمرات فطرية تتركب من خيوط ذات حواجز تحمل كسلاً بوعية حيث تغرس خيوط الرشاشيات لتصلب فيزداد إفرازها المخاطي أو تنجم الآفات نتيجة دخول خيوط الفطر في النسج التنفسية، أو الهضمية وإحداثها أوراماً رشاشية ناجمة عن الخيوط الفطرية المتوضعة ضمن جوف البقي، أو نتيجة دخول الخيوط الفطرية في الأوعية وإحداثها الخثار، أو النخر الموضعي المترافق مع النزف، أو الجراحات النموية المنشأ في أعضاء مختلفة كالدماع والكبد والكلى والطحال والقلب والدرق. تشخص من خلال خزعة وروية الرشاشيات مباشرة. وتعالج الأورام بالاستئصال الجراحي، أو بإعطاء الأمفوتريسين في الوريد.

بالإسهال عند الأطفال قد ترافقه أعراض التهاب المرارة عند الكحول، فالإسهال يكون مزماً ويكون البراز صديداً أسفراً يحوي كميات كبيرة من الدم وقد يتناول مع إسهاله ويشكو المريض من آلام شرسوفية مهمة وتطفل في البطن مع غثيان وإقياء ووار، أو صداع، واضطرابات اعتيادية، مع فزال ووهن عصبي وتعب وفقر دم. وتشخص بفحص البراز المتكرر. ويعالج بالميترونيدازول ولكن الانتباه إلى الوفاة وتبعاً لأسلوب النظافة العامة أكثر أهمية في تجنب المرض.

**داءُ الحُكَم :** الحُكَم عنكبوت من فصيلة القراد، نسيجية الحجم كثيرة الأنواع واسمة الانتشار، أغلبها طفيلية على الإنسان. وداء اللورد هو الإصابة بأحد هذه الأنواع وتشمل اللورد والبرام والخطماء والقطليات والحفارات والقوارم والدودة.

**داءُ الخطَّامات :** الإصابة بالخطماء، (انظر هناك) وتصرف هذه الأسرة بصغر حجم أفرادها وتكثف جسمها من قسمين ويمتد جسمها أسفراً قصيرة أهم أنواعها الخطماء الخريفية والحمر، وهي التي تنقل الركتسيات وتتوارثها للإنسان، وهي تكثف على جلد المريض بروسيا، ثم تغرز لملءاً يتفاعل مع النسج فيحله مكوناً قاعة تمر عبرها السوائل النسجية للصفوة لتصل إلى اللويح الموجود بتمس الجلد وبعد التنغذية تسقط القشرة على الأرض حيث تتسلخ فتتحول إلى دمية ثم تتسلخ ثالثة فتعطي حشرة كهلة تعيش بشكل حر غير طفيلي. تنتشر هذه العائلة في المناطق المدارية طوال العام، وتعالج بعلاج القمل.

**داءُ الخيطيّات :** تسبب الخيوط في الأوعية اللمفية، أو في النسج الخلوي تحت الجلد، أو في



**داء الرشاشيات التنفسي :** وتسببه الرشاشية الدخلاء، وتستقر في النسيج الرئوي وقد تنتشر عند ضغط المناخنة لتشكل تصللاً ونخراً وتكهفاً واضطراباً جهازيًا خطراً، الداء الرشاشي الغازي، وعندهما يدمج كهف رئوي موجود مسبقاً تتشكل في داخله علةً إسطوانية يطلق عليها اسم بطرورم، أو رشوم وتضيق بالأنسجة عن المرطبان بوجود فراغ هلاكي حولها يفصلها عن جدار الكهف. وقد تقتصر أعراضها على نثف الدم المعاد، ويالحج الداء بإشفاق اللسنتين والأيميدازولات ولا تستبد الجراحة لبعض الفطرومات.

**داء الريكتسميات :** اصطلاح عام للأمراض التي تسبب بالريكتسمية، كالتيفوس البواني والتيفوس الجزئي وحمل الجبال الصخرية وحمل القبرمية وتيفوس الضاللات وحمل الخناق وحمل الاستحمام.

**داء المسمريات :** الإصابة بالديدان السرمية (الظفر داء الأمصور).

**داء ميربروزويدي :** نوع من التشحمية يتميز ببروز الكيرازين (هو أحد السوبروزيدات) في النسيج لشحمي للجسم، ويخزن الكيرازين في مرض "عوش" في الكبد والطحال والغدد اللمفاوية.

**داء سيمبكيوني :** تخزين السنتين في الأنسجة مع بسيلة محمضية أمينية ونقص الفوسفات في الدم ومحاض، مما يذكر بمرض "هتكوني". وهو مرض وراثي يصيب الكبيبات والكولة، وهو مرض نادر.

**داء المسمليات :** الإصابة بجراثيم السالمونيلا التي تسببها ١- الحميات المعوية بواسطة الأطعمة والأشربة الملوثة التي تصل الأمعاء الدقيقة، ومن هناك تجتاز إلى مخاطية

الأمعاء ومنها إلى الأوعية لللمعة، ثم إلى الدوران صبر طريق القناة الصدرية لتنتشر في عدة أجهزة منها الكولتين والأمعاء، أو تتكاثر الجراثيم في النسيج اللمفاوي وتطرح في البراز. وأكثر الأوقات مشاهدة هي فرط تصنع ونخر يصيبان النسيج اللمفاوي والنخر البؤري للكبد والتهاب الحويصلة الصفراوية وأحياناً مناطق أخرى كالسحق والرتتين. ٢- إثنان السدم بالمسمليات، حيث يكون انتشار الجرثومة سريعاً في عدد من الأجهزة وبسبب مضاعفات خطيرة كالتهاب السحايا والعظم والقرنة والتهاب الشغاف الداخلي للقلب وخراجات. ٣- الانسماكت الغذائية بالمسمليات، تصر بأن الكمية الكبيرة من الجراثيم الداخلة إلى البدن قد أطلقت نيفاً سبب تخريباً موضعياً في مخاطية الأمعاء. ولا تنتقل الجرثومة إلى الدم، ويحصل الانسماكت الغذائي عند تكاثر الجرثوم، وتأثيره على بروتينات الطعام، وتحويلها إلى مواد سامة تسبب أعراض التسمم الغذائي عند تناولها. يتم التشخيص بزرع الدم وتفاعل "سيدال" وزرع البراز. ويمكن الوقاية من المرض بالاستعمال وسائل النظافة العامة بالإضقة إلى وجود لقاح من مزيج من الجراثيم الممثلة.

**داء المسليات :** حالة نادرة، عائلية أحياناً، حيث يمتلئ القولون بالمسائل الزامية من الفشاء المخاطي. ويتميز الداء بمرور متكرر لدم فاتح من المصراة قد يؤدي إلى فقر دم شديد، وقد يحدث إتهابات ثانوية عن خمخ ثانوي. وقد يتطور إسهال، وقد تخرج بعض المسائل من الشرج كحبث عنب. وقد يسبب هذا إنخفاف معوي. وهناك توجه للمسائل لتصبح خبيثة. وقد تحدث سلائل في المعدة والمثانة والأنف، عادة بعد أخماج.

**داءُ المَنْهَمِيَّاتِ:** الإصابة بالديدان القوسية، وتنتشر في كل أنحاء العالم، خاصة أوروبا وأمريكا. وهي تنتقل للإنسان عن طريق الكلب، أو القط، حيث تعيش الدودة الكهله في أمعائها، وتطرح بويضها مع البراز في تراب الحدائق، حيث تنضج خلال ثلاثة أسابيع. وإذا دخلت جهاز هضم الإنسان غرزت البرقعات في أمعائه، ولجذرت الجدار المعوي لتذهب إلى الدم ومنه إلى الكبد، حيث يبقى قسم كبير منها، ويذهب الباقي إلى الرئة. وعندما تصل الشعيرات الرئوية تجتازها لتصل إلى الأوردة الرئوية فالقلب الأيسر فالدوران العام. وتأخذ بالدم تدريجياً، حتى يصبح قطرها مقارباً لقطر الوعاء الذي تسير فيه، حيث تجتازه وتدخل نسج الجسم المختلفة. وأكثر الأعضاء إصابة هو الكبد والرئتان والماغ والعين والقلب والمضلات. قد تشاهد بعض الأخماج للاعراضية، أو تبدو بشكل حمى وضخامة كبد مؤلمة، أو ضخامة طحال، أو طفح جلدي، أو تشكل اغتلاجات عصبية أو آفات عصبية يوربية، أو التهاب رئوي ناكس، أو التهاب العضلة القلبية، أو التهاب داخل العين الحبيبي. ويرتفع عدد الكريات البيضاء والحماضات حتى ٩٠%. يتم تشخيصها بواسطة الاعراض السريري والبحث عن البرقعات في القشع، أو الأورام الحبيبية.

**داءُ المَنْسِلَانِ:** تسببه الميكروبات البنية، وتحدث الإصابة في الجهاز البولي والمين، فتسبب تقيحاً حاداً يقود إلى تخريب النسيج، يتبعه انتان مزمن وتليف. وتسبب عند الرجل التهاب الإحليل الحاد، الذي ينجم عنه سيلان قيحي أصفر مع حرفة شديدة أثناء التبول. ويكون القيح غنياً بكثيرات النوى والخلايا

البطانية والميكورات البنية. ثم لا يلبث الانتان أن يستد إلى الموتة والبربخ. وإذا بقي الانتان بلا معالجة حدث تليف يؤثر على التركيب الخلوي للإحليل. أما عند المرأة فينتقل الانتان إلى المهبل وعق الرحم ويؤدي لسيلان قيحي، ثم ينتقل بعدها إلى بوقي "قلوب" محدثاً التهاب الملحقات وتليف النسيج، مما يؤدي إلى انسداد البوقين وبالتالي إلى العقم. ومن أهم الإنكاثات التي تسببها المزدوجات البنية؛ التهاب عين الوليد، وتتم إصابة عين المولود حديثاً، عن ثلوث في عينيه أثناء الولادة من أمه المصابة. ويحدث التهاب في الملحمة يستد إلى كل طبقات العين، مما يؤدي إلى العمى، ويحطم الرؤيا. ومن هنا كان تطهير ثورات القضة، أو البنسلين في عين كل مولود حديث. يشخص المرض بالزرع والقطاعات المصلية. والوقاية من المرض أهم من تجبه.

**داءُ الشَّرِيطِيَّاتِ:** الإصابة بالديدان الشريطية التي تضم نوعين هما: الشريطية العزلاء، والشريطية المسلحة. والشريطية العزلاء تشاهد في البلدان التي اعتاد سكانها تناول لحم البقر النيئ، أو غير المطبوخ. تعيش الدودة الكهله ملتقة حول نفسها في الصائم، وتتفصل قطعها الأخيرة، واحدة واحدة، وتخرج من نفسها بحركة ذاتية لخارج الشرج. ويمكن أن تنتشر بويضها في التراب واللبائت، حيث تلتصقها الحيوانات العاشبة، كالقط، وهو الثوي الأسليحي حيث تحرر الجنين في الأمعاء ويغترق جدارها، ويدخل الأوعية اللغية بالأوردة المسارية في الدورة الدموية، ثم إلى الأنسجة العضلية المغطاة في الأطراف الخلفية واللسان والحجاب الحاجز، فيتوضع فيها. ويتحول خلال ٢-٤ أشهر إلى كيسة

محبياً زمناً، ونزولاً مستمراً، كما تنتج سموم تفرزها كيمعالت للتخثر ونفان حال للدم، بالإضافة إلى سموماً المنطقة للجملة المكونة للدم، ولتجربهم بالعقبات الحادة، وعدم امتصاص الحديد تؤدي إلى فاقلة دموية شديدة. تعالج بطاردات الديدان. ويتم تشخيصها بفحص البراز ورؤية الديدان.

**داء الشَّعْرَوِيَّات :** وينتج عن الإصابة بفطور الشعر. ويضم هذا الجنس أنواعاً كثيرة تمتاز بأنها تصيب أشعار الجسم الرأسية والذقية. وبعض أنواعها إصابات تتوضع في الجلد الأجرد، حتى اليبدين ولقمتين، أو إصابات ظفرية. ولو فحصنا الأشعار المصابة، لوجدنا فيها أبواغاً تتوضع إما داخل الشعر، فتسمى لطور داخلية، أو محيطية، فتسمى خارجية، أو يظهر بعضها داخل الشعرة وبعضها خارجها فيطلق عليها الطور الدخولية الخارجية. ومن أمراضها السفحة الجازة، والقبول للمقوس، وداء الفطر الظفري، وفطور الشعر السابورووية، وفطور الشعر البفسجية، وداء الذنق والقرعة، وقرعة الجلد الأجرد، وقرعة الأظفار، وفطور الشعر المتحدة المركز، وفطور الشعر الفوفية، وفطور الشعر الحمراء.

**داء الشَّعْرَوِيَّات المَبْوَغَة :** مرض فطري سببه الشعريات البوغية "الشكنية". وينتشر على أنواع كثيرة من النباتات. ويدخل الفطر إلى جسم الإنسان من وغزة، أو سحجة في جلد اليبدين، أو من جرح ومرض جلدي، أو بطريق الاستنشاق. وقد يحدث تليح مكان دخوله، أو درنه تفجر بشكل نامور يخرج سائل أبيض، أو قد تدخل إلى الأوعية للنفية محدثة درنات على طريقها. ويمكن في حالات

منذبة بقرية. وإذا أكل الإنسان لحم البقر المصاب، تحرر رأس المنذبة بتأثير الأملاح الصفراوية وتعلق على جدار الأمعاء. وبدأ الصفر بتشكيل قطع الشريطية، فتتحول القليلة خلال ١٠-١٢ أسبوعاً إلى دودة كاملة، تبدأ عذما الأخيرة بالاتصال وتطرح مع البراز. ويمكن للدودة الشريطية أن تبقى حية في الإنسان لمدة ٢٥ عاماً. أما الشريطية المسلحة، فتشاهد أيضاً في جميع أنحاء العالم، وتكثر في البلدان التي يتناول سكانها لحم الخنزير. وتشبه للصرزلاء في سيرة حياتها. يتم التشخيص بفحص البراز. وتعالج بطاردات الديدان.

**داء الشَّعْصِصِيَّات :** أو الملقوات، من أسره كلابية للفم. وهي حليات تحوي في فمها أعضاء قاطعة كالأسنان، أو لباقي نصف هلالية. وتنتشر بين ربع سكان العالم، خاصة في النصف الجنوبي للكرة الأرضية. والملقوات يبدن حبلية صغيرة، تمتاز بوجود محفظة كينوية قاسية. وتعيش في الأمعاء الدقيقة، حيث تلتصق على الغشاء المخاطي بواسطة جهازها الفمي، وتتغذى بالدم الذي تمتصه من جدار الأمعاء. عند نضج الديدان الذي يتم بعد ٤-٧ أسابيع من الحوى، تبدأ الأنثى بالإباضة، ويخرج البيض مع السباز. وفي جو رطب وحرارة ضرورية، تنضج اليرقات التي تتغذى على الجراثيم، ويتألف المواء للضوية، ويتم الحوى من خلال اليرقات الخيطية عبر الحريبت الشعرية والقرب الجلدية، أو الجروح. فتذهب اليرقة إلى ما تحت الجلد، ويدخل بعضها الشعيرات الدموية والأوعية اللمفية. وينتج عن دخول وهجرة هذه الديدان أفعال مرضية في الجلد وفي الرنة والأمعاء، تحدث ارتكسا التهابياً

الأعضاء، أو في الرئة. ويتصف المرض بالآزمان، وقد يستمر عدة سنوات. والشكلان : الروني والمعدني قاتلان عادة. أما في الفك والعنق، فإنه يشفى بعد تشويه متسع. ويعالج بالبسلين، وقد تلزم الجراحة.

**دَاءُ الشَّغَبَاتِ :** أو الزحار العموي. تسببه عصيات للشغيلة، سلبية الغرام. وهو مرض الإستواء والمناطق المجاورة للمدلين. ويكثر تواتره في فصل الأمطار، ويزداد في الازدحام وسوء الإصحاح. يأخذ شكل الوباء أثناء الحروب. تتراوح حضانته من بضع ساعات إلى سبعة أيام. وقد ترافقه حمى خفيفة، ويندر أن تصل إلى أربعين درجة، إلا عند الإصابة بـ "زمره شغلا" شيفاً". وكثيراً ما ترافقه آلام مبرحة في المستقيم بسبب الزحار، ويكون البراز مخاطياً لزجاً مصبوغاً بالدم، ويتحول بسرعة إلى نوع شديد من الزحار فيصبح مخاطياً ممزوجاً بكميات من الدم؛ فيشبه عمالة الدم، أو حساء البندورة. ويكون البراز قليل الكمية، ويتوتر التبرز من ١٢-١٨ مرة في اليوم، وقد يكون أكثر من ذلك. والتفاعل المرضي الأساس هو؛ التهاب جدران الأمعاء الغليظة والصائم الانتفاخي. إذ يؤدي للجراثيم لحدوث نخر في أغشيتها، وتقرح سطحية وتزحف عموي. ويتم التشخيص بالفحص المباشر للبراز، أو بالتفاعل المصلي. ويعالج بالمضادات الحيوية. ويفضل الوقاية بتباعد وسائل التنقل العامة.

**دَاءُ الصَّغَر :** الإصابة ببديان الصغر الخلطيني، من البديلان الحبلية. وتبدأ العدوى ببغ البيضة الملقحة، التي تتحول في أول المي النظيف إلى الشكل البركسي الذي يخترق للجدار المعوي لينخل

نارده؛ أن تنتشر تحت الجلد، أو في الكبد والخصيتين والكولتين والمظلم والمفاصل. ولتشخيصه يتم فحص خزعة، أو فحص القبيح مباشرة. ويعالج بـ يوريد البوتاسيوم.

**دَاءُ الشَّغَبَاتِ :** يعوش كهل هذه الدودة الصغيرة الشعرية اللولبية في ممي الخنزير، ثم يجد جنين هذه الدودة طريقه إلى مجرى الخنزير الدموي. ويتكيس في عضلاته أحياناً صغيرة، لا يتجاوز طولها نصف ميليمتر. فإذا أكل الخنزير المعدي دون طهي كاف، فإن دودة كهلة تنمو في ممي الإنسان، وتنتشر أجنتها عن طريق المجرى الدموي في سائر البدن. وتحدث انفجارات صغيرة من العدوى عندما يوكسل من حيوان مخموج، كالسجق المطهي بسرعة، أو المأكول نيئاً. ويصاب المريض مباشرة بالفتيان والإقياء. وبعد أسبوع يصاب بالحمى والام عضلية وإيلام عصبي. وكثيراً ما تشاهد ونمة في الأجناف ونزوف صغيرة تحت الأظفر، وبيلة بروتينية. ويمكن مشاهدة الأكيس في خزعة العضلات. وتتكاثر الأكيس في العضلات مع مرور الزمن.

**دَاءُ الشَّغَبَاتِ :** وهو داء الفطر الشعاعي، من المصور للكتابة؛ وهو مرض جهاز في تصف بشكل خراجات عديدة جسيمة، مع تنور في الوجه والعنق والصدر والبطن. وقد كان يظن أنه مرض فطري، إلى أن أمكن زرع الجراثيم لاهوتياً، بشكل عصيات خيطية موجبة الغرام. وتبدو في النسيج بشكل ذرات صفراء. يطلق عليها اسم حبيبات الكريت التي يتشكل فيها القويح الذي يخرج من النواير. تختلف مظاهر المرض السريرية باختلاف مكان التوضع، فقد تكون في الفك والأنسجة المحيطة به، أو في

الدور الأول، الأفة البنية، وتظهر بعد شهرين من العدوى ؛ بشكل حطاطة بحكة شديدة في مكان غير جنسي، وتتغير هذه الحطاطة في مدة قصيرة ، ويظهر تحت القشور التي تغطي البقعة المتغيرة، ورم حبيبي، شبه توت الطبق، وتسمى الأفة اللطيفة الأم، وحولها في كثير من الأحيان علققت صغيرة من الطبسومة نفسها. وتشاهد على الإلية والركبة والساق والشيء والشفة. ويمكن أن تبقى من ثلاثة إلى أربعة شهور. وفي الدور الثاني يبدأ الانفراج للخشن الجاف، مع توسف قرمزي، وحكة شديدة وإقحاح ذاتي في زاوية الفم والإبط والمخين. ولا يهاجم الفشاء المخاطي. والدور الثالثي يتصف بحدوث التهاب عظم وسحاق، أو صموغ حشوية، أو قروح منزرعة فوق العلققت الثانوية. ويمكن أن يتضخم وينشوء الأنف ويكبر حتى يمرق الروية. يعالج بالبنسلين بعد تشخيصه بروية اللولبيت الرقيقة في الانفجاعات الجلدية الحلمية، أو التفاعلات المصلية.

**داء غليكوكونيسي:** مرض، أو لمرض اختزان الغليكوجين. وتتميز بترام كميات كبيرة من الغليكوجين في الأنسجة. وتعدى الآلية الإمراضية إلى عيب، أو خلل في إحدى الضمائر التي تكون الغليكوجين، أو تعله. وتشمل هذه الزمرة من الأمراض المتلازمات التالية ؛ "فون جركة"، "تومب"، "ماك آرديل"، "هيرس"، ولتسم بالقول وتعتبر متلازمة تومون جركة، أكثر هذه المتلازمات حدوثاً. وهي تتميز بنقص خميرة الفلوكوز -6- فوسفاتاز، أو غيابها. ويترام الغليكوجين في الكبد والكلى، وضخامة الكبد دون

الجملة الوريدية، ومنها إلى القلب، ثم الرئة، حيث يمكن أن تسبب التهاباً رئوياً. وبعد ذلك تخرج البيرقات بالسعال لتبلع من جديد مع القمع، أو اللعاب. وتتكامل هذه المرة في الأمعاء إلى الدودة الكهله. يبلغ طول الصغر الكهله من ١٥-٢٥ سم. وهو لييض، أو أصفر، شبه دودة الأرض. كثيراً ما تكون العدوى لاعرضية، وتشخص بروية الدودة في البراز. وقد تحدث الديدان مضاعف في الأمعاء، أو تسد القنوات الصفراوية. وقد تحدث في حالات الخمج التقيدي، التهاباً رئوياً، أو هجمة شروية، تشترك مع زيادة المضغبات في الدم. وتعالج بطاردات الديدان. **داء عذاري عظمي:** مرض العذاري في العظام. **داء عبيذات السكريد المخاطية:** لمرض تتميز بتفزين عبيذات السكريد المخاطية.

**داء العلق:** الإصابة بالديدان الطقية. والتي تضم نوعين من الطلق؛ الطلق ذو الفكوك. والعلق ذو الخراطيم. وللقسم الأول أنواع مائة أهمها للعلق الطيني، والعلق اللبلي، وأنواع أرضية أهمها متطنشة لدم السيلانية. وأهم أنواعه الطلق للمصغ. والعلق الطيني كان يستعمل لأخذ الدم من المرضى. وتسبب أنواعه المختلفة، امتصاص دم الإنسان، وقد تعلق في حلقه، أو أنفه.

**داء علققي:** أو الفرصانية. وهو خمج بالملتويات في الاستواء، يتصف بانفراج حطاطي حبيبي، ثم آفات متأخرة تخريبية جلدية وعظمية. تسبب الداء ؛ اللولبية للرقفة. وهي تشبه ملتوية الزهري. ويمكن نقل المرض بالذباب بصورة غير مباشرة. لكن الغالب أنه يحدث بالملاصقة المباشرة غير الجنسية. وتتقسم ملامحه السريرية إلى ثلاثة أنوار؛ ويشمل

من السنوبات الحمية الخفيفة والقصيرة، تترافق مع عرواء وتعرق وصداق وخشيان وفيه خوف من الضوء مع آلام عضلية. يتلو ذلك حدوث التهاب في الأوعية اللمفية للطرفين السفليين خاصة، فتصبح الأوعية اللمفية مؤلمة جداً، ويحمر الجلد فوقها ويتورم. وقد تصاب أوعية الحبل الملوي والفصيتين والسبربخ مع التهاب في العقد اللمفية. وتغمد الهجمة بعد بضعة أيام، لتعود من جديد. وتعالج بالـ "دي أنيل كاربامازين".

**داء الفطور الشعيرية :** داء الشعريات. (انظر هناك).

**داء الفصيل :** مرض من أمراض المناطق الحارة ودون الحارة. يتسم في المرحلة الأخيرة بتورم ملحوظ يظهر على بعض أجزاء الجسم. ومن هذا التورم، أو التضخم، الذي تبدو فيه المفاصل خاصة، كأنهما مملأين سائلاً، أخذ المرض اسمه. ويتسبب للمرض من احتواء الجهاز اللمفاوي على دودة الفيلاريا الخيطية، التي تنتقل بواسطة البعوض، أو الذباب مصاص الدم، التي تحمل دم المصاب بالعدوى إلى شخص آخر، وما أن تحقن تحت الجلد حتى تأخذ طريقها إلى الجهاز اللمفاوي، حيث تسبب التهاباً وانتداداً في الأوعية اللمفية. وتتوسع الأوعية اللمفية حول الكتلة والمثانة، مشكلة كتلاً نولية، تحتوي على الكيلوس. وتتضيق القناة الصدرية، وتتضخم العقد اللمفية. ولا يكفي انتداد الأوعية اللمفية لإحداث الفيل، بل يجب أن تترافق مع التهاب هذه الأوعية. ويعالج بالـ "دي أنيل كاربامازين". الذي يقتل الطفيليات، ولا يؤثر على مرض الفيل بعد حدوثه.

ضخامة الطحال. أما متلازمة بومب؛ فتتميز بتراكم الفليكوجين في القلب وضخامته، وبسترخاء قلب مزمن. وقد تحدث اضطرابات عصبية، ونوبات من نقص السكر. وفي متلازمة ماك أربل تنقص خميرة فوسفوريلاز المضللت، لذلك يشكو المصاب من ضعف عضلي عند الجهد. وقد يحدث ضمور عضلي. أما في متلازمة هيرس فتتقص خميرة فوسفوريلاز الكبد، مما يؤدي إلى تجمع الفليكوجين في الكبد، ولم يعرف مظهر سريري لهذه الآفة. أما في مرض القول، فتتقص خميرة الفلوكوز -6- فوسفات ديهيدروجيناز، ويؤدي هذا إلى هشاشة الكريات الحمراء، وإلى فقر دم انحلالي، ويرقان.

**داء الفولس :** داء يصيب الفولسين، نتيجة نقص ضغط الهواء حيث يتحلل النيتروجين الموجود في الدم والأنسجة، ويتكون منه فقاعات حرة، يمكن أن تسبب صدمات، وتغير نسجي موضعي. وأعراضه: آلام في المفاصل، وتغير عظمي غير خمج، دوخة، وغزق طيلة الآن، والتهاب الأنز اللواتي، وشلل نصفي واضطراب في الإحساس. ويعالج بتصحيح الضغط.

**داء الفُخْصَرَات :** جنس من الديدان الخيطية، من الحيليات للنسجية. له عدة أنواع منها الفوخرية البنكروفتية، والفوخرية المالبزية، والفوخرية الباسينغوية، والفوخرية اللوزية. وهي تنتشر في مناطق كثيرة من العالم. وتحدث انتداداً في الأوعية اللمفية بالديدان الحية، أو الميتة. وتحدث تفاعلاً التهابياً حول الديدان، وفرط تنسج في بطانة الأوعية، والتهاباً حاداً مع تشكل جلطات. تبدأ الأعراض بعد حضنة تمتد من ٨-١٢ شهر، حيث تحدث سلسلة

**داءُ القُرَيْبَاتِ** : نوع من التهاب القولون، نتيجة إصابته ببكتيريا قريبة القولونية، التي تسبب الإسهال والنقص، أو تكون لا عرضية.

**داءُ قُلَاعِي** : أي مرض من علاماتهُ ؛ بثور في لابلن الفم، أو اللسان.

**داءُ كَلْبِيَّةِ الذَّنَبِ** : من أمراض الديدان الخطيطة. ويسمى أيضاً بداء الخطوط المضيئة. وتنقله الذبابة السوداء. ولدائه منتشر في أمريكا الجنوبية والوسطى وأفريقيا واليمن والسودان. وتحدث في مكان عضه الذبابة، حكة شديدة، وتشكل بعد ذلك عقد كثيرة، وهي في أفريقيا حول الحوض. وفي أمريكا حول الكتف. وأسوأ عرض للدودة هو حدوث التهاب قرنية منقطعة، أو التهاب القرحة والجسم الهدبي، أو التهاب المشيمية والشبكية، وربما ضمور المصّب البصري، وتنتهي هذه الأكلات بالعمى. ويعالج بمعالجة الخطوط.

**داءُ اللُّوْلِيَّاتِ** : داء ناتج عن الإصابة باللولويات. وهي مجموعة من الكائنات الحية الرقيقة، تشمل عدة مجموعات؛ ١- اللولويات الشاحبة؛ وهي التي تسبب داء الزهري. ٢- اللولويات الرقيقة؛ التي تسبب داء الطليقي. ٣- اللولويات البهيجة ؛ التي تسبب داء بنتا. ٤- اللولويات الشاحبة المتوطنة؛ التي تسبب مرض البجل، وتشابه أعراضها جميعاً في عدد من الصفات وهي؛ أرجوع نوبات الحرارة، وكذلك معاودة آفات الجلد والمستلزمات الحشوية، ب- انحياز نحو إصابة المصيبة المركزية. وتعالج جميعها بالبسيلين.

**داءُ اللُّوشِمَاتِيَّاتِ** : داء ناتج عن الإصابة بالليشمانيات، وهي تضم عدة أنواع؛ ١- الليشمانية لدونوفانية؛ وتسبب داء الليشمانية الحشوي، أو لداء السود - الليشمانية المدارية؛ وتسبب داء الليشمانيات الجلدي، أو دمل الشرق، أو حبة حلب، أو حبة لربحا، أو غيرها. ٣- الليشمانية البرازيلية؛ وتسبب داء الليشمانيات الجلدي المخاطي، أو داء الليشمانيات الأمريكي. وهذه الازمر الثلاثة، ليست مستقلة تماماً عن بعضها، فقد يتحول أحدها إلى الشكل الآخر. وتنقلها ذبابة الرمل (الفاصدة). ويعيش الشكل الطفيلي اللاسوطي في بدن الإنسان، والشكل السوطي في بدن الفاصدة. (انظر لداء السود).

**داءُ المِيبِيَّاتِ** : مرض مزمن، أو حاد، ناتج عن الإصابة بطفور المبيضات، أو المونليات، وأكثرها مصافدة المبيضات البيض. وهي الفطر المهم من الناحية الطبية. وشبه حجمها للجلد والأظافر الفطور الجلدية. وكثيراً ما تخمج الفشاء للمخاطي، وخاصة في الفم. ويسمى القلاع. وعلى الفرج بين المصابت بالمسكري. ويحدث خمج مخاطي جلدي مزمن عند مستعصفي المعانة. أحسن علاج هو الفلويوت، لأن هذا الفطر لا يعيش إلا في البيئة الحامضة.

**داءُ المُنَكَّيَّاتِ السَّرَوِيَّةِ** : لا يزال الوضع التصنيفي للمتكس الروي غير ثابت ؛ فويشتر من الأوالي وكذلك من الفطور. يصيب الأشخاص المستعصفين لسوء التغذية، أو باحتلال الأضداد. وينتشر الطفيلي في كل أنحاء العالم، وفي كل الأعصار، وخاصة الأطفال. ويبدأ المرض خلسة، وعندما تكتمل اللوحة السريرية، يظهر عند المريض

**دَاءُ الْمُتَقَوِّمَات :** وهو مرض يأخذ المتقويات التي يتوقف انتشارها على وجود الملزوم المناسب، لذلك فهي تكثر في مناطق الشرق الأقصى. كما يعتمد انتشارها على العادات الصحية للسكان، كتلويث الماء والاستحمام في المياه الملوثة، أو تناول الخضار والفواكه النيئة. وتحدث المتقويات عادة؛ تقرحات وتخريبات في مكان توضعها، وكذلك خراجات وتنشوات حبيبية وتكدبات ليفية مختلفة. كما تحدث في الجسم عوارض اتساعية ناجمة عن امتصاص سمومها، أو مستقبلاتها، ونجم عنها زيادة في الكريات البيض، وخاصة الحمضات مع عوارض تصبوية.

**دَاءُ الْمُصَنَّفَات :** تسببه فطر المستخفيات، وهو عالمي الانتشار. ويحدث أوراًماً شبه صغوية وأفات حبيبية في الرئة والمظام والمخ والسحايا والمفاصل والجلد. وكثيراً ما يشاهد الفطر في السائل الدماغي الشوكي عندما يصيب الجملة العصبية. يجب إعطاء الأوفوريسين عن طريق الدم، ويمكن استئصال الأفات الرئوية المتوضعة جراحياً.

**دَاءُ الْمُصَنَّفَات :** مرض ينتج عن الإصابة بدودة المميز. وهي عالمية التوزيع الجغرافي. وتسكن في الأعور والقولون. طولها خمسة سنتيمترات، وتشبه المميز، وتنقل مباشرة ببلوث الطعام بعد أن تتضج بيوضها في التربة. تبقى أغلب أخصاؤها لاعرضية، إلا في الأطفال، فقد تسبب الإسهال، وأحياناً تليق المستقيم. يعالج بالـ "ميندازول".

**دَاءُ الْعُشْرَات :** وهو عدوى ناتجة عن الإصابة بالمشعرات التي تقسم ثلاثة أقسام، وهي المشعرة المهبلية، والمشعرة البشرية، والمشعرة اللاطنة.

تطلس للهواء، يترافق مع تضيق النفس الشديد والسعال الجاف. ويموت المريض غالباً خلال ٦-١٠ أسابيع، وتقدر نسبة الوفيات إلى ٥٠ % من المصابين.

**دَاءُ الْمُتَقَوِّمَات :** مجموعة من الأمراض سببها المتقويات، من الأولى من عدة أنواع هي: ١- المتقويات الجامبية. ٢- المتقويات الروميسية. تتصف بالحمى والتهاب العقد اللمفية، وتؤثر الجملة العصبية. تنقله ذبابة التسي-تسي. حيث تمضي الأولى جزءاً من دورتها الحياتية في الذبابة، وتقل الطفيلي للناضج إلى المريض ليصل في المجرى الدموي والمقد للغمية والعضلة القلبية والسائل الدماغي الشوكي والدماغ. والحيوانات المختلفة هي المستودع في الطبيعة للروميسية فقط. وربما كان الكلب هو خزان الجامبية. ويمر المرض بثلاثة أحوال؛ هي دور التضج، حيث يظهر التهاب موضعي في مكان لسعة الذبابة، مؤلمة وحكة. ويسمى للقرح المتقي. ودور للحمية. ودور تجرم الدم بعد عدة أسابيع من دخول المتقويات إلى المجرى الدموي. ثم الدور المصبي؛ ومن ظواهره تبدل الشخصية والحمول والصداع. وإلى حدوث رعشات واضطراب الكلام والشية والوسن والهوس والقمه، يهبط إلى الموت، إذا لم يعالج. ويشخص بمشاهدة الطفيلي في الدم، أو للعقد اللمفية. وهناك داء المتقويات الأمريكي. والنوع الجامبي هو الأخف نظراً لبطء تطوره. وتعتبر الروميسية أشد خطراً نظراً لسرعتها. ويعرف داء المتقويات الأمريكي بداء "شاغلين" الذي يؤدي إلى ورم شاغلين.



وأهمها المشعة المهبيلة. وهي طفوليات تستقر في مهبل المرأة وموثة الرجل، وأحياناً في الإحليل والمثانة، وتسقط جنسياً وأهم أعراضها الحكّة عند المرأة، وحرق مهبلي شديد وإفرازات رغوية مصفرة ذات رائحة كريهة. وتحدث هذه الإفرازات تخريشاً والتهاباً جلدياً في الجلد المجاور.

**داءُ المُشَوَّكَاتِ :** وهو الإصابة بالمشوكات الحبيبية، أو عديدة الفجوات. وتسبب الأولى مرضاً يدعى الكيسة الدارية، أو المتواسمة التي تتوضع بصورة رئيسية في الكبد والرتتين. وتسبب الثانية آفات مفرجة فاطلق عليها "الكيسة الدارية المنخرة، أو السنخية". وتتم آفاتهما المرضية عن نمو الكيسة في النمط المتواسع، وضغطها على الأعضاء المتوسطة فيها، أو عن تخريب العضو في الوسط المنخر، أو عن اختراق الكيسة وحوادث التآق عند المصاب. وتختلف أعراضها حسب العضو المصاب، وحسب نمط الإصابة، وحسب سرعة نمو الكيسة. ففي التوضع الكبدى المشاهد بكثرة، تبقى الإصابة غالباً خفية دون أعراض لمدة ٢٠-٥ عاماً. وبعد نمو الكيسة، تتظاهر الإصابة بشكل كتلة بطنية، محبوسة مستديرة، لينة، صماء. تسمع فيها صدمة عند قرعها، وقد تترافق ببرقان ناجم عن ضغطها للطرق الصغروية ومدّها. وإذا توضع في الرئة، فقد تبقى لفترات طويلة دون أعراض كما في الكبد، خاصة إذا وجدت في مساعدة الرئة بعيدة عن القصبتين. أما إذا وجدت بالقرب من القصبتين فتتظاهر بأعراض وظيفية غير نوعية كالسعال ونفث الدم، والالام الصدرية. وفي الإصابة العظمية يحدث تسخّر وتلف سريع في العظام يؤدي

للتكسرات عديدة عفوية. وشاهد التوضع في الجملة العصبية عند الأطفال أكثر منه في الكبار، فيسبب آفات مختلفة تشبه أورام الدماغ. وقد تتظاهر بشكل نوبات صرعية. وقد يحدث توضع كلوي في الطبقة القشرية للكلى، أو في الحوض والمبيض. وللكتيسات مضاعفات كثيرة كالنقيح والتمزق ونمو كتيسات ثانوية. ويعالج بشكل أساسي بالجراحة في الحالات المتقدمة.

**داءُ مُشَوَّكَاتِ الرَّأْسِ :** مرض الحدوى بنيدان مشوكات الرأس، الذي تثبت به على حدة المضيف. **داءُ مُشَوَّكَاتِ القِمِّ :** الإصابة بمشوكات القم. وتنتشر في جنوب شرق آسيا والهند والصين. ولها وسيطين الأول هو حلزونة الماء الحلو، والصفى وتعتبر الفخازير والقفران والكلاب، هي المستودع الذي تعيش فيه.

**داءُ مِفْرَاقِي :** مجموعة من الاضطرابات، حيث يوجد تفاعل ليفي في الأنسجة المرترية، تتّجّج علامات وأعراض مختلفة ذي الطبيعة الرثية. وتشتمل المجموعة على تصلب الجلد، التهاب الجلد والمض، الذآب العصامي المنتشر، والتهاب المفاصل اللعدي. وقد يكون تظاهرة للحساسية، حيث الخطأ الأساسي هو: تضرر في طبقة الأوعية، ويكتمه زيلة في نفاذ للحدران الشعرية. معظم حالات المجموعة تظهر تجارباً مع ACTH وعلاج الكورتيزون.

**داءُ المَقَوَّصَاتِ :** تسببه مقوسة كوندري. وهي طفيلي أولي داخل خلوي مجبر. والداء عالمي الانتشار في الإنسان، وعدة أنواع من الحيوانات

والطيور. ويوجد هذا الطفيلي المكورى من الأولي  
فى ثلاثة أشكال؛  
١- الأترياف؛ وهى  
الشكل التنكسرى الموجود بأعداد كبيرة فى الدم  
والبراز والإرازات فى الخمج المنتشر الحاد. ٢-  
الكيسات؛ وهى لشكل الراقد المتكسب فى العضلات  
والنسيج اللبني فى الخمج المزمن. ٣- كيس  
البهيسة؛ وهى الشكل الذى تتم دورته الجنسية فى  
مخاطية أمعاء القطط، ويخرج فى برازها. وتتم  
عدوى الإنسان بأكل الطعام الملوث بأكياس البهيو،  
أو بأكل اللحوم ناقصة الطهي، والمحتوية عل  
أكياس، أو بالانتقال المسمى، أو نادراً بالأكروفات  
عن طريق الدم. يشاهد المرض بمتلازمات أربع؛ ١  
- داء المقوسة المكتسب؛ ولا يكون عرضياً إلا فى  
حالات قليلة، ويترافق عند حدوثه، باعتلال فى الغدد  
اللمفية، أو المسطحية، وبمض الحمى والقنور،  
وأنفاس حطاطي، وقد يتضخم الطحال، وقد يقلد فى  
بعض الحالات، داء وحيدات النوى للخمج، أو داء  
هودجكين، أو يترافق بالتهاب الشبكية المشوي. ٢-  
داء المقوسة فى المرضى مستضعفى المناعة؛  
ويشاهد فى المرضى الذين يتناولون كابتات المناعة،  
أو المصابين بالورم اللبني، أو ابيضاض الدم.  
ويكون الداء منتشراً شديداً ويختلط بمضاعفات  
كالتهاب الدماغ، أو الرئة، أو العضلة القلبية. ٣-  
التهاب الشبكية المشوي؛ وهى من عقول الشكل  
الولادى الحطاي، ويأتى متأخراً فى الحد بين الثاني  
والثالث من الحياة. ٤- شكل الحطاي؛ ويحدث  
نتيجة لخمج حاد فى الحامل، فى أى فصل من  
فصول الحمل. ويصيب ولادة من كل مائة حامل.  
وينتقل الداء إلى الوليد فى ٢٠-٤٠ ٪. ويؤدي إلى

الإجهاض، أو الملاحص، أو إلى صغر الرئس وتناثر  
الحطاي وضغامة الكبد والحمى والطفح والتهاب الرئة  
والشبكية. يتم التشخيص بالفحوص المصلية؛ كاختبار  
"ظلمان - سابين" الصناعى، واختبار تثبيت المتممة،  
واختبار الترصل الدموي غير المباشر، والاختبار  
المناعي للتلقي. ويمكن عزل المقوسة من الخزعات،  
أو رشفات السوائل.

**دَاءُ الْمُكَفَّاتِ :** الإصابة بديدان المقطة، أو  
اليرقات الشريطية للجولة، من جنس ذات الحفرتين  
الورقية، وتسبب تخريشاً للأعضاء، وليناً سمية، أو  
يسببى الخمج لاعرضياً، أو يضر المصاب، بإزعاج  
بطنى خفيف. تعالج للدودة بطاردات الديدان. ويمكن  
الوقاية منها بالوسائل العادية.

**دَاءُ الْمُكَفَّاتِ :** أو داء التصبغات، أو الفتاك  
الأمريكية. وهى منتشرة فى المناطق المدارية وتحت  
المدارية. وتسكن الدودة فى الطفح والصائم، وتطرح  
مع البراز. وتسبب الديدان الكهلة توعكاً صحياً بسبب  
النزف المزمن من الطفح. ويشكو المريض من فقر  
الدم والإسهال وأخيراً النقص الذى قد يؤدي إلى  
الموت. وقد يصاب المريض فى مكان اختراق  
اليرقات للجسد ؛ بالتهاب يطلق عليه اسم "حكة  
الأرض". غير أن عدداً كبيراً من المرضى يلوي  
التصبغات ولا يشكو شيئاً. (انظر داء التصبغات).

**دَاءُ الْمُتَشَقَّاتِ :** من أهم أمراض الاستواء. وتوجد  
ثلاثة أنواع لجنس المتشقات ؛ النوية والمقوسونية  
والهياشية. وقد تحدث حكة لمدة يوم، أو يومين فى  
مكان دخول الذبابة، يعقها دور خال من الأعراض،  
يسوم ٣-٥ أسابيع، ثم تبدأ ظواهر لرجية ؛ كالشرى  
وكثرة الحمضات وحمى وآلام عضلية وبلينية،

في الكبد التهاباً حبيبياً مع ضخامة ، وقد يحدث تأليف حول وريد الباب، مع ما يتبع ذلك من فرط توتر بابي، وضخامة كبيرة في الطحال ودوالي في المريء وحن، أو شمع. ويحدث انتشار اليبويض في السرة والجملة العصبية في الماتسونية، أكثر بمثير مما يحدث في الدموية.

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْبَوَلِي:** وهي التي تحدث عند الإصابة بالمنشقة الدموية، أو البلهارسية. وتتميز بالتبول الملوم مع النزيف. (انظر البلهارسيا وداء المنشقات المثاني).

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْمَثَلِي:** ويحدث عند الإصابة بالمنشقة الدموية، أو البلهارسيا. يبدأ إمرضها بإحداث تسبغ وجبرات في غشاء المثانة المخاطي، يتبعه حليموم وتقرح وتليف وتكلس في المثانة، ينقص من سعتها. وقد يصاب ثلث الحالب السفلي، فيتمسيق، أو يتوسع، محدثاً القلس، أو موه للكلوة. وقد يصاب بجمع ثانوي فتشكل الحصيات. وقد يوجب التهاب المثانة في مناطق الاستيطان الشديد، إلى حدوث سرطانة الغلية الوسيفة في الشهاب من الذكور. تبدأ الأعراض ببيلة دموية مع تواتر عند تلويث المثانة، ويشعر المريض بالألم في الحفرة الحرقفية، أو بالخاصرتين، وينتشر إلى المخن.

**دَاءُ الْمُنَقَلَّة:** الحلاء المنطقي. (انظر هناك).

**دَاءُ مُوسِيُونِي:** حلاء مع تغلخ مخاطي حطاطي، أو عدي في الأمية. وللموسينات أشكال متعددة كالوئمة الموسينية المعممة المرافقة لقصور الدرق، والوئمة الموسينية أمام الظنوب التي ترافق فرط الدرقية. والداء الموسيني الحطاطي. والداء الموسيني الحماضي الشبكي، ويظهر عادة على الصدر والظهر.

وضخامة طحال وسعال وتقرق. وتشاهد في الأشعة ١ بقع نوات رنة. ويطلق على هذه الظواهر الأرجية "متلازمة كاتليما". وقد تكون شديدة في الماتسونية والبلهارسية، وتستند مشاهدتها في البلهارسيا الدموية. وتختفي هذه الظواهر بعد أسبوع، أو أسبوعين، لمدة شهرين، أو ثلاثة لشهر، لتعود بعد توضع جديد لليبويض. وقد تحدث المنشقات، التهاب كبد وكلوة، بتوضع للمعدلات المناعية. ولم تثمر الوقاية من المنشقات في إبعاد القواقع، أو القضاء على المنشقات. وتهدف المعالجة إلى قتل الدودة الكيلة، وإيقاف توضع اليبوض.

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْكَبِدِي:** ويحدث عند الإصابة بالمنشقة اليباضية، التي تجمع النزح البابي للأمعاء الدقيقة والجزء العلوي من القولون. وتتغلغل اليباضية إضافة إلى الإنسان ١ على الكلب والجرذ والثور والهر والخنزير والخنزير والحصان. وتستوطن الصين وجنوب شرق آسيا. وتكثر ضخامة الكبد والطحال. وينتشر توضع اليبويض إلى الجملة العصبية المركزية في ٥ ٪ من الحالات. وقد ينتج عنها ١ لفالج الشقي، أو الصراع الجاكسوني والشلل النصفي السفلي من انضغاط النخاع. والوئامات من اليباضية أكثر من الأنواع الأخرى.

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْمَعَوِي:** ويحدث عند الإصابة بالمنشقة الماتسونية، التي تحدث أفتها في الأمعاء الغليظة. وثوبها الأود هو الإنسان. وتستوطن فلنا الليل وغيره من الأنهار. ولا تختلف الأفات عما ذكر في وصف الدموية، ما عدا التبدل إلى شفاء المستقيم، ثم القولون. وقد تضيق قطعة منه، إلا أن النسيكس الورمي نادر جداً. ويحدث توضع اليبويض

المسمد بسماد الدجاج والحمام والخفاش. والداء مخاطر رواد الكهوف. وينتشر المرض في أمريكا الجنوبية وأفريقيا والهند. والظاهرة المرضية الأساسية هي : تكاثر التوسجات ضمن خلايا الجملة الشبكية البطانية، في الكبد والعد المغية والرئة والطحال والكظر والأمعاء والنقي. وتختلف تظاهرات الداء من خمج طفيف محدود، إلى مرض منتشر مميت. وتكثر الآفات عند الأطفال والكهول. وتكون التظاهرات حشوية عند الأطفال، وجلدية مخاطية، بشكل آفات فرحة غمية ولسانية وبلعومية ولثوية وحنجرية وقصبية ومثانية عند الكهول. يتم التشخيص : بكثف التوسجات المضدة، بزرع عينة من النقي، أو الدم، أو خزعة الكلى، أو القشع، أو للتحات على أجار "مابورو" في حرارة الغرفة. كذلك السقاعات المصلية؛ كتثيبت المستمة، والاختبارات الجلدية بالهيسيتوبلازمين. ويعالج بالأمفوتريسين.

**دَاءُ هَيْجَرَةِ السَّرَقَاتِ :** طفح زاحف، وهو اصطلاح يجمع يرقط الديدان المسودة التي تنتقل تحت الجلد، وتؤدي إلى خراب وعلامات التهابية وتصمية؛ كالأحمرار والونمة.

**دَاءُ هِيمُوسِيدَرِي:** حالة يوجد فيها الهيموسيدرين مخزن في الكبد والطحال وأعضاء أخرى. وفي الأسجة كنتيجة لتدمير الكريات الدموية الحمراء، في أمراض معينة؛ كقشر الدم للاتسجي.

**دَلْحِص :** التهاب فيمي في الأسجة حول ظفر، أو حول عظمة من سلاميات اليد، أو القدم.

**دَلْحِصِي :** يمتلئ بداحس، أو له صفته.

والونمة الصلبة ؛ وهي ونمة تعقب الأورار الخمجية عادة. وتصيب الوجه وتنتشر إلى الحلق وأعلى الجذع والأطراف. والداء الموسيني الجريري، الذي يصيب عمد الشجرة. والكومة الزلزلية، وتوضع عادة على السلاحيات القاصية للأصابع.

**دَاءٌ نَشْوَائِي :** تنكس نشواني وترسب الليفت النشوانية في الكولتين والطحال والكبد والكظرين من بروتين لاماعي يدعى بروتين AA - AL وتشمل المظاهر السريرية؛ متلازمة القناة الرسخية، والاعتلال العصبي المحيطي، وآلام مفصلية، قد تقلد التهاب المفاصل الروثواني، مع خفاة الأسجة حول المفاصل، ضخامة اللسان، إصابة القلب والأوعية، الضعف العقلي، أو اضطرابات معدية سمية. وقد تبين أن المادة النشوانية تعمل إلى التجمع في أسجة المسنين، ولا سيما القلب والأوعية والجلد إلخ. وإذا كثرت الإصابة شديدة، فقد تؤدي إلى مظاهر سريرية متنوعة، وذلك حسب العضو الذي تتجمع فيه المادة النشوانية. وفي الواقع، فإن القيمة السريرية لهذه الترسبات النشوانية، ليست معروفة للآن. يمكن إثبات تشخيص الداء النشواني، بإجراء خزعة من العضو المصاب، أو من الشرج، كذلك يفيد اختبار أحمز الكونزو. وليس هناك علاج نوعي للداء.

**دَاءُ النَّوْسَجَات :** تشبه النوسجة المضدة؛ وهي خميرة في صفحتها الطفيلية، وفطر خيطي في التراب في الأوقات الأخرى. وتبقى أبواغ النوسجة عيوشة في التراب سنين عديدة. ويتم الحدوى باستئشق الغبار المموج. ويمر الفطر أحياناً عبر الغشاء المخاطي للحم أو الأمعاء أو الجلد. ويهاجم المرض للكلاب والجرذ والفار. ويتكاثر في التراب

- دَاخِلُ الإِحْكِيمِ : في داخل لمة الإحليل.
- دَاخِلُ الأَكْمَةِ : في داخل الجسد.
- دَاخِلُ الأُفِّ : يحدث، أو يقع داخل تجويف الأُفِّ.
- دَاخِلُ الأَوْعِيَةِ : يحدث، أو يقع في داخل لمة الأوعية عامة والدموية خاصة.
- دَاخِلُ البَطْنِ : يحدث، أو يقع داخل تجويف البطن.
- دَاخِلُ البُطُونِ : يحدث، أو يقع داخل بطين، في القلب، أو الدماغ.
- دَاخِلُ التَّجْوِيفِ : في داخل تجويف عضو، أو جوف.
- دَاخِلُ الجَانِبِيَّةِ : في داخل الأم الجانبية.
- دَاخِلُ الجَذَارِ : يحدث، أو يقع في داخل مادة جدار أي عضو مجوف في الجسم، أو في داخل حدوده.
- دَاخِلُ الجِسْمِ : يقع، أو يحدث داخل الجسم ضمن حدوده.
- دَاخِلُ الجِلْدِ : ضمن بنية الجلد.
- دَاخِلُ الجَنْبَةِ : ضمن الجنبية، أو في داخل تجويفها.
- دَاخِلُ الحَالِبِ : ضمن لمة الحالب.
- دَاخِلُ الحَجَاجِ : يحدث، أو يقع ضمن تجويف الحجاج.
- دَاخِلُ الحَنْجَرَةِ : يحدث، أو يقع ضمن الحنجرة.
- دَاخِلُ الحَوْضِ : يقع في داخل تجويف الحوض.
- دَاخِلُ الخَلَايَا : يتعلق بمحتويات الخلية.
- دَاخِلُ الرَّحِمِ : ضمن الرحم.
- دَاخِلُ الرُّغَامَى : ضمن وداخل الرغامى.
- دَاخِلُ الرِّبَةِ : داخل أنسجة الرئة.
- دَاخِلُ السَّخَالِيَا : يحدث، أو يقع داخل سعاليا الدماغ، أو النخاع الشوكي.
- دَاخِلُ السَّرَجِ : في مقدمة السرج التركي.
- دَاخِلُ الشَّرِيَّانِ : ضمن الشريان وداخل لمعته.
- دَاخِلُ الصَّنَرِ : يحدث، أو يقع في ضمن التجويف الصدري.
- دَاخِلُ الصَّفَاقِ : يحدث، أو يقع في داخل للتجويف البطني داخل الصفاق.
- دَاخِلُ الصِّهْرِيَّجِ : ١- داخل أي صهريج، أو مكان مفتوح. ٢- داخل الصهريج المخفي النخاعي للمادة العنكبوتية للدماغ.
- دَاخِلُ الصَّنَدَةِ : يحدث ضمن مادة العضل.
- دَاخِلُ الصَّنَجِ : ضمن الصنج وداخل لمعته.
- دَاخِلُ الصَّقِ : يتموضع داخل أي قناة عتقية.
- دَاخِلُ الصَّدَةِ : داخل الصدة وضمن أنسجتها.
- دَاخِلُ الصَّنَسَاءِ : يحدث، أو يشكل بين طبقتي غشاء.
- دَاخِلُ الصَّنِصِ : يقع، أو يحدث ضمن فص أي بنیان.
- دَاخِلُ الصَّنِصِصِ : يقع، أو يحدث ضمن فصيص.
- دَاخِلُ الصَّقِفِ : داخل تجويف القحف.
- دَاخِلُ الصَّرَابِ : ١- ضمن غلاف، أو غشاء. ٢- ضمن الفسحة داخل الجافية، أو تحت العنكبوتية.
- دَاخِلُ الصَّنَبَةِ : ضمن الصنب وداخل لمعته.
- دَاخِلُ الصَّنَبِ : ضمن تجويف القلب.

**دَاوَرَة قَصِيرَة** : إجراء جراحي لصلب صلة بين جزء من الجهاز المعوي المعاني فوق السداد، وجزء اسفله.

**دَارِج** : معاد، مألوف.

**دَائِرَة** : ١- مزيج من المواد في سائل تتحو للسيطرة على درجة تركيز ثولرد الهيدروجين في ذلك السائل، والمحافظة عليها في درجة معينة، بالرغم من إضافة كميات كبيرة من العموض والقلويات. أي أنها منتصدة صدمات عند تغيير الابهاء. وهي عادة مزيج من قاعدة ضعيفة وملحها مع حمض قوي، أو حمض ضعيف مع ملح، مع قاعدة قوية. ٢- أي شيء يبطن، أو يمنع التفاعل الثوري لمعامل علاجي كيميائي.

**دَالِغ** : ما يدفع إلى قول، أو عمل في نفس الإنسان.

**دَالِغ السَّعَال** : أي عامل يدفع إلى السعال.

**دَالِيسَة** : تصدد مزمن في الوريد، خاصة لوردة السفين.

**دَامِل** : عامل يساعد على الشفاء.

**دَاقِسي** : الأقرب إلى مركز الجسم، في مقابل القاصي.

**دَالِسَة** : ١- منحني مقبل، تقع جميع نقطه في مستوى واحد وعلى نفس البعد من نقطة تسمى المركز. ٢- في التشريح أي شكل دائري، وهو عادة مشكل من الأوعية الدموية.

**دَالِرِي** : له شكل الدائرة، أو يتسطح بها.

**دَالِم** : المستمر البالي.

**دَاخِل الكَبَد** : ضمن الكبد ودخل مادته.

**دَاخِل الكَرِيَات الحَمَر** : ضمن حدود الكريات الحمر.

**دَاخِل المَحْفَظَة** : ضمن محفظة، كالكمور التي تحدث ضمن المحفظة.

**دَاخِل المَشِيمَة** : ضمن مادة المشيمة.

**دَاخِل المَصْبَة** : يحدث، أو يقع ضمن تجويف المصبة.

**دَاخِل المِفْصَل** : ضمن المفصل، أو داخل تجويفه.

**دَاخِل المَقْلَة** : يحدث، أو يقع ضمن كرة العين.

**دَاخِل السَّنَخَاع** : يحدث أو يقع ضمن النخاع المستطيل، أو النخاع العظمي.

**دَاخِل النَوَاة** : ضمن مادة النواة.

**دَاخِل السَوْدَج** : داخل، أو إلى الداخل من اللتوء الودجي، أو الوريد الودجي.

**دَاخِل الورد** : ضمن الوريد، أو أدخل فيه.

**دَاخِلِي** : يقع على الجهة الداخلية، بعيداً عن السطح.

**دَاخِلِي المَتَشَأ** : أصله من المادة الأساسية من الجسم.

**دَارُ التَّوَكِيد** : مستشفى متخصص للتوليد.

**دَارُ الحَضَنَة** : دار تتعهد الأطفال، أثناء غياب أمهاتهم في العمل.

**دَاوَة** : صرورة منفردة، أو شبكة معقدة من الموصلات الكهربائية، يمر من خلالها التيار.

**دَاوَة مَقْنُوخَة** : دائرة تخدير، حيث يستطبع الغاز أن يخرج خلال صمام زغيري.

**دَائِمِينَ** :وحدة القوة في النظام المترى (ستومتر - غرام - ثانية) التي تولد عملية قدرها ستومتر واحد في الثانية، في كتلة قدرها غرام واحد لكل ثانية تؤثر فيها القوة.

**دِهَائِيّ** : ١- للفلسف الدقيقى المصبنى، زيادة نمو وتشعب نسيج الدبق المصبنى. ٢- تكاثر الخلايا النجمية التي تكون منتشرة، أو موضعية. ويرى غالباً كعملية تصحيحية، بعد جرح الدماغ.

**دِهَائِيّ عَصَبِيّ** : حدوث دبقومات عصبية منتشرة. **دِهْسَال** : مواد نباتية متخمرة جزئياً، تستخدم في حملات علاجية.

**دِهْنَسْ** : مولاس، مادة لزجة بنية اللون، تتسرب بعد تبلور سكر القصب في أثناء عملية الإنتاج. ويتسخن عصير القصب إلى درجة اللطيان تبقى كتلة السكر والدهس، تنقل إلى أوعية ذات تقوُب حتى يسقط منها الدهس. ويستخدم الدهس غذاء للمواشي، وفي صناعة الكحول. ويصنع الدهس أيضاً من عصير الخروب في بلاد الشام.

**دِهْنَجْ** : ١- معالجة جلود الحيوانات ببعض المواد الكيميائية. ٢- اسمرار البشرة بالتعرض للشمس.

**دِهْنَقْ عَصَبِيّ** : الخلايا الداعسة للجهاز العصبي المركزي. تأخذ مكان الأسجة الضامة في الأجهزة الأخرى. وهي عادة مقسمة إلى خلايا نجمية والخلايا الدبقية قليلة التضخم والبطانة المصيبة. وجميعها من أصل الأديم الظاهر، والدبق الدقيق من الأديم المتوسط.

**دِهْقُومْ** : ورم يتكون من خلايا وألياف دبق عصبى، توجد غالباً في الدماغ، وأيضاً في النخاع الشوكى، وأحياناً في جذور الأعصاب القحفية.

**دِهْقُومْ عَصَبِيّ** : دبقوم. (انظر هناك).

**دِهْقُومْ لِهْقِيّ** : ورم تتكون عناصره من كل من الدبقوم والليفوم.

**دِهْقُومْ وَعَالِيّ** : ورم يكون فيه عدد كبير من الأوعية الدموية.

**دِهْقُومِيّ** : ينثّر، أو يتساقط، أو له صفات الدبقوم.

**دِهْقِيّ** : يتعلق بالذوق المصبنى.

**دِهْقِيّ عَضَلِيّ** : شبكة ليفية موجودة في العضل، تشبه الدبق المصبنى.

**دِهْلَسْ** : ١- دبل بدلاً، امتلاً شحماً ولحمًا. ٢- ورم التهابي حاد، أو مزمن في المقد اللغفية، مع ميل إلى التقيح البطيء، ويكون غالباً في الإريية ج: أذبال.

**دِهْلِيّ** : يتعلق بالذبل.

**دِهْسُوس** : ١- عود يستخدم في تثبيت سن صناعية إلى الجذر. ٢- سيخ طويل منديب، أو مسمار يستخدم لتثبيت العظام.

**دِهْوسِيّوَة** : جنس من الفطور، مستطيل على الحيوانات البرية والنباتات المزروعة كالقمح.

**دِهْيُوكْ** : خراج، أو عقدة ذات أصل حمى، يحدث في أي مكان من الجسم في الأوعية اللمفية، خاصة على ظهر القضيب.

**دِهْيُوكِيَّة** : تجمع فوح في أحد تجاويف الجسم. وأكثر التجاويف إصابة بذلك التقيح؛ هو اللجنية. والذي يضم المنطقة التي تشمل بطاقة لتجويف الصدرى. وقد تحدث الدبيلة عقب التهاب رئوي، أو تدرن. وتسبب ضيق النفس. وعند تسرب العدوى إليها يقترن ذلك بحدوث حمى، وسعال وإحساس عام

**دُخْنِي** : ١- يشبه حبة الدُّخْن، أو الجروس، أو من حجمها، أو فيه أفات بذلك الشكل. ٢- صغير الحجم، متعدد كالدرنات.

**دُخْنِيَّة** : علة بشرية، أو حطاطية في الجلد، ترافق التقرق الشديد، ناتجة عن اتسداد البصيلات المرئية. **دُخْنِيَّة بُلُورِيَّة** : حريصلة بيضاء دقيقة غير التهابية، تتشكل في أنفبيب اللغد العرقية، أو تحت الأدمة بعد حصى وتقرق شديد.

**دُخْنِيَّة حَمَزَاء** : شكل التهابي من الدخنية، تتكون من حطاطات حمراء محاطة بحريصلة دقيقة بحريصلات صافية مع هالة حمراء حولها.

**دُخُولُ المَسْتَشْفَى** : صليبة للدخول إلى المستشفى للإقامة فيها للعلاج من مرض ما.

**دُخْنَاتُ الوَلِيد** : حالة نادرة خلقية، تتكون من لويحات صفراء محمرة، مع سطح متصفص، توجد على الوجه والرأس.

**دُخْنِيَّة** : ورم لبني صغلي كرس الإبرة، يحدث في الثلاثين الطوبين للوجه عند الكبار، وهو غير متصل باللغد الزهمية. وتتصل الدخنية عند الصغار مع اللغد الزهمية.

**دُرُ اللَّيْن** : إفراز الحليب بعد ولادة الطفل.

**دُرْع** : تخيير العمل بوجود دارة.

**دُرَاق** : تضخم اللغدة الدرعية، مهما كانت الأسباب؛ سواء سمية، أو التهابية، أو ورمية.

**دُرَاقٌ غَرَوَلِي** : تضخم اللغدة الدرعية نتيجة تجمع كميات كبيرة من المادة الغروانية في الحبيبات.

**دُرَاقٌ كَيْسِي** : دراق يحتوي على كيسات.

بالتنوع. يمكن تشخيصها بالأشعة والتسمع. وتعالج بالمضادات الحيوية. وقد تلزم الجراحة في إخراج الماء المتجمع.

**دُجَال** : شخص يدعي علم الطب وحظه. ولا يقصد به أحد العلماء الذي يحاول مساعدة صديق بنصيحة طبية، ولكن يقصد به كل من يمارس الطب بغير كفاية، وبغير لمة، وبغير مؤهل معتمد. **دُجَل** : الكذب والمبالغة وإدعاء العلم.

**دُخْص** : ١- سلاء وزلحم. ٢- حشو قطعة من القطن، أو الصوف لإغلاق فتحة، أو لوقف نزيف، أو لامتصاص سائل.

**دُخْمِيَّة** : قطعة من الصوف، أو القطن توضع لأغلاق فتحة، أو وقف نزيف، أو لامتصاص سائل. وتوضع أيضاً في المهبل كقطعة من الورق، أو القطن لامتصاص إفرازات العادة الشهرية، أو لوضع دواء.

**دُخَان** : ناتج غازي منظور لاحتراق غير كامل. ويتركب من نفاث الكربون ومواد خطيرة، أو سامة. وينتج الفحم الرخو أكبر كمية من الدخان. وبالإستعمال الشديد والوسائل المناسبة يتخلص من الدخان إلى حد كبير. وهناك وسائل عديدة لتقليل ما ينطلق منه إلى الهواء كالترسيب بالكهرباء وبالموجات الصوتية، وبالمواد الكيميائية. ومن شرو الدخان تقليل ضوء الشمس، والإضرار بطبقة الأوزون، بالإضافة إلى تشويه للمباني بما يترسب عليها، والتأثير الكيميائي لما في تلك الرواسب من الأحماض. والتأثير المهلك على الحياة النباتية والجهاز التنفسي للحيوان.



ونسة في الوجه والعنق، لاسيما عند الاستيقاظ في الصباح. والدراق البسيط يعتبر خطأ مسؤولاً عن بعض الأمراض؛ كالخفقان والحمية، وفقدان الوزن والسترق. ويصيب الدراق اللامي النساء أكثر من الرجال بنسبة ١:٧. ويلاحظ في أثناء البلوغ والحمل وسن اليأس. كما أن حمه يزداد خلال هذه الفترات. وقد يكون الدراق عقدياً، لو منتشراً. وقد تكون عقدة واحدة، أو عدة عقد. يعالج الدراق البسيط بهرمون الدرقية، وإذا لم ينقص حمه يلجأ إلى الجراحة.

**دُرَاقٌ خَلْفُ الْقَصِّ:** دراق يقع خلف عظم القصب.

**دُرَاقٌ سُمِّي:** تضخم الدرقية، يظهر أعراض فرط نشاط الدرقية. وهو كثير الحدوث، ويصيب للنساء أكثر مما يصيب الرجال وتقدر النسبة بـ ١:٤. وتحث الإصابة في أي عمر، إلا أنها أكثر حدوثاً ما بين الثلاثين والخمسين سنة. قد لا تكون الصورة السريرية في المسنين المصابين بهذا المرض نموذجية، لأنها لا تتضمن إلا الهمود والخمول والاعتلال العضلي والرجفان الأذيني واسترخاء القلب. أما في الأطفال، فويلاحظ تضخم الدرقية المنتشر دون استثناء، وسرعة نمو العظام والتمتع والضعف العضلي وظهور الأسنان قبل الأوان، وتأخر البلوغ في الذكور وتأخر الطمث في الإناث. هناك اختلاف واضح بين المرض إذا لم يعالج. تختفي الأعراض والعلامات تلقائياً في بعض المرضى، بينما تستمر لمدة أسابيع، أو سنوات في البعض الآخر. ومن جهة أخرى قد تجمع هذه المظاهر السريرية لفترة من الزمن، ثم تكس بعد ذلك. يعرف لمطمان من الدراق السمي هما: الدراق السمي المنتشر (داء غريفز)، والدراق السمي

**دُرَاقٌ مُنْتَشِر:** تضخم عام للدرقية، بدون عقد.

**دُرَاقٌ مُتَوَكِّن:** دراق يحدث عادة في مناطق جغرافية معينة.

**دُرَاقٌ جُفَوَظِي:** دراق مترافق مع جحوظ المقلتين.

**دُرَاقٌ لَيْلِي:** دراق يحتوي على نسبة عالية من النسيج الليفى.

**دُرَاقٌ جَرَبِي:** دراق تمتلئ جريبته بالعادة للغرونية.

**دُرَاقٌ ذَلِخِلُ الصَّنَدَر:** دراق يكون كلياً، أو جزئياً داخل الصدر.

**دراق عَجَري:** دراق يحتوي على عقيدات.

**دُرَاقٌ مُتَبَسِّي:** تضخم الدرقية، نتيجة لزيادة الظهارة، بدون تجمع مواد غروانية.

**دُرَاقٌ بَصِيف:** دراق لاسمي، لا ينتج أعراض التسمم الدرقي. له أسباب عديدة أهمها نقص اليود في الماء والطعام، وتناول مواد مولدة للدراق؛ توجد في بعض اللبيلات كالصليبة الصليبية، وتناول الأدوية كالفونولاميد والباس (PASA) ونقص العناصر الخلقى، أو غيابها. والدراق الناجم عن نقص اليود أكثر الحدوث، لا سيما في المناطق الجبلية، حيث تكون كمية اليود في الطعام والماء ضئيلة، ويدعى أيضاً الدراق المتوطن. يبدأ التضخم تدريجياً ليشمل كل الغدة، وقد يكون خفيفاً، أو معتدلاً. ولا يترافق مع أية أعراض. وإذا كان حمه كبيراً، أو شاملاً في النصف، فإنه يؤدي إلى أعراض متوسطة، وحسن ضغط في العنق، وصر بلع، وحة صوت، وملازمة الوريد الأجوف العلوي؛ أي

الحقيدى (داه بلامر) . الأول كثير الحوادث وثاني نادر. وهناك أسباب أخرى نادرة جداً للتسمم الدرقي هي : أورام الغدة الخفية المركبة لحالة الدرقية، أنسجة الدرقية الهاجرة، وتناول كمية كبيرة من هرمون الدرقية. هناك عدة فحوصات تجري للتأكد من فرط نشاط الدرقية، كاختبار معايرة الدم ٣ والثبات ٤ في الدم بالبروز المناعي المشع. والهرمون المطلق لحالة الدرقية، وحالة الدرقية. ويكون العلاج : إما طبيياً بالهرمونات، أو باليود المشع، أو جراحياً.

**داء غريفز** : داه بازوف. دراق سمى ، يتميز بفرط نشاط الدرقية، ويتميز بالثلاثي المشهور : أي السلسلة المنتشرة ومجموعة من أمراض التسمم الدرقي، وعلائقه الجوع، وأخيراً تسرع القلب. وتكون السلعة منتشرة وحجمها يتراوح بين الصغير والكبير، ويمكن أن يسمع فوقها خفيف، أو يجرس لوتماش. وتنتشر الأجهزة بوجود الجندرة السمية؛ فمجهز الدوران، يسرع أثناء النوم، حدة أصوات القلب، رجفان أذني، وشذوذات في تخطيط القلب الكهربائي، وارتفاع الضغط الانقباضي، وتسور قلب أحياناً، وضيق نفس جهدي، ومع تسرع القلب تلاحظ عدم انتظام دقاته حتى أنه لا يستجيب للديجيتالين. كما تلاحظ ونسبت أمام الطنوب وبهذا العلة تلاحظ الإحمرار والارطوبة والتعرق الشديد والحرارة وسقوط الشعر وتبدلات الأنف. في الجهاز العصبي العضلي تلاحظ حدة الطبع، زيادة التشنجات، رجفان اليدين، عدم تحمل الحرارة، الضعف العضلي. وفي جهاز الهضم تلاحظ نقص الوزن رغم الشهية الجيدة ، الإسهال، وتترافق هذه

الأعراض مع اضطرابات طمئية، زحزة الكالسيوم العظمي وغيرها من الأعراض. والجوع العيني هو المشهد الأهم، ويحدث نتيجة لإزدياد الماء والمواد الدهنية والسكريات في الحجاج من كبر عضلات العين. وموضوع جحوظ العينين ليس ذا علاقة واضحة مع فرط هرمون الدرقية في الدم، بل هناك اعتبارات أخرى. وقد يكون الجحوظ حميداً، أو خبيثاً، أي يترافق بحركة في العين ودماع واحتقان ملتحمة وونغتها منع اضطراب الرؤية واضطرابات حركة العين وعدم انغلاق الجفن. لا يزال السبب الحقيقي لهذا الداء غامضاً، ويعزى أحياناً إلى زيادة حاسة الدرقية (TSH)، وإلى محرض الدرقية المديد التثوير (LATS). وقد وجد أنه مظهر من مظاهر التمنيع الذاتي، وقد وجد أنه غلوبولين من نمط IgG بالإضافة إلى الاعتلال الصبغي. جرافز، روبرت طبيب باطني دنل أيرلندا ١٧٩٥-١٨٥٣.

**داء بلامر** : فرط نشاط الدرقية في شخص عنده جندرة مسبقة. وعند مقارنتها مع الجندرة الجوعوية، نجد أنها تحدث في المرضى الأكبر سناً، كما أنها تشاهد لدى الرجال والنساء، ولكنها عند النساء أكثر. وهي تنشأ بصورة تدريجية، ويكون فرط نشاط الدرقية أقل منه في داه غريفز، ويزداد حجم الدرق مع زيادة فرط النشاط البطيء أيضاً. ويفضل علاج الجراحة على علاج اليود المشع. بلامر، هنري ستانلي. جراح مينيسوتا أمريكا. ١٨٧٤-١٩٣٧.

**فرجة الصراوة** : مقياس لسفونة الجسم، أو برودته النسبية. يستعمل الماء أساساً للمقارنة، وتجري المقارنة بمقياس مصمم، بحيث تعطى الحرارة بالدرجات، وتوجد مقاييس مختلفة لكل

شخص في حالة الراحة، كما تعطى من مقياس حرارة موضوع تحت الإبط في الدم، أو الفرج. ودرجة الحرارة العادية هي ٣٧ مئوية، أو ٩٨.٦ فهرنهايت. ومن المهم الحديث عن متوسط الحرارة، حيث أن درجة الحرارة تتغير تبعاً لظروف الراحة، التمرين، النوم، الأكل والشرب، والعمليات الأيضية، وتسخن العرق، ودرجة حرارة الجو إلخ. وهكذا فإن متوسط الحرارة في الفم تتراوح بين ٣٦.٦-٣٧.٢ (٩١.٨-٩٩ ف) وتكون درجة حرارة الفم أعلى بنصف درجة تقريباً، وكلها درجة حرارة الإبط، التي هي غير دقيقة.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْعُنُقِيَّةُ :** الحرارة المفضلة لهدف معين في علم الجراثيم.

**دَرَجَةُ حَرَارَةِ الْغُرْفَةِ :** درجة الحرارة السائدة في الغرفة.

**دَرَجَةُ :** غياب الأسنان.

**دَرَجِي :** كتلة من أملاح الكالسيوم والمغنيسيوم، تترسب حول السن، وفوق الأسنان الاصطناعية.

**دَرَجُ : ١-** موضوعة الفياطة. ٢- خطوط داخل، أو لنسهار عظام منفصلة، تتحد لتكوين القحف.

**دَرَجُ : ١-** ثوب منسوج من زرد الحديد، يلبس في الحرب وقاية للباس من سلاح عدو. ٢- مجموعة من القطع تشكل دصة آلة، أو الأجزاء الرئيسة منها.

**دَرَجِي :** يتعلق بالدقيقة.

**دَرَجِي فَلَكِي :** يتعلق بالفضوف الدري والفلك.

**دَرَجِي قَلْبِي : ١-** يتعلق بالدقيقة والقلب.

٢- شخص يعاني من آثار الدقيقة على القلب.

منها نقطتان ثابتتان؛ نقطة ذوبان الثلج، ونقطة غليان الماء. ويسمى مقياس الحرارة باسم المدرج المنقوش عليه. وهناك نوعان مشهوران هما المقياس المنوي ومقياس فهرنهايت. ودرجة حرارة الجسم عادة هي ٣٧ درجة مئوية، وهي تنخفض أثناء النوم، وترتفع أثناء النهار. وترتفع كذلك عند التهابات والأمراض المعدية. وللجسم وسيلة تنظيمية تتج له الاحتفاظ بمستوى حرارته. ويسمى الارتفاع غير السوي بـ "الحُمى"، وهو علامة تدل على حدوث عدوى، أو مرض.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْمُطْلَقَةِ :** تدريج للحرارة، يعتمد على ميزلت الغاز النظري المطلق. يقاس بدرجات "كلفن". وعلى هذا الميزان، فإن درجة انصهار الثلج هي ٢٧٣.١٦ ك (كلفن)، ودرجة غليان الماء هي ٣٧٣.١٦ ك.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْأَسَاسِيَّةُ :** حرارة البدن في ظروف أساسية في الراحة، أو المشي. وتستخدم لتحديد حصول الإصابة.

**دَرَجَةُ حَرَارَةِ الْبَدَنِ :** الحرارة الداخلية للبدن، وتعتمد على التوازن بين إنتاج الحرارة وتبذنها.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْخَرِجَةِ :** الحرارة التي لا يمكن تبديد الغاز فوقها.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْفُضُؤِيَّةُ :** أعلى درجة حرارة ممكنة في علم الجراثيم، في ظروف معينة.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ لِلثَّنْيَا :** أدنى درجة حرارة في علم الجراثيم، في ظروف معينة.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْمُسَوِيَّةُ :** درجة الحرارة المأخوذة لأهداف سريرية معينة، أي درجة حرارة

**دِرْقِي لَامِي** : يتعلق بالضرروف الدرقي والمطم اللامي.

**دِرْقِي لِمَتَلِي** : يتعلق بالعدة الدرقي واللسان.

**دِرْقِي لِمَقْفُول** : يشير الفدة الدرقي ويزيد إفرزاتها.

**دِرْقِي لِمَقْشَا** : منحدر من الفدة الدرقي، أو يتأصل فيها.

**دِرْقِيَّة** : تعتبر الدرقي لكبر عدة صملوية موجودة في الجسم، إذ تزن ٢٠-٣٠ غم. وتتكون من فصين ملتصقين ببرزخ، ويجاورها تشريحاً جارات الدرقي، والعصب الراجع، والرعامي، والحجيرة. ويعرف نملطان من الخلايا الظهارية في الفدة الدرقي؛ يشمل الأول خلايا مكعبة منتظمة بطيقة واحدة، تحيط بجريبات ملأنة بالمواد الغروائية. ولقد تبين أن إنشاء هرموني الفدة الدرقي وإفرزها يجريان على سطح هذه الخلايا وضمنها على التتوالي. أما النمط الثاني فهو خلايا ظهارية أيضاً تدعى الخلايا ما حول الجريبات، أو خلايا (C) وهي تتركب هرمون الكالسيتونين، وتفرزه إلى الدم عدد الحاجة. ولهذا الهرمون علاقة باستقلاب الكالسيوم. والوظيفة الأساسية للفدة الدرقي هي؛ بناء هرموني 'ت' و'٤' و'٣' وخزنها في الجريبات على شكل ثيروجلوبولين، وإفرازها إلى الدم بالكمية التي يحتاجها الجسم.

**دِرْقِيَّة زَلْفِيَّة** : عدة درقي في موضع غير عادي، أو كسلة من الأنسجة الدرقي، مفصولة عن الفدة الرئيسة، ومتوضعة في مكان آخر من الجسم.

**دِرْقِيَّة إِضَافِيَّة** : عدة درقي بالإضافة إلى الفدة الرئيسة.

**دِرْقِيَّة خَلْف - قَصِيَّة** : عدة درقي في داخل المصدر، خلف عظم القص، وهي في الغالب امتداد للفدة للرئيسة.

**دِرْم** : ١- فقدان الأنسجة القلبية في ربة السن، لأسباب غير للكتش. ٢- احمرار في اللتين عقب الاستيك.

**دِرْمَّة** : استفاخ صغير كروي الشكل يتكون داخل الأنسجة.

**دِرْهَمِي** : مثكل كالدرهم، أو القرص الدائري، يستخدم هذا الوصف لوصف بصلق التدرن الرنوي.

**دِرْهَاقِي** : أي عامل يعمل على معادلة أو موازنة عسل مادة سمية في الجسم سواء مادة كيماوية، أو ميكانيكية، أو درياق عام، مكون من خليط من المواد الكيماوية.

**دِرْهَاقَة** : جنينياً تنشأ الدريققت من الجيوب البلعومية. وتقع تشريحاً في القسم الخلفي والوحي من الدرقي في الأعلى والأسفل. كد يزيد عددها عن أربعة، أو ينقص. والفدة الزائدة تتوضع عادة في النصف، أو خلف المريء، أو الدرقي نفسها. وتتكون نسيجاً من الخلايا الرئيسة التي تحتوي على غليكوجين وتفرز هرمون الدريققت. وخلايا الأكتيل، ولا تحوي غليكوجين. وتظهر بعد البلوغ، ولا وظيفة لها. تفرز الدريققت هرمون واحد هو هرمون "جارات الدرق". ويوصل هذا الهرمون على استبثات سوي للكالسيوم والفوسفور في الدم، وله تأثير على الثيروجلكسيتونين وفيتامين "د".

**دُرِّيَقُوم :** ورم متاصل في عدة دريقة، أو يتكون من أنسجة تشبه أنسجة الدريقة.

**دُرِّيَقِي :** يتعلق بالعدة الدريقة.

**دْرِيفَة :** ١- شاة، منفذ. ٢- سطح مستو ثابت، أو متنقل، يتكون من صفحة، أو قماش، تعرض عليه الصور المتحركة. سينما.

**دْرِيفَة مُتَلَفَّة :** سطح مستو يشكل عليه ظل شيء، أو شخص يفحص بالتألق. ويتكون من بلورات مقسومة بدقة من مادة ملسبة كـ "ملقد الزنك". ويحضر على لوح ويحمى بالزجاج. وتضيء الدريقة في الغرفة المظلمة، عندما تمر عليها أشعة إكس.

**دْرِيفَة مُثَبِّتَة التَّأَلُّق :** شاة دقيقة، أو لوح من السللويد، أو البلاستيك، يوضع بتماس مع فلم أشعة إكس في طبه، وتكون الشاشة مضطاة على الجانبين بمادة بلورات دقيقة كـ "فوسفات الكالسيوم" تحول الأشعة إكس إلى أشعة ضوئية. مما يؤدي إلى زيادة فعل الأشعة على المادة التصويرية.

**دِصِمَام :** ١- صمام صغير، أو بنية تشبه الصمام؛ صمامات. ٢- سداد للقاورة. ج؛ ١- سم ولحمة. ٣- أي آلة تنظم مرور السائل، أو الفاخ خلال أنبوب. أي تحدد المرور في اتجاه واحد.

**دِصِمَامَاتُ شُرْجِيَّة :** ثغرات نصف دائرية من اللشاء المخاطسي، الذي يجمع بين النهايات السفلى لأصعدة الشرج.

**دِصِمَامُ الثَّقَبَةِ البِيضِيَّة :** الجزء من الجدار الأولى، الذي يغطي الثقبه البيضاء في جانبه اليساري، ويعمل كصمام خلال الحياة الجنينية.

**دِصِمَامُ الحُفَرَةِ الزُّورَقِيَّة :** ثبة اللشاء المخاطي التي تحدد الجوبة الكبيرة، وتقع في الجدار العلوي للحفرة الهلالية.

**دِصِمَامُ لِمَقِي :** ثبة تشبه الصمام في بطة الأوعية اللمفية، تسيطر على اتجاه مرور اللمف. وهذه الثغرات كثيرة في الأوعية اللمفية الكبيرة.

**دِصِمَامُ الجَنْبِ الإِكْلِيلِي :** ثبة حلالية رقيقة للبطانة الداخلية للقلب، تحمي الجزء السفلي لفتحة الجيب.

**دِصِمَامُ الوَرِيدِ الأُجُوفِ السُّفْلِي :** ثبة حلالية لبطانة القلب، تتصل بالعد الأمامي لفتحة الوريد الأُجُوف. وهي واسعة في الجنين، وتوجه الدم من الوريد الأُجُوف السفلي، إلى الأذين الأيسر خلال الثقبه البيضاء.

**دِصِمَامُ وَرِيدِي :** ثغرات عشائية حلالية للبطانة تظهر في لمعة الوريد. وهو تشر إلى اتجاه تيار الدم. وتحتوي على جيوب بينها وبين الجدار الرئيسي للوعاء. وتحدث مفردة، أو مزدوجة. وعندما تكون كثوة، فإنها تمنع رجوع الدم في الوعاء.

**دِصِمَامِي :** يتعلق بالدمام ويشبهه.

**دِصِمَتُورُ الأَثُونِيَّة :** قرابين؛ هو الكتاتب الرسمي الذي تصدره الحكومة، أو أي هيئة تفولها الحكومة إصداره. ويكون له صفة القانون. ويشمل الأنوية الهامة ومفرداتها، بما في ذلك تعريف كل منها، ومواصفاتها واختبارات التعرف عليها، واختبارات درجة تقاوتها وطرق معايرتها وتحضيرها. وكذلك مقاديرها عند الاستعمال. ولول دستور طبي من هذا القبيل صدر عام ١٥٦٤ في نورمبرغ، ألمانيا، تلاه آخر في لندن، إنكلترا، أصدرته كلية الأطباء عام

١٦١٨ وثلاث في لنبرة، سكوتلندا ١٦٩٩ ورابع في دبلن إيرلندا ١٨٠٧. وصدر عام ١٨٦٤ أول دستور بريطاني للدولة لوجل محلها. وفي الولايات المتحدة صدر أول دستور عام ١٨٢٠. وقد أصدرت منظمة الصحة العالمية دستوراً للدولة عام ١٩٥١. وجدير بالذكر أن كتب الطب العربية في العصور الإسلامية لم تخل من سرد مواصفات بل وزراعة وقطف الأدوية المستوردة حسب الأجنبية، أي ما يساوي دستور للأدوية في العصر الحديث.

**دُسْتُورِيّ** : المنسوب إلى الدستور.

**دَسَمَر** : دغمة في قوة، ملحه فائق الطعة.

**دَسَمَم** : دهن، أي عضو من المواد العضوية، يحمل كبنية ومخزن للمواد الدهنية في النبات والحيوان.

**دَسَمَم** : ذو النسم.

**دُسْشَيْدَة** : المادة الرابطة التي تتكون حول عظم مكسور أثناء عملية الالتئام.

**دَعَامَلَة** : ١- خشبة، أو محذن يدعم بها كسر، أو شيء ليستقر. ٢- الخلية اللولبية التي يشابه فيها البوغ عند الفطور الدعامية.

**دُعْشَت** : ١- أصابه قشعرار وفقر وصداع، في أول المرض. ٢- إحساس غير محدد بعدم الراحة، وهو يدل على حدوث اختلال في التوازن البدني العادي.

**دُعْغَاة** : إشارة سطح الجلد بلطف لإنتاج شعور يتراوح بين رد الفعل السريعي كالضحك، إلى الألم والبكاء.

**دُعْغُوس** : ١- أخطاء، أفسد. ٢- حالة مزمنة من التسمم بالفطورات، وتحدث في بلدان معينة بشكل

طبيعي في المناطق التي يوجد بها مصانع للألومنيوم، حيث تزيد نسبة الفلور في المياه للشرب عن واحد في المليون. وأحد علاماته تبقع في مينا السن، وعند زيادته يكون هناك تصلب عظم معين.

**دُعْش** : ١- ظلمة. ٢- حالة تنوم في المنام، حيث لا يكون التفكير واضحاً، وهي حالة من الوعي محيطة للميلات الذهنية العادية.

**دُعْغَة** : الدغمة من المطر. قوة مفاجئة. ج: دغعات.

**دُعْغَة القلب** : اللامر الذي يصنعه تقباض عضلات القلب مقابل جدار الصدر. ومكان الدغمة الأعظم لقة القلب، بشكل ضربة لقة، والتي تشكل عادة من البطون الأسير، وتقع ضمن الحيز الخامس بين الضلوع، أو إلى يمين الخط الوسط ترقوي. وتعتبر صفة دغمة لقة عند توسيع، أو إزالة القلب عن موضعه، أو تضخم أحد، أو كلا البطينين، لنسباب تاموري، أو أي تضيق، أو أمراض الرئة.

**دُعْغَة قَوَى القَص** : نبضان في ثلثة فوق القص، نتيجة دغعات الأبهر والشريان السباتي العلم الأيمن. ويحدث زيادة في النبضان العادي في أم الدم. تضيق بزرخ البهر. أم الدم الغل. وفي انثناء شريان سباتي متصلب عصيدي عند المسنين. وللأمر ما يكون النبضان نتيجة ورم في المنصف.

**دُعْغَة عَصَصِيَّة** : النشاط الذي يحدث في خيط عصبي عند عمل مؤثر في نهاية واحدة، ويصل النشاط إلى النهاية الأخرى. يمكن أن يكون أصل المؤثر في الخلية العصبية، التي يخرج منها الخيط العصبي، أو في نهاية ذلك الخيط، بعيداً عن الخلية العصبية، حسب وظيفة العصب.

**دَنْقَى** : كذب السائل المنوي بالدفق المبهتر ، هو كذب السائل المنوي في بداية العملية الجنسية .

**دَنْقَلَى** : جنس نباتات برية وتربينية من فصيلة النفلديات . أزهارها كبيرة القد ، جميلة . وهي دائمة الخضرة ، وسامة جداً . وتحتوي على غلوكوزيد أوليبتندرين .

**دَنْقَلَى كَيْلُوسِيَّة** : كريك دقيقة لطرها حوالي ١ نانومتر ( ن م ) . وتتكون من مركبات الفلوسريد الثلاثية مع الليوبوروتين وإستر الكولسترول والفوسفوليبيد . وتدخل إلى الجملة اللغوية في نزح الأمعاء . وتحمل في المصورة إلى مخزونات الدم ، حيث تفرح من المصورة بواسطة إنزيم الليوبوروتين .

**دَنْقَة** : ١- ضربة . ضربة متكررة كتكة القلب أو النبض .

**دَنْقَة** : الضبط والإحكام .

**دَنْقِي** : ١- الرقيق ، السمل المضبوط والمحكم الصحيح . ٢- اللحنين .

**دَنْقُور** : الكلمة إنكليزية الأصل ، ومعناها الأصلي هو المعلم . وتطلق على كل طبيب ، أو ممارس . وتعني أيضاً درجة علمية تمنح من الجامعات سواء في الطب ، أو العلوم الأخرى .

**دَلَّاسِي** : الذي يحمل في علم دلالات الألفاظ وتطورها .

**دَلَّك** : تشليك (إنظر هناك) . علاج مرض ، أو جرح بتأثير الحركات الهدوية المدربة . ويتضمن ذلك ضغط الجسم وضده وحكه . ويستعمل لذلك لتقوية الجسم ، أو لإزالة ما به من إرهاب وآلم وتورم ، أو لتثبيته

الدورة النموية والأمعاء . ويوصف لذلك أيضاً لاستعادة قدرة الجزء الحاجز من الجسم . وقد يكون أيضاً جزءاً مهماً في علاج تشلج تشريين ، والتهاب المفاصل ، والرقص السنجي ، وشلل الأطفال . ويجب أن يقوم به أخصائي مدرب تحت إشراف الطبيب المصالح . وهناك أنواع مختلفة من الدلك ، يصلح كل منها لغرض معين . وتشتمل الدين في الدلك عادة ، وأحياناً تشتمل الوسائل الصناعية ، كما يحدث في الحملات ، وفي مولدات الامتزازات الكهربائية . ويتضمن حركات منتظمة ، أو ضرب ، أو ضغط ، أو حركات دائرية حول العظام والمفاصل .

**دَلَّكُ اللَّئِنَة** : ذلك اللثة بترير الأصابع في حركات متكررة ، لتثبيط الدورة للنموية في اللثة .

**دَلَّسِي** : ١- المرشد ج ، آلة ودلاء . ٢- مميل مجوف ، أو محفور .

**دَلَم** : نمسج سائل ، يتألف من خلايا (الكريات الحمر والبيض وعناصر خلوية) معلقة في المصورة . وهو سائل أحمر . ويرتبط هذا اللون بوجود العناصر المصورة . إذ تحتوي الكريات الحمر على صبغ ، هو خضاب الدم ، يتبدل لونه حسب درجة تشبعه بالأكسجين . والدم كثيف رائحته غامضة ، طعمه مالح قليلاً ، وهو لزج وأشد لزوجة من الماء بخمس مرات . كثافته بين ١,٠٥٥-١,٠٦٥ وترتبط بحمولته للكريات والخضاب . تفاعله كروي غفيف . للبااه ثابتة ومنتظمة بفضل مجموعة من الدريثات . والدم وسيلة نقل أساسية في الجسم ، فهو ينقل الأكسجين من الرئتين إلى أنسجة الجسم ، كما ينقل ثاني أكسيد الكربون من الأنسجة إلى الرئتين . وهو يحمل الأغذية من الجهاز الهضمي إلى الأنسجة ويحمل

في تجويف الجمجمة. ويفصل بينه وبين العظم ثلاثة أغشية سميكة : تسمى على الترتيب من الخارج إلى الداخل : الأم الجافية والأم العنكبوتية والأم الحنون. وتوجد بين العنكبوتية والحنون مسافة يملؤها سائل يساعد على سلامة السنجع العصبي من الصدمات. أما المخ فيتكون من فصين كبيرين، يصل أحدهما بالآخر حزمة كبيرة من الألياف العصبية تسمى الجسم المسندل. ويوجد على سطح كل فص مخي طبقة من المادة السنجابية اللون : تعرف بالقرشرة المخية، بسطحها ميازيب عديدة تزيد من مساحتها. وتوجد بهذه القرشرة المراكز العليا للحس والحركة والإدراك. وتسيطر المراكز في كل من الفصين على نشاط الأعضاء في النصف الآخر غير المقابل في الجسم. ويرقد المخيخ في مؤخر تجويف الجمجمة تحت الفصين المخيين، ويقوم المخيخ بتنظيم النشاط العضلي. ويربط بين المخ والمخيخ جزء آخر من الدماغ يسمى الجذع، ويتألف من عدة أجزاء هي من أعلى إلى أسفل: المخ المزودج، والمخ الأوسط، وكمنطرة "كارول"، والنخاع المستطيل. ويتصل هذا الجذع من أعلى بالفصين المخيين، ومن أسفل بالنخاع الشوكي. وتوجد في الدماغ عدة تجاويف تسمى البطينات يتصل بعضها ببعض. ففي كل فص مخي بطين وحشي، وفي المخ المزودج يوجد البطين الثالث، الذي يتصل بتجويف المخ الأوسط المعروف بالقناة المخية، وهذه تتصل بالبطين من الأمام. ويتصل البطين الرابع بالقناة المركزية للنخاع الشوكي.

دِمَاعٌ اقْتِهَاسِي : فصي الدماغ. لذلك الجزء من الدماغ الذي يتطور كنمو مزودج من النهاية الأمامية

منتهجت الفضلات إلى الكلوئين، ويحمل الموائل من الأسجة وإليها مملوئاً بذلك على حفظ توازن الماء في الجسم. وهو كذلك يحمل الخلايا النوية والأجسام المضادة إلى موضع العدوى، أو ينقل المواد المعلقة للدم إلى موضع التمزق في وعاء دموي، ويتولى توزيع الهرمونات المفردة من الغدد الصماء على أعضاء الجسم التي تختص تلك الهرمونات بإحداث تأثير فيها. كما يحلون الدم في تنظيم درجة حرارة الجسم بنقله للحرارة لفرلدة من داخل الجسم إلى الطبقات السطحية للجلد، حيث تتبدد الحرارة في الهواء المحيط بالجسم. وتبلغ كمية الدم عند الشخص السوي الذي يزن حوالي ٧٠ كغم حوالي خمسة لترات من الدم. وفحص الدم مهم في تشخيص كثير من الأمراض، حيث تظهر اختلافات في مكونات الدم المختلفة عند كل صورة مرضية بشكل مختلف.

دَمٌ خَفِيسٌ : يستخدم الاصطلاح للدلالة على وجود دم في البراز، نتيجة وجود نزيف من الجهاز الهضمي والأعضاء المخاطية، بحيث أنها غير كافية في الكمية للظهور اللين، ولكنها تظهر في المجهر.

دَمٌ كَامِلٌ : الدم الطبيعي، كما يدور في الجملة للوعائية. ويحتوي على جميع المكونات الخلوية والكميائية المائية الموجودة في الدم.

دِمَاعٌ ١- مرض في العين تنجم عنه. ثر الدمع في الوجه. ٢- تجمع مستمر للدمع نتيجة زيادة في الإفراز، أو انسداد القنوات الدمعية.

دِمَاعٌ : حشو للقف من أعصاب ونعوما وفيه المخ والمخيخ والنخاع المستطيل، ج: أنمعة. وهو الجزء المتضمن في أعلى الجهاز العصبي المركزي، ويرقد



الصليل وتطورها إلى نمل هي؛ داء السكري، وفقر الدم، والأمراض العنقية؛ كالأشخاص المصابين بتثبيط مناعي، أو لديهم اضطراب في وظيفة الكريات البيضاء. ويصاحب بنفي وجود السكري، أو أي سبب مباشر، ثم التظهير الخارجي، والمضادات الحيوية.

**دَمْعَان** : إفراز وسيلان الدمع.

**دَمْعَةٌ** : الإفراز المتني للغدد الدمعية، الذي يُطْرَى الملتحمة.

**دَمْعِي** : يتعلق بالدمع، كالخند الدمعية وغيرها.

**دُمُوس** : خمج بالعنقوديات، يصيب الجريب العميق وما حوله، مؤدياً إلى تخر الأجزاء المصابة. ويتظاهر بتورم صغير ذو لون أحمر كاني، تظهر في مركزه بثرة صغيرة حول جريب شعري. وتشمل مؤلم، ويزداد ألمه عندما يظهر على مناطق رقيقة للحماسات كجلد الأنف، كما يترافق مع حرارة موضعية. أما المناطق الانتقائية لتوضع الدمع فهي؛ المنطقة القذالية، ومنطقة ما تحت الإبط، والإبطين. ولكنه يمكن أن يظهر في أي بقعة من الجسم. يعالج بالنظافة والمضادات الحيوية.

**دُمُوسُوج** : في علم التوليد، دخول الجزء المتقدم من الجنين في مخرج الحوض، في عملية الولادة.

**دُمُوي** : يتعلق بالدم.

**دُمُويَات** : الفرع من العلوم الطبية، الذي يهتم بالدم والأنسجة المكونة له.

**دُمُوسَا** : حمض الـ (دي لوكسي ريبونوكليك) (انظر هناك) وهو وحدة الوراثة الأساسية.

**دُمُوسَا** : صنف من التوكلائز الداخلي، مختص بحلمية حمض الدي لوكسي ريبونوكليك.

الدماغ الأمامي، ويحتوي على قشرة الدماغ وقصي السمع والأجسام المخططة.

**دِمَاعٌ دِمَائِي** : البنية الجنينية البدائية، التي يتطور وينمو منها الدماغ الأمامي والأوسط.

**دِمَاعٌ دِمَائِي** : طرف سفلي للدماغ الخلفي، وعند تطورها كاملاً، فإنها تصبح النخاع المستطيل.

**دِمَاعٌ ثَلَاثِي** : الجزء من الدماغ الخلفي، الذي يقع بين النخاع المستطيل والدماغ المتوسط، ويتكون من الجسر، منطقة السقفة من الجسر والمخيخ.

**دِمَاعٌ شَمَائِي** : الجزء من مقدمة المخ، الذي يهتم بوظائف الشم، أي البصلة الشمية، السويقات، والمادة الأماسية المتقوية، والمنطقة الكشرية الشكل، والنوات اللوزية. ويشمل الاصطلاح أيضاً الجدار، الحصين، القن، التلافيف المقوس، والأجسام الحلمية، والنوات المهادية الأمامية. ولكن علاقتها بالوظيفة الشمية ما زالت غير لكيدة.

**دِمَاعٌ مُتَوَسِّط** : الجزء من المخ، الذي يحتوي على السقف والسقفة والسويقات المخية.

**دِمَاعٌ مِهَادِي** : الدماغ المهادي، أو الدماغ الواسطي؛ هو آخر جزء من الدماغ الأمامي. ويتكون من المهاد، وتحت المهاد، وفوق المهاد، وبعد المهاد.

**دِمَاعٌ مُقَدَّم** : الدماغ الأمامي.

**دِمَاعٌ مُؤَخَّر** : الدماغ الخلفي.

**دِمَاعِي** : يتعلق بالدماغ.

**دُمُوسَا** : حالة وجود عدد من الصلليول واستمرارها زمناً طويلاً. والصلليول المساعدة على إزمان ونكس

**دَنَح** : ١- طائفة رأسه وذل. ٢- تشويه في الرأس، يتميز بسمو أكبر في الجهة الأمامية من الجمجمة، والجهة الأخرى في الخلف، مما ينتج منظرًا غير متسق، وملتويًا نتيجة لإعلاق نصف اللدز التاجي.

**دَنَسَف** : لمرض الملازم ودنو الوفاة. ٢- حالة من المرض الشديد، مع سوء تغذية، وفقر دم، وفقدان الوزن وضعف عضلي ودوراني.

**دَنَلِي** : يتعلق بالذئب، أو يشبهه.

**دُونَوَقَاتِيَّة** : اسم يدل على الحبيوب، الزهري. ومسببه طفيلي يعيش ضمن الخلية "جسيم دونوقالي". وتبدأ الآفة بعد حضالة ٢-٣ أسابيع، وقد تستمر إلى ستة أشهر، بحطالة قاسية، أو عقيدة وحيدة، أو متعددة، تنفتح على الجاد مودية لتقرحات. يلفت النظر فيها غياب الألم، وقد تتطور التقرحات ولسعة. ويلاحظ غياب الضخامة اللقنية. ويستمر التطور بطيئاً مودياً إلى تقرحات وتشوهات واسعة، قد تختلط بغصج ثائوي، يؤدي لضخامة عقيدة. ويشخص بالتفتيش عن جسيمات "دونوقالي" في لطحات من حواف التقرح. ويعالج بالمضادات الحيوية. دونوفان، شارلز. طبيب إنكليزي في الهند، مدراس ١٨٦٣-١٩٥١.

**دَنِيْن** : ١- يطن، ويغصم. ٢- ينتقل بسرعة واحتياج من مكان لآخر.

**دِهَلِسِيَر** : ١- ما بين الباب والدار. ٢- حيز يؤدي إلى منخل فداء.

**دهليز الأذن** : تجويف في الأذن الداخلية بين القنوت الهلالية والقنوة.

**دِهَلِسِيَر الألف** : قسم من تجويف الأنف، يقع بالضبط داخل المنخر، ويحك من الأعلى صتة الألف.

**دِهَلِسِيَر الجراب للثري** : الجزء من تجويف الجراب للثري، الذي يقع مباشرة في داخل الفتحة الثرية، ويستمر خلف الثنية المنيعة المعكولة، مع الجزء الرئيس للتجوف.

**دِهَلِسِيَر الحنجرة** : الجزء الأعلى من تجويف الحنجرة، الذي يقع فوق الأوتار الصوتية للكاذبة.

**دِهَلِسِيَر الفم** : الجزء من التجويف الفمي، الذي يقع بين الشفاة والغدود من جهة، وبين الأسنان واللثة من جهة أخرى.

**دهليز المهبل** : الحيز المحدود بالشفرين الصغيرين.

**دِهَلِسِيَرِي** : يتعلق بالدهليز. دهليزي إقليمي. يتعلق بالدهليز المهبل والفتحة الإحليلية.

**دُهْن** : مركبات من الهيدروجين والكربون، تختلف عن الكربوهيدرات، بلحاظ جزيئها على أكسجين أقل مما في الكربوهيدرات، ولهذا يكون تكسدها أسرع من أكسدة الكربوهيدرات، وما تطلقه من الطاقة أكثر مما تطلق تلك المركبات. وهي كيمائياً عبارة عن إسترات غليسريل بسيطة، أو مختلطة للأحماض العضوية من سلسلة الأحماض الدهنية. وتكون للدهون أجساماً جامدة، أو مائعة وذلك في درجات الحرارة العادية. مصدرها الحيواني؛ كزيت كبد الحوت، والزبدة، ودهن البقر. وللنبات كزيت بذر القطن والكتان والسمنسم والقول السوداني والخروع. وتستخلص للزيوت النباتية من البذور،

كأنما تنور، أو تتصاعد وتتهبط. وعجز عن حفظ توازن الجسم، قد يؤدي إلى الوقوع على الأرض. ويقترون أحياناً بظيان يقبه في. ليلبه متنوعة، كمتابعة النظر إلى عدة أشياء سريعة التحرك، مثلاً يحدث في الطيران، أو السفر بقطار سريع، والتغيرات الفجائية في موضع الجسم، والنظر من علو شاقق إلى الأسفل، ودوار البحر، ومختلف أنواع التسمم، وأمراض المخ وإصاباته، وبعض العقاقير كالمسيلات، والإقراط في تعاطي بعض المكيفات والخمور، وكثرة التخنيون وبعض أمراض العين، وققر الدم، وبعض الأمراض النفسية، ومرض معين يتناول المصعب السمي ويعرف بمرض "مليير" وأمراض الأذن الوسطى، وجهاز التوازن في القوقعة. ويتوقف العلاج على السبب.

**دَوَّارُ السَّيَّحَر** : دوار يتسبب من حركة البواخر، نتيجة اضطراب جهاز التوازن بالأذن الداخلية. وأعراضه غشيان وقىء ودوار وصداغ، ولون شاحب، وعرق بارد. يمكن علاجه بتناول أدوية مضادة للغشيان، والاستلقاء مع خفض الرأس في مكان حسن التهوية. ويشبه أيضاً دوار الحركة، ودوار الجبل، الذي يتسبب من نقص كمية الأكسجين في الهواء.

**دَوَّارَةُ** : حركة سريعة لمادة معينة حول محورها المركزي. يستعمل لوصف الترتيب اللولبي للألياف العضلية لجدار القلب. فلكة المغزل.

**دَوَّارَةُ الشَّعَر** : فسحات يكون الشعر فيها مرتبطاً بطريقة لولبية، أو له نهايات حرة موجهة إلى الداخل، باتجاه مركز. تشاهد في السرة، وفي المصمص.

بعد تنظيفها، بالمصر والكبس على البارد. فيستحصل على أصنافها العالية المستعملة للطعام. ويستخدم المتبقى من الزيوت بالتسخين، لاستخدامه في أغراض صناعية، كصناعة الصابون. ولا تقتصر أهمية الدهون في التغذية على كونها مصدر مهم للطاقة وحسب، ولكنه أيضاً مصدر لبعض الفيتامينات كزيت كبد الحوت وزيت الزيتون وغيره.

**دُهْنِيّ** : ١- يحتوي على الدهن، أو لديه مخزن كبير من الدهن. ٢- مشتق من الدهن، أو له صفاته.

**دُهْنُون** : محضر سائل للاستعمال على الجلد من غير احتكاك. له في المادة قمل مطهر ومبرد. بعض الدهونيات محضرة خصيصاً لتسهيل الحين والأذن والأنف والطلق. وهي في الغالب مواد كيميائية كالمكافات والفينول والرمصاص وحضن السليسيوليك.

**دَوَاءٌ** : اصطلاح طبى يدل على جميع أنواع الأدوية. أي كل مادة، أو مركب يستعمل في علاج المرض، أو الاضطراب الجسمي، أو الحلقى. ويستعمل الطبيب الأدوية في العلاج لتخفيف عرض، أو مداواة مرض، أو لشد نقص في الجسم. وتستعمل الأدوية أيضاً في التشخيص وللوقاية من الأمراض. وقد تكون الأدوية من أصل نباتي، أو حيواني، أو محلي، كما قد تكون مركباً تركيباً تخليقياً في المختبر.

**دَوَاءٌ شَامِلٌ** : دواء يشفي جميع الأمراض.

**دَوَائِيّ** : يتعلق بالدواء.

**دَوَاءٌ** : وجود ديدان طفيلية في بعض أجزاء الجسم.

**دَوَاءٌ مُضْمُودِي** : احتشار بالدودة الممسودة.

**دَوَّار** : للشعور بدوخة مع رؤية الأشياء المحيطة،

**دَوَلَةُ الْقَلْب :** الترتيب اللولبي للكليات السطحية لعضلات القلب، في قمة القلب.

**دَوَلَرِي :** يشبه، أو يدعي الدوار.

**دَوَاعِي الاستئصال :** أية سبب تبرر استئصال دواء، ضمن جرعة معينة ووقت معين.

**دَوَالِي :** دولي الشكل.

**دَوَالِي :** مرض يصيب الأوردة في أجزاء متعددة من الجسم. وينتج عن تمدد والقتواء في الوريد، وضغط في جداره. وأكثر الأمثلة في الجسم ملازمة لحدوث الدوالي هي؛ الساقان والفخذان. ويحدث هذا المرض عند النساء، أكثر منه عند الرجال. وما لاشك فيه وجود استعداد خلقي ووراثي لهذا المرض ينتج عن ضغط في جدار الوريد، وعن عدم كفاءة في الصمامات الموجودة في داخله، والتي تتحكم في سير الدم في الاتجاه الصحيح. وما يساعد على حدوث الدوالي، كثرة الوقوف في بعض المهن.

وتساعد كثرة الحمل عند النساء على ازدياد حجم الدوالي، أو انتشارها، نتيجة لضغط الرحم على الأوردة الرئيسية في الحوض. وحالات الدوالي سهلة التشخيص، حيث تكون الأوردة ظاهرة تحت الجلد، وقد تبلغ حجماً كبيراً. ويتسبب عنها آلام مزمنة في الساقين وتورم وعدم قدرة على الوقوف لمدة طويلة، وبعد فترة من الزمن، يشكو المريض من أكزيمة مزمنة، أو من ظهور قرح في الساقين تسمى القرح الدالية، التي تأخذ وقتاً طويلاً للشفاء. وتعالج الدوالي، إما جراحياً، أو بواسطة حقن دواء في الأوردة يؤدي إلى انسدادها، أو بربطها وتخفيف الألم.

**دَوَالِي الصَّري :** تمدد في المغارة الوريدية للنظام الباهسي، مع فروع الوريد المحوي الباهسي، ولوردة الصدر تشاهد في فرط ضغط الدم الباهسي.

**دَوَالِي الحَنْجَرَة :** حالة تتميز بتوسع مزمن لأوردة الحنجرة، وخلاصة لأوردة الأوتار الصوتية.

**دَوَالِي الشَّكَل :** شكله يشبه الدوالي، أو الأوردة المتوسعة.

**دَوَالِيَة :** حالة مرضية تتميز بوجود دولي، كأمراضها.

**دَوَالَم :** دوار، أو أي حالة من فقدان التوازن، أو لالعلة المتوازنة مع البيئة المحيطة.

**دَوَالِي :** له صفات علاجية، أو شغفية، أو له صفات الدواء.

**دَوَالِيَّات :** الفرع من العلوم الطبية، الذي يختص بالأدوية وأثرها، وعملها وصفاتها وتأثيرها على الإنسان، وأسباب المرض.

**دَوَالِيَّاتْ بَسْطَرِيَّة :** الفرع من العلوم الطبية البيطرية، الذي يختص بالأدوية وأثرها وعملها وصفاتها وتأثيرها على الحيوان، وأسباب المرض.

**دَوَالِمِيس :** الاسم المستلق عليه لـ (٢-٣،٤) ديهيدروكسبيل فونيل أثيل أمين) وهو عقار محاكي اللودي، يعمل كموسل عصبي، ويفرز من المصبونات في تحت المهاد الأمامي ولماكن أخرى. ويسر على المفاويز إلى البروز الوسطي، حيث تحرر منه عوامل إلى الجملة البابية النخامية. لها أثر، إما مائع، أو مساعد، أحد شوارده البرموكريبتين.

**دَوَالِي :** يشبه الدودة في منظره وصفاته.

أو أن تنتقل البيوض بواسطة المماء والأغنية إلى ثوبها. تتعالج بالأموية للطاردة للديدان، وهي كثيرة.  
**دودة شصية** : ديدان تنتشر في المنطق المدارية وتحت المدارية. تبلغ الدودة الكهلة حوالي المستمتر طولاً، ويمكن الفج والصائم، وتطرح في البراز، فإذا وجدت تربة دافئة تكاملت إلى يرقة قادرة على اختراق الجلد السليم. وتذهب اليرقة إلى القلب ثم إلى الرئة. وقد يؤدي ذلك إلى التهاب رئوي مترافق بزيادة الحمضات في الدم، ثم تفتقر الأنسج صعوداً إلى السرغامي لتعود للدخول إلى الأمعاء. وتتكاثر للدورة الناضجة.

**دودة فسائكة** : وتدعى الفسائكة الأمريكية، أو المحجنة الأمريكية. وتنتشر هذه الدودة في المنطق الاستوائية من أفريقيا وآسيا والأمريكتين، وهي تشبه الملقوات الفخية، ولكنها تتميز بأنها أصغر حجماً من الملقوات، إذ يقبى الذكر ٥-٩ ملم طولاً و٠٣، ملم قطراً. والمؤنث ٩-١١ ملم و٠٣٥، ملم قطراً. محفظتها الفسية لا تحتوي على أسنان على الحافة الأمامية، بل يوجد فيها صفائح بسيطة. جراب الجماع في الذكر أطول من الملقوة وتتحد شقباته بالقرب من نهايتهما، ثم تنهضان بكلاهما واحد. ويقع رحم الأنثى قبل منتصف الدودة. تشبه بيوضها، بيوض الملقوات الفخية سوى أنها أطول قليلاً وأقل عدداً. تعيش الدودة الكهلة لفترة أقصر من الملقوات، إذ يتم التخلص منها خلال ٣-٤ سنوات.

**دودة سقوارة** : هي الديدان المسمودة. وتكثر في الطفولة، ويبلغ طولها ٠٥ - ١ سم وتظهر كما ينسج اسمها كخيوط من القطن. وتوجد بينها إناث وذكر. تسكن القولون والمستقيم ويصحب بها الأعور، وقد تصل إلى الشرج، فتسبب تخزشات كبيرة. يتم

**دودة** : ١- شعبة من عديمات الفقار، عديدة المفصل والجلد. والأنواع معظمها طفيلي، يعيش على المواد العضوية في الأجسام الحية من نبات وحيوان وفي الجوف. ٢- شكل دودي مثل دودة المقيح. ج ١ دود.

**دودة خبيثة** : ديدان إسطوانية دائرية المقطع مفترقة الجنس. الذكر منها أقصر من الأنثى، ويختلف طولها بين ٠٧، ملم للذكر و١٢٠٠ ملم للأنثى. نهايتها دقيقتين، تحوي الأمامية منها ١ فم للدودة الذي يحاط أحياناً بشاه، أو بمحفظة فسية. وتبدو الخلفية، خاصة في الذكور بشكل منحني، أو بشكل جرسى. وتساعد فيها الفتحة الشرجية والفتحة التناسلية المذكورة. في داخلها جوف عام يحوي سقلاً تسبح فيه أجهزتها العضمية والتناسلية وتطور فيه خلايا بالغة كبيرة. وتقسم الديدان الحبلية بالنسبة لمكان توضعها إلى ١- ديدان معوية، وهي التي تعيش كهولتها في لمعة الأمعاء كالأحياء المعوية وشعرية الرأس، والمصفر، والملقوات، والإسطوانيات. ٢- الحلبات المعوية - النسيجية وهي الديدان التي تعيش كهولتها في لمعة الأمعاء، وأجنحتها في نص الثدي، كالشعرية والحلزونية. ٣- الحلبات النسيجية، وهي الديدان التي تعيش كهولتها في النسيج، كالخيطيات والحبيبات. تختلف سيرة الديدان الحبلية حسب أجناسها ١ فمنها الخيطيات تستقر في النسيج وتحتاج إلى ثوي عبر نوع من الحشرات تتطور يرقاتها فيها ثم تنتقل بواسطته إلى الإنسان. ومنها ما تستقر في الأمعاء وتخرج بيوضها، أو أجنحتها مع البراز، بعد نضج البيوض في الوسيط الخارجي، وتدخل بعده إلى الثدي عن طريق الجلد، وتحتاج لهجرة طويلة حتى تصل إلى الأمعاء،

درجة التوتر. في علم القلب، تستخدم لذلك الجزء من التقلص البطيئ، الذي يحدث عند انغلاق كل من الصمامات الأذنية - بطينية والصمامات الهلالية.

**دَوْرُ الْإِرْتِفَاعِ الْإِلْتِقَاصِي** : فقد تؤثر عضل، بدون أي قصر في إيقاع العضلة. في علم القلب، مرحلة الانقباض البطيئ خلال الارتقاء البطيئ. وعندما تكون كل من الصمامات الأذنية - البطينية والهلالية مغلقة، يتبع موجة نبض شريانية.

**دَوْرُ الْكُمُونِ** ١- دور العضلة. ٢- الوقت الذي يمر بين وضع المؤثر، والأثر الناتج.

**دَوْرُ الْحَوَازِ الصَّحْبِي** : الوقت اللازم لاحتجاز، أو عزل احتكاكات مرض سُخْدِي كالجذري. وهو يساوي دور العضلة الأغمى.

**دَوْرُ السَّاقَعِ** : مرحلة القفافة بعد صدمة، التبيغ الحاصل خلال ثوان بعد انسداد الدوران في طرف لمدة دقائق، نتيجة تجمع مواد موسمة

**دَوْرُ الْحَسْرَانِ** : المرحلة التي تتبع قصي نشاط لعضل، أو عصب، عندما لا يكون هناك إمكانية للرد على مؤثر آخر. وهو دور الحران المطلق.

**دَوْرَانٌ** : الطواف حول الشيء. دوران الدم ؛ تسله في العروق.

**دَوْرَانٌ إِكْلِيلِيٌّ** :ريان الدم خلال الأوعية لتلجئة لقلب.

**دَوْرَانٌ بَاسِيٌّ** : مرور الدم من الجهاز الهضمي والطحال، خلال الوريد البابي وفروعه إلى الكبد.

**دَوْرَانٌ بَرَقَسِيٌّ** :ريان الدم خارج الجسم خلال ماكنة قلب - رئة، أو كلوة اصطناعية إلخ.

**دَوْرَانٌ جَنِينِيٌّ** :ريان الدم من الجنين إلى شئمة الأم وعودته إلى الجنين.

تزاوج الديدان في الأمعاء، وتلوح ببويضها مع البراز، وتلوث هذه البويض أصابع المريض نفسه، خصوصاً إذا كان الحك ظاهرة بارزة. وعندئذ تبلىع البويض من جديد، إما بتلويث الطعام، أو بلق الأصابع، وتلوح البويض من جديد.

**دَوْدَةٌ مَفْصُودَةٌ** : أنظر دودة مدورة.

**دودة مسطحة** : عضو في شعبة الديدان المنبسطة. وهي ديدان مسطحة، لضغطها بين الظهر والبطن، ومتكاثرة جنسياً. ليس لها جوف عام، جهازها الهضمي بنى في المتقويات، ومفرد في الشريطيات، وجميع أفرادها خنثى.

**دَوْدَةٌ مَفْصُودَةٌ** : من شعبة الديدان المنبسطة. والديدان الكهنة طفيليات دغلسية أو خارجية للفقريات. ومنها ما لها ذوي ثلث هي الحازون. (انظر متقويات) وتتكاثر لاجنسياً.

**دَوْدِيٌّ** : له علاقة بالذود.

**دَوْدِيٌّ لَشَكْلٌ** : يشبه الذودة في مظهره.

**دَوْرٌ** : الذوبة، أو المرة. ج؛ لدور.

**دَوْرُ الْقَسْفِ** : وقت تخلف الدم من البطين الأيسر في أي انقباض.

**دَوْرُ الْخَصَصَةِ** : المرحلة المنخفضة، أو السفلى بين وقت الصمغ، وتطور أو الأعراض والتي تختلف من مرض لآخر.

**دَوْرُ الْكَهْرَسَاوِي** : مرحلة في دورة القلب، عندما يكون الكامن على مسربين كهربائين، متوازن جداً، بحيث يظهر الميل بولسطة مقواس جلفاني.

**دَوْرُ التَّقَلُّصِ الْإِلْتِقَاصِي** : تقلص لا يحدث فيه قصر في العضلات بتثبيت طرفيه، بحيث يقلص فقط

كل ضربة. وتكون من الانقباض الأيني، والارتخاء. والانقباض والارتخاء البطيئ. ويمكن تقسيمها إلى أحداث ميكانيكية (تنثيرات ضغط) وأحداث كهربائية (تنثيرات تخطيط القلب) ويتغير طول الدورة عكسياً مع نسبة ضربات القلب.

**دَوْرَةُ الْحَيَاض** : اصطلاح يستعمل لوصف التنثيرات الدورية التي تحصل في الأعضاء للتألية الأنثوية.

**دَوْرَةُ الْحَيَاة** : فسي مفصلة الأرجل ا مجموعة المراحل من أي مرحلة في جيل معين إلى نفس المرحلة في جيل آخر.

**دَوْرَةُ حَمَضِ السِّرِيك** : دورة التفاعلات، حيث تستحول المنتجات الوسيطة لاسقلاب الكربوهيدرات والدهن والأحماض الأمينية، إلى ثاني أكسيد الكربون وماء في المتقدرة.

**دورة الحمض الثلاثي للكربوكسيل** : دورة حمض الستريك. (انظر هناك).

**دَوْرَةُ لَاِبَاضِيَّة** : دورة جنسية بدون إفرار بويضة.

**دَوْرَتِي** : إباء يوضع فيه للشراب، الجرة ذات العروتين. ج ا دوارق.

**دَوْرَوِي** : له صفات الدورة. تصف مجموعة من الأعراض، تحصل في دورات معينة، كالإنفلونزا.

**دَوْرَوِيَّةُ الْمَزَاج** : جنون دوري، كجنون الهوس والاكئاب من النوع الخفيف.

**دَوْرِي** : يتصف بالدورية.

**دُون** : ١- ظرف مكان منصوب، له معان مختلفة بالنسبة إلى ما يضاف إليه. ٢- الخصيص والحقير، تحت، أقل من العادة.

**دَوْرَانٌ رَافِق** : دوران معوض، يتطور من خلال توسيع قنوات ثانوية، لتسيجة انسداد في الوعاء الأسلي.

**دَوْرَانٌ رَافِقِي** : الدورة الدموية الصغرى ا من القلب إلى الرئتين وبالعكس.

**دَوْرَانٌ صُغْرِي** : الدورة الدموية بين الجنين والمشيمة.

**دَوْرَانٌ مُتَّصِلَاب** : تظل أجزاء من جسم حيوان، بوصول روعته للدمية، بالدورة الدموية لحيوان آخر.

**دَوْرَانٌ مُتَّصِلَابِي** : دوران دم الأم خلال جيبوب المشيمة، ودم الجنين عبر الدوران الجنيني.

**دَوْرَانٌ مَعُوسِي** : إفراز ملاح الصفراء الممتصة من الأمعاء والمحمولة إلى الكبد، وتفرز مرة أخرى إلى الأمعاء، حيث تمتص ثانية، إفرازها مع المصارة الصفراوية.

**دَوْرَانٌ صَغِير** : دوران الدم خلال الرئتين للكسدة وإزالة ثاني أكسيد الكربون.

**دَوْرَانٌ لَمْعِي** : مرور الدم خلال الأوعية اللمفية والغدد والقنوات.

**دَوْرَانٌ مُجْمُوعِي** : للدوران الكبير. دوران الدم في الجسم جميعه، ما عدا الرئتين.

**دَوْرَانِي** : يتعلق بالدوران، أو نسبة إليه.

**دَوْرَةُ** : مجموعة كاملة من الأحداث، التي تتكرر بين حين وآخر.

**دَوْرَةُ جَنَسِيَّة** : فسي الحيوانات، ذلك الجزء من الدورة التناسلية، حيث توجد الأشكال الجنسية، من أجل حصول التنازل.

**دَوْرَةُ قَلْبِيَّة** : للتنثيرات التي تحدث في القلب أثناء

**دَيْسَالُ مَسَوِي :** عملية فصل البلوريات من الغروانيات في السد بواسطة مديال، كالكلوة الصناعية.

**دَيْسَالُ صِنَاعِي :** ديال يستعمل فيه الصفاق كغشاء مديالي. ويحلل السائل اللدلي من خلال قسطرة إلى التجويف الصفاقي، حيث يبقى لمدة ساعة، ثم يجري نزحه. وتعاود هذه الدورة كل ساعة، حتى يصبح كيمياء الدم مرضياً.

**دَيْسَالُ كَهْرَبَالِي :** ديلزة معجلة للشوارد من مزيج مع غروانيات، وذلك بإعلاق مصاري كهربائية، خارج المطول. ويجري جذب الشوارد خلال الغشاء إلى المصعد والمهبط.

**دَيْدَانٌ مُتَوَرِّدٌ :** ديدان ممسودة. (انظر هناك)

**دَيْدَانٌ مُسَطَّحَةٌ :** انظر دودة مسطحة.

**دَيْمَسِي :** نشيط، يستعمل القوة في نشاطه.. عكس سلكن.

**دَيْمَسِيَّاتٌ غَرَعُ الْفَرْيَاءِ :** الذي يبحث في القوة والحركة.

**دَيْمَسِيَّاتٌ نَعْمِيَّةٌ :** العلم الذي يتعلق بحركة الدم والقوى المؤثرة في الدوران.

**دَيْمَسِيَّاتٌ قَلْبِيَّةٌ :** العلم، أو فرع الطب، الذي يتعامل مع عمل والقوة المتصلة في عمل القلب.

**دَيْمَسِيَّاتٌ هَوَالِيَّةٌ :** دراسة الفزات أثناء الحركة، وخاصة الهواء. وكذلك يستعمل للدراسة الأجسام في للهواء المتحرك.

**دَيْمَسِيَّاتٌ حَيَالِيَّةٌ :** الدبسات التي لها القوة والحركة المتصلة في الجسم الحي.

**دُونُ الْمَسْرُورِي :** ١- مرض دون السريري؛ أي مرض تكون صفاته المرضية موجودة، أو تتطور. ولكن لا يوجد له أعراض سريرية لبداً، أو أنه لا توجد أي أعراض سريرية تعطي أي دليل على طبيعة المرض، وخاصة في المراحل الأولى للمرض، حيث يمكن أن تتطور الأعراض لاحقاً. ٢- عدوى دون السريرية؛ هي العدوى التي لا تنتج تظاهرات مرضية مادية، ولكنها موجودة وربما تتكاثر داخل الجسم، أو عدوى تنتج تظاهرات مرضية طفيفة، لا تتمكن على الصورة السريرية. **دُونُ الْمَسَوِي :** ١- أقل من المعدي. ٢- يستخدم الاصطلاح لتعريف للتصرف للامسؤول لسلطة الانتحار.

**دُونُ الشُّعُور :** الجزء من العقل، الذي يحتوي على العمليات النفسية غير الموجودة في الشعور في أي لحظة معينة، ولكنها مستغرقة في العقل الباطن.

**دُونُ الْمُعِينَت :** حركة من الدواء، أو السم، أو الأسمه، لا تكفي لإحداث الموت.

**دَوِيَّةٌ :** حشرات طفيلية وديدان وقوارض..

**دَوِيَّي :** يتعلق بالديدان.

**دَوِيَّةٌ :** دائرة صغيرة، في التشریح؛ الجزء من الجسم الهدي الواقع فوق العضلة الهضمية.

**دَوِيَّي :** يتعلق بالديدان.

**دَيْسَال :** عملية فصل المواد البلورية الذائبة من الغروانيات في مزيج بواسطة مديال. **دَيْسَالُ خَلِّي :** ديال خلال غشاء حي.



**ذُأَب :** أي مرض جلدي مزمن متقدم، وهو من امراض التنسج الضام والرمز.

**ذُأَب حمامي:** مرض مجهول السبب. ويفترض أن من أسبابه ١ العسلات الراحلة، أو ارتكاس بثور خمجية في العضوية، أو تكثير بعض الأنوية. ويرجع حديثاً أن السبب مداعي ذاتي، مع تأهب وراثي. يقسم إلى شكلين ١ الذأب الحمامي للقرصي ١ ويستظهر ببقع حمامية على الوجه، الوجنتين وطهر الأنف والشفنتين والأذن وطهر اليدين. وتكون البقع وردية اللون وحمراء مرتشحة قليلاً، ومستديرة عادة. ويظهر عليها مع تقدم المرض ١ ضمور ووسوف، وتحمط بالتوسعات الوعائية. وقد تأخذ شكل الفراشة على ظهر الأنف والوجنتين، وسيرها مزمن، وهي تميل نحو النكس. والذأب الحمامي الجهازى ١ ويمكن أن يصيب أي جهاز، وأكثر ما يصيب الأجهزة لداخلية؛ الكلى والكلى والعضلة القلبية. أما العلامات الجلدية، فتتصف ببقع حمامية على الراحتين والأخصمين وجانب الأصابع والوجه. وتتصف مخبرياً بنقص الكريات العمر والبيض والمصفحات وزيادة سرعة التثقل، وكشف العامل المضاد للوى. يقوم العلاج على إعطاء الستيروئيدات دليلاً وخارجياً حسب الحاجة.

**ذُأَب مُسَلِّي :** آفة جلدية تؤولوية، نتيجة العدوى الخارجية بجراثيم السل. وتصيب كافة الأعمار، وأكثر توضعها على الوجه والأطراف والأغشية المخاطية. وتُستظهر بانفعاكات درسية تتراوح أحجامها من حجم رأس اللبوس، وحتى حبة اللحن. وألوان الدرنات متجلى مثل إلى الحمرة، ويمكن أن تغطيها قشرة، وتترك الدرة بعد زوالها ندبة.

**ذُأَب مُسَلِّع :** نوع حبيبي من سل الجلد. وهو أكثر لمرض سل الجلد شيوعاً، يتظاهر بلويحة ذات سطح منبسط ومرفق قليلاً عن سطح الجلد. مكونة من عقيدات حمراء، بنية، أو مصفرة، قولمها رخو يخترقها اللبوس بسهولة. تجتمع بشكل زمر بجانب بعضها البعض. وتؤدي لونا أسمر لشهب كلون حبة التفاح إذا ما ضغطت بصفحة زجاجية. وتأخذ تلك العقيدات مسيراً لاذاً، وذلك بسبب ازديادها نمواً وتوسعا بالرغم من الشفاء البطيء، الذي يطرا على أحد جوانبها. ويتوضع الذأب السابق في الأسكن المكشوفة من الجسم. وتتم هذه الآفة، إما عن تلقح الجلد بمصية السل خارجاً، أو عن طريق انتشار المصيدة عن طريق الدم، أو اللمف.

**ذُأَب مُسَرِّي :** نوع من الذأب الحمامي من نوع "متشلسن"، عند المرضى ذوي الدوران السوء، ويتوضع على الأنف والأذن واليدين، أو القدمين.

**ذُأَب مُنْتَشِر :** ذأب شائع، يتظاهر بعقيدات متعددة ومنفصلة، تتوضع على الأجنان والشفة العليا والوجنتين.

**ذُأَبَاتِي :** يشبه الذأب.

**ذَات :** النفس.

**ذَات الجَنَس :** التهاب الجنبه. أي غلاف الرئة نتيجة تهاب ميكائكي، أو كيميائي، وفي الغالب نتيجة خمج بشكل ثانوي لمرض في الرئتين، أو جدار الصدر. والجنبه تتكون من غشاء له طيتان؛ إحداهما تكتسو سطح الرئة، والأخرى تبطن داخل القفص الصدري. وبينهما طبقة دقيقة من سائل مصللي، ووظيفة هذا الغشاء تسهيل حركة الرئة في عمليتي

**ذَاتُ الْجَنْبِ بَيْنَ الْقَصِيَةِ :** التهاب ذات الجنبه بين القصوس.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الْجَالَةِ :** ذات الجنب، بدون تصباب. ويمكن أن تكون محدودة، ناتجة عن رضخ. ولكنها في العادة ثلوية لمرض في الرئة كالامل، وتوسع القصبت ولتشاء، أو ورم، وخاصة ذات الرئة. ويشكل السلسب عام. وقد تكون ذات الجنب الجالعة؛ الإشارة الأولى لوجود آفة سلية في الرئة.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الرطبة :** ذات الجنب، مع وجود تصباب. أنظر ذات الجلب.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الحجابية :** التهاب الجنبه، التي تنطلي الحجاب، وتنتظاهر بألم شديد في منطقة الشرسوف والمراق من البطن، وبألم راجع من خلال المصب الحجابي إلى الكتف. ويكون الاحتكاك الجنب مقبلاً.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الغبيرانية :** ذات الجنب الجالعة.

**ذَاتُ الْجَنْبِ القويحة :** نبيلة. (انظر هناك). حالة في الغالب ثلوية لالتهاب رئوي، خاصة ذات الرئة، وذات الرئة والقصبت. وفي حالات أخرى توسع للقصبت، خراج، أو تنخر الرئة والسحاب، وذات القنسي في ضلع، أو خراج تحت الحجاب. وقد تكون الدبيلة متوضعة ومحوصلة بالتصاقلت عازلة بقة التجويف الجنبى. ويحدث هذا عادة بين الرئة والحجاب، أو المنصف. وتتميز النبيلة المحوصلة بضمخ المكورات الرئوية، وهو نتيجة ذات الرئة القصية. ويكون القنوج سمكه مصفر. ويمكن أن تكون النبيلة العلة غير محددة بالتصاقلت وكل

الشقيق والزفير بفضل ملوسة طويته وزلاجة لسائل الفصل بينهما. والتهاب الغشاء يبده من ملوسته خشونة ومن زلاجة سائله لزوجة، فتحته الطيقتان، ويتلاصقتان كلما تحركت الرئة. وينجم عن ذلك وخزة الأكم المقرنة بهذا المرض. والمرض على نوعين؛ أحدهما جاف، وهو الذي يتميز بوخز الأكم الفشار إليه. والآخر رطب، وتقل فيه هذه الوخزة، بسبب امتلاء التجويف الفاصل بين الطيقتين بمقدار كبير من السوائل الارتشاحية التي قد تنقيح، أو تتلاحم، والتي تضغط على الرئة والقلب، فتعيق عملهما. ويشعر المريض بضيق شديد، وتسبب ازرقاق لونه. وقد يشبه المرض من زلات البرد الجاف. وقد يكون من مظاهر التكرن الرئوي، أو مضاعفات الالتهاب الرئوي، أو التهاب الكلى. ويجب فحص المريض بالأشعة، وفحص البصاق للتأكد من عدم وجود التكرن.

**ذَاتُ الْجَنْبِ والرلة :** التهاب رئوي قصي حاد.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الإصبائية :** التهاب الجنبه، حيث تطور الالتهاب إلى انصباب والوزن النوعي للسائل هو (١٠١٨-١٠٢٠). ويتفشّر عند سكونه، نتيجة احتوائه على كمية كبيرة من اللابيين. ويظهر فحص الخلايا رجحان الخلايا للنفوة. ومظم الحالات تصود إلى وجود التكرن. ويمكن أن تحدث خلال المرحلة الثلاثية والقصبة للتكرن الرئوي، قبل أن تصبح الآفة الرئوية معروفة، أو في مرحلة متأخرة عند إمكانية تشخيص المرض. كما يمكن وجود إنصباب مصلي ليفي في المرحلة المبكرة لذات الجنب، الذي يصبح فيما بعد متقيحاً، كما في ذات الرئة.

حتى تهبط الحرارة في اليوم السادس، ويخف شعور المريض بالراحة، ويلين البصاق، وتبدأ النقاهة. وهناك نوع من الالتهاب الرئوي عبارة عن مضاعفة لأمراض أخرى كالحمى، أو السعال الديكي، أو الإنفلونزا. وتنتقل العدوى بواسطة الرذاذ المستطير من أنف المريض وفمه عند السعال، ومن الأدوات الملوثة ببصقه.

**ذات الرئة القمية :** التهاب الرئة، حيث يكون الاتصال محدود في النصف العلوي لرئة واحدة. ويمكن أن تظهر الحرارة المرتفعة والأعراض الدماغية.

**ذات الرئة الاستثنائية :** ذات الرئة والتهابات الحادة. تنسب من استنشاق مواد مخمجة إلى الرئة. ويمكن أن يكون ذلك عرضاً، أو نتيجة التخدير، أو الغيبوبة. ويمكن أن تكون المادة الخمجة، أجزاء من الطعام، أو مواد عفنة من أورام متقرحة في المجاري التنفسية العليا، أو تستنشق من أفات فحيجة في أجزاء أخرى من الرئة، ويكون هناك التهاب قصبات منتشر. وذات الرئة والتهابات يمكن أن تتطور إلى خراج، تنخر، أو ديلة.

**ذات الرئة اللاعظمية :** لمصطلح يشمل مجموعة من الحالات الخفيفة نسبياً. سببها غير جرثومي، لها بداية غادرة مع توعك، وإرتجاف، وصداع، وآلام عضلية، يشبهها حمى معتدلة، وسعال متبجح. وقد تبرز العلامات الجسدية بدون أعراض شديدة. الأشعة تظهر تبجح منتشر، خاصة عند القاعدة. ونادراً ما يكون المرض قاتلاً، أو لمضاعفات. وهو مترافق غالباً بارتفاع المضادات المصلية للمفطورة الرئوية، التي تشكل العضوي الأكثر تسبباً للمرض.

مساحة الجنب الكلية. وتوجد مع خمج المكورات السبحية وتترافق ذات الرئة والتهابات لأسباب مختلفة، ويكون القيح خفيفاً ومختزراً.

**ذات الجنب المتكوية :** ذات الجنب للتحية. (انظر هناك).

**ذات الجنب المصلية :** ذات الجنب الاتصالية. (انظر هناك).

**ذات الجنب المصلية الفيبرينية :** ذات الجنب الاتصالية. (انظر هناك).

**ذات الرئتين :** عضلة لها راسين في المضد تنشأ من راسين، راس طويل وقصير من اللوح، وتغرز برباط وحيد في بروز على عظم الكبرة. وهو أحد رافعات الساعد المهمة، وبقي الكوع. وهناك عضلة أخرى هي ذات الرئتين الفخذية، التي تنشأ من بروز إك الشظية.

**ذات الرئة :** التهاب في المادة الإسفنجية للرئة. أسبابه كثيرة منها جرثومي ومنها حمى. مدة حضائته قصيرة ي تتعدى ثلاثة أيام في النوع الجرثومي، وقد تبلغ عشرين يوماً في النوع الحمي. أهمك أعراض المرض، ارتفاع مفاجئ في درجة الحرارة مع شعيرة، أو برودة. ويصبح التنفس مسرعاً غير عميق، وتخرج فيه طلقاً الأنف مع الشهيق لإذلال أكبر كمية من الهواء، ثم يظهر علا شفي المرض وأظافره زرقة لحم طفالية الأكسجين. ويصاحب هذه الأعراض ألم في الجنب عند الشهيق يزداد في سطحية التنفس، وينشأ مع امتداد الالتهاب إلى الجنب. ويصاب المريض بسمال جاف في البداية ثم بصاق محم وتستمثر هذه الأعراض

وتترجم الخلقة إلى الأصل المعدي. هذه المراحل هي نتيجة الدراسات بعد الوفاة لحالات مميّة، وليست موجودة في جميع الحالات بالضرورة. وهناك عدة درجات من الشدة، سواء إمبراضاً، أو سريراً (أنظر ذات الجذب).

**ذات الرئة الفُصيصيّة :** الانتهاب الرئوي الشحمي، حيث يأخذ للتصلد شكل لتتار يتّمي فُصيصي. يبدأ المرض بالانتشار من الشُعب الهوائية إلى شُعبات الفُصيصات إلى الأكياس والأنساخ المتصلة بها، وهكذا إلى الأنساخ المجاورة والنسوج الخلالي بين الأنساخ. وتبقى بين قطع للتصلد مناطق وهط ورم، نفاخ بدرجات متفاوتة. ويحتوي للنضج على خلايا ظهارية متوسّفة، وأعداد كبيرة من الجسيمات الدموية البيضاء، والسيل من الخلايا الحمراء، وقليل من اللمّين لِن وجد. وبالرغم من أن خمج مكورات رئوية نقي يمكن أن يسبب ذات الرئة الفُصيصية عند الرضع، فإن الخمج عادة يكون مغلوّطاً نتيجة وجود كائنات دقيقة، تكون مجتمعة بالشرع من سيادة أحدها. ومن الكائنات المنتشرة؛ للكريات الرئوية من النوع قليل التنوع، والكريات للصبحية، والعنقودية، والمستعمية للزلية. ولكن أحياناً يكون هناك كائنات كالتيكوبويد والطاعون والفئريّة، وكائنات خمجة أخرى. والمرض عند الأطفال مضاعفة للحصبة والسعال الديكي. وفي جميع الأصاغر مضاعفة للالتهاب. وفي المسنين فإنها يمكن أن تكون نهائية لتتاهب القصبت المزمن، خاصة عندما يكون مترلفاً مع أمراض أخرى مضخفة؛ كمرض الكلى المزمن، والتتس القلبي الوعائي، والأمراض المصيبة للكرمنة، والسكري..

**ذات الرئة المركزية :** تتهاب الرئة، حيث تكون الأنسج عميقة الجلوس، والأعراض الجسدية غائبة، أو ضعيفة، حتى يمتد المرض إلى الأطراف.

**ذات الرئة المزبوجة :** ذات الرئة القصية الحادة، تصيب كلا الرئتين.

**ذات الرئة الاستقلابية :** أحد أشكال ذات الرئة الضعيفة. تحدث عند الاحتقان السلي للتواعد الخلفية للرتتين، في المرضي الملازمين للفراس، ذوي القلب الضعيف.

**ذات الرئة للشحمية :** آفة مزمنة تكرارية، تتصيب عن دخول حبيبات زيتية إلى الأنساخ. ويمكن أن تلي استعمال نفاط زيتية للأنف، أو الإطعام القسري للليب، أو استنشاق مواء ملوثة بالزيت، أثناء السباحة.

**ذات الرئة القصية :** ذات الرئة الحادة. وهو النوع التقليدي لذات الرئة، حيث يتخذ للتصلد شكل جاف من التتاهب الرئة قصي الانتشار. وهو خمج خالص حاد، يشهب من مكورات رئوية مفرقة. وتوصف إمبراضاً لأربعة مراحل؛ ١- الإحتقان، حيث تصبح الأوعية الدموية محتقة وتظهر نضجة من مصبل فيريسي في الأنساخ وتزداد كميتها. ٢- التكدب الأحمر ١ حيث تصبح الرئة قسوة، وتمتلئ الأنساخ بخثرة ليفية تحتوي على جسيمات دموية حمراء. ٣- التكدب الرمادي؛ حيث تتسد الشعيرات بتأثير ضغط للنضج، وتمتلئ الأنساخ بخلايا مفصصة السنوي، وخلايا حمر متلاشية. ٤- وأخيراً التتال، حيث يتم تسهيل ولتصااص للنضج من خلال عمل الإنطيمات داخل الخلقة.

للخلايا، وكثرة الوحدات الخمجي، والنزلة \* و  
 ب، والحصبة، والنزلة غير المبشرة، والحصات  
 المغلوبة التنفسية. ويعتمد امتداد وشدة للتورط  
 الرئوي على نوع اللمة، وعصر المريض، وشدة  
 الخمج البدني. ومعظم الحمات المذكورة، لا تصيب  
 الرئة بنياً، أو خصوصياً، ولكنها لتكاد من الجهاز  
 التنفسي العلوي، ثم تحصل أخماج جرثومية أخرى  
 تمتد للصورة السريرية.

**ذَاتِي** : يصف العادي له أو يحدث طبيعياً في  
 جزء، أو يكون عالياً موجوداً في أنسجة الجسم  
 وسوائله.

**ذَاتِي التَغْذِي** : قادر على تغذية نفسه. ويستخدم  
 الاصطلاح في الجرثيم الرملة، التي تأخذ طاقتها  
 من النيتروجين غير الطبيعي والأملاح وثاني أكسيد  
 كربون الهواء، تماماً كالنباتات.

**ذَاتِي المَنَاعَة** : يصف تفاعل مناعي يتطور كرد  
 على مستضدات من أنسجة الشيء ذاته.

**ذَلِكِرَة** : القدرة على تذكر تجارب سابقة، أو علم  
 اكتسب في تجارب سابقة. وهي تتوقف على قدرة  
 الدماغ على تسجيل الانطباعات والصور  
 والإحساسات التي تستقبلها أعضاء الحس. وتقسم في  
 العادة إلى جزئين : الذاكرة قصيرة المدى، وهي ذات  
 قدرة محدودة. والذاكرة طويلة المدى، حيث تنتقل  
 انتقائياً بعض المواد من الذاكرة قصيرة المدى إليها.  
 وقد يستوعب الإنسان من أنواع معينة من  
 الانطباعات أكثر مما يستوعبه من غيرها. كالقدرة  
 على تذكر الصور، والموسيقى، أو الأرقام. وتقوى  
 الذاكرة بالتكرار، ومداومة الاستعمال.

بلغ. ويكون البدء سريرياً تدريجياً أكثر من الالتهاب  
 الفيضي، والحرارة أكثر تردداً ويكثر قصر النفس  
 والزرقي، وتكون أكثر وضوحاً. ويقل المسار  
 بالأسابيع وليس بالأيام، وتكون النقطة بطيئة، ويكون  
 التليف مع توسع القصبات نتيجة عادية.

**ذَات الرئة بالمكورات الرئوية** : التهاب شعب  
 البدني. التهاب رئوي يحدث عند الأطفال أقل من  
 المسنين، نتيجة عدوى بالمكورات الرئوية النقية.  
 وهي تشبه في مسارها وإبراضها ذات  
 الرئة الفصية، وتتم الأعراض الدماغية والحمى  
 المرتفعة.

**ذات الرئة الثنائية** : ذات الرئة التي تحدث في  
 سياق خمج، كالنفوسيد والطاعون والفتيريا  
 والتولاريميا.. الخ.

**ذات الرئة بالعطيفيات** : ذات الرئة بنخسج  
 المكورات السبحية.

**ذَات الرئة الفلوجية** : ذات الرئة والقصبات  
 المعفن، الذي يتحول إلى التليف وتكوين خراج،  
 خاصة بعد استنشاق مادة خمجة. ويمكن في حالات  
 أخرى أن يكون نتيجة المكورات للعنقودية،  
 والعطيفات السبحية بيئاً حالة الدم، أو حالة الدم  
 للنزلية، التي تدخل إلى الرئة.

**ذَات الرئة التهابية** : ذات الرئة التي تحدث  
 كخمج نهائي، خاصة عند الممنين والمرضى  
 المستضعفين. وهي من النوع الواهن.

**ذَات الرئة الحموية** : التهاب الرئة، الذي يحصل  
 في سياق أمراض حمية، ومن ضمنها الأمراض  
 التالية: الحميات الخفية، والحمى، والحمى المضخمة

**ذُكْرِي :** نظام تعليمي لتدريب الذكورة، حيث يمكن تطوير الخاصية ومساعدتها.

**ذُئْسِيَّة :** هي الطور النهائي في تطور العقوبات. وتخرج من جسم الربيعة عن طريق فوهة الوضع، ثم تسير إلى النسيج الحزون، وتجتره إلى الماء. والذئسية مقبوبة صغيرة ابتدائية، لها ذنب تتحرك به في الماء، يختلف شكله حسب الأجناس، فيما أن يكون منشعب للنهاية، كما في المنشقات، أو لحول كما في بقية الأنواع. ويشاهد للذئسية مجمان؛ أحدهما في الأخر بطني. تبقى الذئبية حية في الماء لمدة ٤٨ ساعة، تخرق أثقابها جلد ثوبها المقرر، أن كلفت من المنشقات، أو تدخل ثوباً عبر آخر، فتقتل لديها ضمنه، وتحيط نفسها بفضاء مقاوم وتنكيس وتسمى عندئذ خالقة للذئبية المتكيسة، أو أن تتوضع على السبقات وتنكيس عليها كما في المستورقة. فإذا السهم الثوي المقرر الذئبات، أو لحيوانات المائية، التي تحوي على خلايا الذئبات المتكيسة، فإنها تنتشر في سماته وتعيش فيها، أو تنفذ من جدارها مستجيبة إلى المنطقة المقررة لها. وتستغرق هذه الدورة ثلاثة أسابيع.

**ذَاهِل :** يتعلق بالذبول، أي السيلان والخبو.

**ذَائِبَةٌ :** المادة التي تنوب في سائل لتكون محلولاً.

**ذَائِقَةٌ :** صلة، أو حس، أو صلية اللق.

**ذُفْلَب :** اسم جمع مفردة ذفلة. يطلق على كثير من الحشرات ثنائية الأجنحة، ولكنها تعني بشكل خاص الذفلة المنزلية. والذبذب ينقل الأمراض، ويمنحه يستغل على الحشرات الضارة. وتضم هذه الأسرة ثلاثة أجناس هامة؛ هي الذباب، وحاد القم، واللواسن. وهي من رتبة الحشرات.

**ذُفْلَبٌ :** تعني تعصي : اسم لذبلة من أسرة الذباب من اللواسن حجمه أكبر قليلاً من حجم الذبلة المنزلية. يوجد في غرب أفريقيا ووسطها، حيث تنقل أنواع معين من مرض اللوم للإنسان، وأمراساً لأخرى للحيوانات البرية والمتمكسة. وتتخذ بالدم، ولها أجزاء لاقية ماصة. وتفضل الأماكن الرطبة الظليلة على مقربة من مجاري المياه. والذبلة القملة النمو يضرب لونها إلى السواد، وتجذب إليه بولاً يلصق بارتداء ملابس بيضاء ناعمة في الأماكن الموبوءة. وهي حشرات ولودة، تضع الأثني كل عشرة أيام قاذبة واحدة تحت الأشجار بالقرب من الأبنار، ويقدر ما تضعه أثناء حياتها بعشرين قاذبة. وتتسلخ للقاذبة ثلاث مرات خلال ٩-١٢ يوماً، ثم تلمس نفسها في الدور الأخير داخل التراب، حيث تتحول إلى فحلة سوداء، تتشكل في داخلها الحشرة لتخرج منها بعد ٢١-٦٠ يوماً حسب الأنواع. وتلدغ الحشرة الإنسان، فتتص كل مرة ما يعادل ضعف وزنها، فتصبح بعد امتلاكها بطونة الطيران وقد تسقط على الأرض، وتقتل الحشرة على الأماكن المظلمة، لتتضمس فيه غداًتها، وتنقل للإنسان، عامل داء النوم الأفريقي.

**ذُفْلَبَةٌ :** لشهر أنواع جنس الذبلة هي الذبلة المنزلية. وهي حشرة رمادية، يقيس الذكر ٦ ملم والأثني ٧ ملم. ويرتكز على أطرافها شعاع غليظة، كما تنتهي بمخالبين يستندان على قطعتين عشائيتين: لها دور هام في نقل الموائد المرضية. تضع الأثني بيوضها مستجمع (٥٠-١٠٠ بيضة) على المواد العضوية المتفسدة وكوام الزبالة، وتلفس بعد ٦-١٠ ساعات، وتخرج منها قاذبات دودية تتخذ بالمواد

**ذُبَاحٌ عُشَائِيٌّ كاذِبٌ :** ذباح قُسمت. خج للوزتين، مترلق مع تفرح وتكوين غشاء . يحصل في المدارس والموسسات العامة. تشبه الحمية المغزلية.

**ذُبَاحٌ قَلَاعِي :** خج في الحلق، ناتج عن تفرح متمد للششاء المخاطي، لسبب غير معروف سابقاً.

**ذُبَاحٌ لَوْنِيغِي :** التهاب الحلقوم الحاد الإنتاني، مترلق مع ورم بني للرقبة. لونغيغ. جراح ألماني، شتوتغارت ١٧٩٠-١٨٦٥.

**ذُبَحَةٌ :** ألم نوبي في الصدر، مع إحساس بالإختناق وبالإشراف على الموت. ذُباح.

**ذُبَحَةٌ صَدْرِيَّةٌ :** ذباح صدري، وألم شديد تحت للقصص. وهو مرض يصيب القلب. ينشأ من انسداد للشرايين للتاجية التي تغذي عضلاته بالدم، بما يحمله من الأكسجين، لفنقتر تلك العضلات إلى قسطها اللازم من التغذية. ويحدث هن ذلك، عارض الأكم الصدري الشبيه بتشديد الحنقاع على الصدر. ويستمر هذا الألم تحت عظمة القص، أو إلى يسارها، ويمتد إلى الفراغ الأيسر منحدرأ على طوليه. وفي الحالات الشديدة يمتد الألم إلى الظهر والكفتين والذراعين. ويحدث الألم في نوبت فجائية مصحوبة بإغماء، وضيق في التنفس. وأغلب من يصابون بهذا المرض من تجاوزوا الخمسين. ويحدث عدد الرجال أكثر من النساء. ومن مقربات المرض ما يسمى بفنقاع الجهد؛ وهو ما يحدث أثر جهد شديد، أو انفعال نفسي، أو إلتداء بالطعام، أو تعرض للبرد، مما يستزيد جهد القلب دون أن يتوفر له ما يستدعيه ذلك من إتساع الشرايين

العضوية الموجودة بجوارها. ويمتد هذا الدور ٧-١٠ أيام ، تتسلخ القلبية خلالها مرتين. وعندما تصل إلى للطور الثالث، تتمد نفسها في للتراب وتتحول إلى فيلجة بيضوية بنية اللون، تخرج منها بعد ثلاثة أيام حشرة كاملة يمكنها الحياة لمدة شهر واحد . وينقل للذئب بالطرله وشعرته، كثيراً من العوامل المرضية ؛ كالمصبيات للتفوية وحملت للبيضة، والمصبيات الزحارية. فيلعب دورأ هامأ في انتشار الأمراض الضمية، أو الوبائية كما ينقل الجرثام المقيحة، ولكياس المتحولات وبيوض بعض للديدان، وتسبب لفرانحه بعض أنواع للنف.

**ذُبَاهَةٌ لِلْحُصِيَّة :** جنس الحشرات من لسرة الجميلات. أشهر أنواعه القرم للحمي والقرم الباصوري والقرم للقمم الذئب. ويمتاز هذا للذئب بكبر حجمها البالغ ١٠-١٤ ملم طولأ، ويلونه الرمادي ووطنه المطى برسوم منتظمة، قد تكون كركمة للشطرنج. وينتشر هذا الذئب في جميع أنحاء العالم، حيث يستغذى من المواد البرازية واللحوم المتفسدة، أو المطبوخة، أو النينة. وتضع لثأها أثناء تغذيتها ٤٠-٨٠ قلبية من للطور الأول، لا تلبث أن تتحلل المواد الضمية، أو مخاط الجسم السليم، أو المجروح، مسببة داء للنف الحموي، أو الجرحي، أو الأنسي، أو الميلي. وتتسلخ مرتين وتتحول إلى فيلجة، ثم حشرة.

**ذُبَاحٌ :١-** إحساس خلقي، أو ضاعط، وتوكله وألم. ٢- مرض يؤدي إلى هجمات تشنجية لانتقالية. ويستخدم الاصطلاح بالترلق مع لمراس الحلق.

**ذُبَاحٌ خُفَافِي :** تفرح الحلق بفعل عصيات الدفتيريا.

**ذَهَبَةٌ** : كنهذب، تردد، انحرف بمنة ويمرة وهو علق في الهواء.

**ذَبِيحَةٌ** : الذنبوح، جثة.

**ذَرَّ** : ١- ذر ذراً طار في الهواء وتفرق. رش للمسحوق. ٢- حمله رش سطح بمسحوق، إما كمعلاج، أو دواء، أو لإثارة السطح لعمل التصاقات.

**ذُرَّاحٌ** : ١- جنس من حشرات صغيرة القذ مستطيلة الجسم، من فصيلة الذرلحيات. أشهر أنواعه الذراح الهندي، أي الأخضر. ٢- ذبابة إسبانية مجففة، ويحتوي جسدها على مادة بلورية بيضاء وكثايريدون. وهو منط ويستعمل الذراح كمضاد للتهيج على شكل شريط لاصق. ويوجد بنسب خفيفة في محاليل الشعر، لإثارة الدورة الدموية في جلد الرأس. وعندما يؤخذ بالقم، فإنه يفرز عن طريق الكلوة غير متغير. ويسبب تهيج في الجهاز البولي التناسلي، ويعمل كهايم، وقد يسبب التهاب الكلى.

**ذُرَّاعٌ** : اصطلاح يستخدم لوصف الطرف العلوي. ويقسم إلى: الضد من الكتف إلى الكوع، وإلى الساعد من الكوع إلى الرسغ، ثم اليد وتشمل المشط والأصابع، ج، أنزع وذراعان.

**ذُرَّيًّا** : ١- للمرض الذي لا يبرأ. ٢- مرض استوائي غير حمي، سببه غير معروف. ويتميز بإسهال شحمي، وقر دم كبري الكريات، ونقص هيمتالين متعدد، ولتصاقل قاصر للحديد والكالسيوم. وتظهر الطبقة المخاطية للصائم والفلافني ضمر زغابي بدرجات متفاوتة. والضمور هو العرض الأبرز.

لستزويده بما يلزمه من زيادة في كمية الدم التي تنفوسه. وشدة نوع آخر من نوبات المرض، يسمى "شنق الإضطجاع" أو الاستقاء، وهو ما يحدث أثناء الراحة، أو النوم ولا سيما بالليل. ونوبات المرض تتفاوت في شدتها واستجابتها للعلاج ما بين خفيفة ومتوسطة وشديدة. والأخيرة منها قد تسبب وفاة المفاجئة. وعلاج المرض يتوقف على سببه، وهو تصلب الشرايين ومن أسبابه زهري للشرايين فمن يقتلون عن سن الأربمين. ومن العقاقير المفيدة أثناء النوبة : النيتروغليسرين، وغيره من النترات. ويجب الإقلال من التدخين والقهوة والأغذية الدسم والصرة الهضم. والإشراف الطبي المستمر.

**ذَهَبَةٌ صَنِيعِيَّةٌ** : ذبحة صدرية (انظر هناك)، تحصل عندما يكون المريض مستلقاً، وتُشاهد في حالات الاحتثار المعنوي - قلبي الشديد، حيث أن ازدياد النتاج القلبي في وضع الاستقاء يمكن أن يعرض الاحتثار القلبي.

**ذَهَبَةٌ جُهْدِيَّةٌ** : ذبحة صدرية (انظر هناك)، تنتج عن بذل جهد، وتخف عند الراحة. ويكون تنفق الدم الشرياني غير مناسب لزيادة الحاجة لحة القلب. ويمكن أن تحدث عند التعرض للبرد، أو بعد وجبة دسمة.

**ذَهَبَةٌ كاذِبَةٌ** : حالة توجد عند الأشخاص المصبيين، حيث يكون العرض البارز هو الألم البركبي. ويتبع النوبة تعب وإتهك وليست بالضرورة مرافقة لمرض قلبي.

**ذُهْجِي** : يتعلق بالذبحة.



**ذُرِّيَّةٌ** : ج : ذُراري وذريات. النسل ويعرف حسب الصفات المميزة.

**ذُرُورٌ** : ١- ما ينز في العين، أو الجرح من دواء يابس. ٢- مخلوط من مادتين، أو أكثر محضر بخلط الجزيئات الصغيرة، وتغليظها بخلل. وتستخدم للعلاج الداخلي، أو الخارجي على الجروح والقروح وغيرها.

**ذُرَيْرَةٌ** : جزء دقيق، وتدل على الوحدات الأساسية للمادة المدروسة بالفيزياء الذرية.

**ذُعُرٌ** : الخوف.

**ذُقْن** : ج : لذقن. مجتمع اللحيين من أسلهمها، وهو الجزء الناتئ في أسفل الوجه، تحت الفم.

**ذُقْنِي** : يتلق بالذقن.

**ذُقْنِي شَلْقَوِي** : يشير إلى الذقن والشفة.

**ذُقْنِي لامي** : يتلق بالذقن والعظم اللامي.

**ذُقْنِيَّةٌ لامية** : عضلة تبرز من اللقوة القنني السفلي لعظم الفك، وتتخرز في جسم العظم اللامي.

**ذُقْنِيَّةٌ لمساقية** : عضلة من اللسان، تتأصل إلى جانب الخط الوسطي للفك السفلي من اللقوة القنني. وهي أهم دافع للسان إلى الخارج.

**ذُكَّامٌ** : هو النتيجة العملية لما يقوم به العقل من وظائف. أي القدرة العامة على استخدام الخبرات السابقة لمواجهة المواقف الجديدة بنجاح، أو حل المشكلات الجديدة بابتكار الوسائل الملائمة. وتشمل هذه القدرة للذاكرة، وقوى الاستنتاج والتفكير والحكم على الأشياء، والنقد والابتكار والتجريد مجتمعة. وهي قدرات يتفاعل بعضها مع بعض، ويتوقف كل

**ذُرَّةٌ** : أصغر جزء من المادة. وتتكون من نواة بها جسيمات تحمل شحنة كهربائية وجبة تسمى البروتونات، وجسيمات لا تحمل شحنت كهربائية وتساويها في الوزن تقريباً تسمى النيوترونات، يحيط بالسواة جسيمات أصغر من البروتونات تسمى الإلكترونات، تحمل شحنت سالبة وعددها يساوي عدد البروتونات لتستعمل الذرة كهربياً. وتختلف ذرات العناصر المختلفة في الوزن حسب عدد البروتونات والنيوترونات الموجودة في الذرة. ولذرات العنصر الواحد خواص كيميائية واحدة. والتفاعلات الكيميائية هي نتيجة التلاصق بين الذرات المختلفة والمركبات الكيميائية، تتكون من اتحاد أعداد معينة من ذرات عنصر مع عنصر آخر لتكوين جزيئات.

**ذُرَّةٌ** : نبات عشبي حولي من الفصيلة النجيلية، يستمد أن موطنها الأصلي في المكسيك، وأن الهنود الحمر نشروه في الأمريكتين قبل وصول الأوروبيين، ثم انتشر في جميع أنحاء العالم. ثماره حبوب توكل مسلوقة، أو محمصة، أو تطحن فتتخذ منها الخبز. وتدخل في صناعات كثيرة، كإنتاج الكافور، تستعمل لصناعة الكحول والمشروبات الروحية، ويستخرج الزيت من الأجنة لاستعماله في التغذية وصناعة الصابون، والبوليت والمطاط. ويستخدم المتبقسي لطف المشايخ. وهو من أهم المحاصيل في معظم أنحاء العالم. ويتر عدد المنتجات للصناعة المستخرجة من الذرة بأكثر من خمسمائة. أشهر أنواعها للذرة البيضاء والصفراء والذرة السكرية.

**ذُرَّةٌ** : من الشيء؛ أعلاه، قمة الجبل، لوج.

**ذُرِّي** : يتلق بالذرة.

من الجزء السفلي للفتاة الشوكية، تحت مستوى الفقرة  
للطنية الأولى، حيث ينتهي الحبل الشوكي.

**ذَنْسَبُ البربخ :** الجزء السفلي من البربخ. (انظر  
هناك).

**ذَنْسَبُ المعككة :** لجزء من المعككة، الذي يشي إلى  
الأم، في الرباط الطحلي لكروي، ليصل إلى الحبل.

**ذَنْسَبِي :** يتطرق بالذنب، أو يصف موقع تجاه نهاية  
محور الجسد.

**ذَنْسَبِيَّ :** نحو ذليل، أو لجزء الخلفي.

**ذَنْسَبِي :** ذنب صغير، قاعدة النحلة، قاعدة نبتة  
معمرة.

**ذَهْلَان :** مرض عتي، وظيفي، أو حضوي، يميز  
المصاب به عن التوافق مع بيئته بصورة واضحة  
وأعية. أهم أعراضه، العجز عن التفكير الصحيح  
لواقع الخارجي، كما في الهلوسات والهلينيات.

الإحرفات الباقية في الحالة المزاجية الانفعالية، كما  
في الهوس والإكتئاب. عدم التفكير الخارجي عن

الانفصال، أو عدم مطابقة هذا التعبير للواقع. الاختلال  
في الشعور بالذاتية وفي الحكم العقلي. ومن الأمراض

ذهانية الضوية، أي الناشئة عن إصابة المخ؛ الشلل  
الجنوني العام. ذهان الشيخوخة. والصرع في مراحله

الأخيرة المبهلة. والأمراض الذهنية الخالية من  
الإصابات الضوية، كذهان الهذني، والفصام وذهان

الهوس، والإكتئاب، تعد من الأمراض الوظيفية،  
وتصلح الأمراض الذهنية، في مستشفيات الأمراض

العقلية، بالوسائل الطبية المختلفة؛ كالأدوية المهدئة، أو  
المنشطة، والعلاج بالمصنعات، وجراحة المخ والعلاج

بالنوم، وبعض وسائل العلاج النفسي، التي تعيد  
للمريض تكيفه مع المجتمع.

منها على الآخر. ويتكون النكاه من عوامل وراثية،  
وهي تحين مستوى النكاه من حيث هو كدرة،

وعوامل بيئية تحين مدى نمو هذه الفترة ومدى  
تحقيقاتها. ويفصل الطماء بين أنواع مختلفة من

القدرات العقلية، فهناك القدرة اللفظية، والقدرة في  
العمليات الحسابية، والقدرة على تقدير المساحات.

ويمكن اعتبار قوى التمييز والذاكرة والاستنتاج،  
قدرات أساسية متميزة.

**ذَكَل :** يتجه إلى إنتاج نسل من الذكور.

**ذَكْر :** ذو صفة للذكورة، ضد الأنثى، الذي يقوم  
بمالية التلقيح.

**ذَكَرَاتِي :** يشبه الذكر بطلاقاته النفسية.

**ذُكُورَة :** مجموعة الصفات الموروثة في ذكراي  
لوع، صفة للتذكير.

**ذُلُوع :** قلب بطن الشفة لظهورها. شنف الشفة.

**ذُلُفَاء :** الذناب الأخرم. من أسرة المخادع من رتبة  
الحشرات ثنائية الأجنحة. وتضم خمسة أجناس كلها

ذباب صغير أسود، لها مستشعرات متعددة. تعيش  
يرقاتها في المياه الجارية لتوفير كمية من الأكسجين.

وتستغذى من الطحالب وأجزاء النباتات والجراثيم  
المائية. لدغتها مؤلمة، تحتل لتهاباً موضعياً،

ولتساقطاً وتقرحاً صغيراً. ويمكن أن تسبب تسماً،  
ولكنها نادراً مميتة للإنسان. وهي تشكل عدة أمراض

للحيوانات، وتحدث آفات موضعية للإنسان.

**ذَنْسَبُ :** ١- عضو من الحيوان في مؤخره. ج ١  
أذنب. ٢- أي زائدة ملحقة بالعضو.

**ذَنْسَبُ الفرس :** حزمة من الجنود كذنب الفرس  
للأعصاب القطنية والعجزية والمصمصية، التي تمر

**ذَهَانٌ مُصَمَّمِي** : ذهان يحدث نتيجة وجود سموم في الجسم، إما من داخله، أو داخله إليه من الخارج.

**ذَهَانٌ أَوْبِي** : ذهان يحدث في مرحلة الأوب من الحياة. وهي مرحلة تغييرات تصيب الجسد بحكم التقدم في السن؛ من ضعف حيويته. وتتميز بالاهتمام المرضي بالصحة والقلق.

**ذَهَانٌ حُمَي** : ذهان يتسبب عن وجود حمى.

**ذَهَانٌ زُّوْرِي** : ذهان كبريائي، زور. (انظر هناك).

**ذَهَانٌ عَاطِلِي** : ذهان يتميز باضطراب في المزاج، خاصة ذهان الهوسي الاكتئابي.

**ذَهَانٌ عَضْوِي** : ذهان متسبب عن اضطراب عضوي في الدماغ.

**ذَهَانٌ شَيْخُوخِي** : ذهان ناتج عن التقدم في السن.

**ذَهَانٌ هُوسِي** : ذهان يكون فيه المرضي في حالة من التيهج والهوس (انظر ذ. هوسي لكتتابي).

**ذَهَاتِي** : يتعلق بالذهان، أو يتميز بخلل عقلي.

**ذَهْسَبُ** : عنصر فلزي رمزه "Z" محن ثمين وزنه الذري ٩٧، ١٠٠، وعده الذري ٧٩ وهو عنصر أصفر اللون، سهل الصب والطورق. درجة انصهاره ١٠٦٣ م. ويطاير عند درجة ١٠٠ م. موصل جيد للحرارة والكهرباء. يقاوم التآكل، ومقاوم لمعظم المواسل، ولا يذوب إلا في الماء الملكي. تستخدم مركبته مع الفضة والبلاتين في العلاج، وخاصة في التهاب المفاصل الرثي.

**ذَهَبٌ مُشَبَّعٌ** : ذهب له نشاط إشعاعي وزنه الذري ١٩٨. وهو النظير المشع الوحيد للذهب الذي له

**ذَهَانٌ هُوسِي** **اكتئابي** : مرض عقلي، يتأوب فيه الهوس والهياج مع نوبة الاكتئاب والإحباط، ويندر أن تتسارى النوبتان من حيث الشدة والمدة وطول الفترة الفاصلة بينهما. وتبين الإحصاءات أن نسبة الإصابة بنواب أخذت تقل في الحضارات التي تزدد فيها نسبة النجاح والإجرام وإيمان المخدرات. وتضعف فيها الروابط الأسرية. وتوجد حالات من الهوس لا يقفها إحباط والمكس أيضاً. أهم أعراض الهوس : تضخم الأفكار وتهيجها، وانتقالها السريع من موضوع إلى آخر دون التمييز بين قيم المعاني، سرعة تداعي المعاني مع الميل إلى النكته الملائمة للموقف، والسترة بالقساظ ببينة، وأفكار العظماء والاستعلاء. والإحساس المفرط بالإحباط والمرح، وازدياد النشاط الحركي، والانتفاع إلى تحقيق لية فكرة تخطر. ويكون تفكك النشاط الحركي الضعيف موازياً لتفكك النشاط الذهني. أما أعراض الاكتئاب فشبها بأعراض الملنخوليا، أو المرض السودولي؛ كالأحباط وخفض النشاط الحركي، وانعدام الاهتمام بالمالم الخارجى، والأرق، ورفض الغذاء، وسيطرة أفكار عدم الجدارة الذاتية والخطيئة والانتحار. ويمد ذهان الهوس والاكتئاب؛ من الأمراض العقلية الوظيفية، وترجع البحوث الأخيرة، تأثير الاضطرابات الفسيولوجية التي تحدث في الدماغ المتوسط. يعالج هذا المرض بالصدمات وتقدر نسبة نجاحه بحوالى ٨٠%.

**ذَهَانٌ اِكْتَايَبِي** : حالة من الذهان، يكون فيها المريض في حالة من الاكتئاب والملنخوليا والإحباط وضعف النشاط الحركي والذهني، وانعدام الاهتمام بالمالم الخارجى.

**ذُو صَلَفَلَح** : يتكون من صلفاح، أو مرتب على شاكلتها.

**ذُو عَلَد** : يتلق بالعَد، أو يهبها.

**ذُو عَيْنَيْن** : ١- له عينين اثنتين. ٢- في المجهر، له عيشتين لاستمالة العينين اثنتين.

**ذُو فُسُونَيْن** : مزدود بفصيصين.

**ذُو فُصَيْن** : له فصين اثنين.

**ذُو فُكَلَر** : يمتلك عود فكري.

**ذُو قَرَانَةٍ** : يسحدر من نفس الجهد، له نفس الدم، أو الأوبن.

**ذُو قَرْنَيْن** : يمتلك قرنين، أو اندفاعات تشبههما.

**ذُو قُطْبَيْن** : يمتلك قطبين، بنية لها طرفين مقابلين، أو قطبين. وتستخدم لوصف خلايا عصبية، تصل بين الأعصاب الطرفية والجملة العصبية المركزية.

**ذُو مَمَكَّتَيْن** : يتكون من جزأين، أو قسمين، أو خليتين.

**ذُو نَوَاتَيْن** : له خليتين اثنتين.

**ذَوَات الْجَلَدَيْن** : رتبة من الحشرات تشمل لسراً كثيرة الأسرة البعوضيات، أسرة فراشنة المظهر، أسرة المضادع، أسرة صخيرات الأيدي، أسرة القملع، أسرة الذباب، أسرة الجميلات، أسرة النعيرلات، أسرة الشعراء. يقوم قسم منها بنقل الطفيليات الحيوانية بطريقة دورية فيشكل الثوي الصبر لها. ويقوم قسم آخر بنقل الجراثيم والحماة والطفيليات بطريقة آلية. وتتم أفرادها أثناء دورة حياتها بمراحل مختلفة، هي البيضة، ثم اليرقة التي

أمسية طوية. ويستخدم في التشخيص والملاج بشكل غزواني.

**ذَهَبِي** : يتلق بالذهب، يحتويه، أو مشتق منه.

**ذَهَبِيَّةُ الْعَرِين** : جنس من ذباب الخيل. وتتميز بتباعد لجنتها أثناء الراحة، وجود بقع سوداء على بطنها. يتخذى ألسنتها فقط بالدم بعد التلقيح. تنقل للإنسان حصيات الجعرة، وتعتبر الثوي لخطيول اللوا - لوا، وتحدث تورماً مكان اللدغ يتدم عدة أيام.

**ذَهْوَل** : نحلة إخصاء جزئي، يبدو فيه الشخص غير قادر على الإحساس، أو التفكير وغالباً عما حوله. وهي حالة تحدث قبل الغيبوبة الكاملة. وقد يرد المصاب بالذهول على الأمر بطريقة آلية، ولكنه يكون خاملأ في الغالب. يحدث الذهول نتيجة مرض، أو إصابة وتسمم، أو مرض عقلي، كما وتسبب من مرض السكري والتهاب الكلى والصرع والتهاب المخ وضرية على أم الرأس والهستيريا (الهراج) وبعد بعض المخالفير. والذهول من أطوار بعض الأمراض الطفلية.

**ذَهْوَلِي** : يتلق بالذهول، وصف حالته، أو ميزاته.

**ذُو أُرْدَةٍ** : مزدود بأوردة.

**ذُو بُؤْرَتَيْن** : مزدود ببؤرتين، ويشير إلى نظارة، لها عيشتين لمعالجة كسر النظر كالسماسة والقرامة.

**ذُو جِسْمَيْن** : مزدود بجسمين.

**ذُو حَدَبَات** : له حدبات.

**ذُو حَدِيد** : يحتوي، أو يتكون من الحديد.

**ذُو شَرَفَتَيْن** : ١- صمام ذو شرفتين كما في القلب. ٢- سن الضاحكة.

**ذَيْفَان** : السم القاتل. أي مادة سمية من أصل حيوي تحدث تأثيراً ضاراً، أو مميئاً، إذا أخذت الجسم بكمية كافية.

**ذَيْفَان - تَرْيَاق** : مزيج من الذيفان والترياق، وقد استعمل مزيج من الذيفان والترياق من مرض الخناق قديماً لمنع الإيجابي في الولايات المتحدة الأمريكية. وقد سر بأن الترياق المرتبط مع الترياق في اتحاد غير ثابت يتحرر ببطء في جسم الإنسان.

**ذَيْفَان خارجي** : ذيفان من خارج الخلايا، يفرز من قبل خلايا جرثومية متكاثرة، وتتخلل الجسم لتسبب خراب نسجي في مناطق مأخوذة من فورة النمو الجرثومي، مثل الخناق والكزاز وذيفان الملتبث الذي يسبب الموات الفلاري.

**ذَيْفَان داخلي** : ذيفان يتحرر فقط بعد وفاة الخلية الجرثومية، وتلك اليوم على عديد السكريد الشحمي الجراثيم سلبية الغرام.

**ذَيْفَان مَنَقِي** : المادة الذيفانية غير النوعية التي من المفروض أن تتحرر في الأنسجة خلال السممة السائبة.

**ذَيْفَان المعصل** : ١- المادة المفترضة أن توضح سمية مصل مائل، بعد معالجته بمواد كالكوالين وسلفات الباريوم. ٢- المادة المفترضة التي تكون مسؤولة عن أعراض السممة للتقيئة.

**ذَيْفَان مَيَوِي** : ذيفان جرثومي خارجي يعمل على أنسجة المعاء. وتؤثر الذيفانات الداخلية المغرزة من أنواع مختلفة من الجراثيم، تؤثر تأثيراً مختلفاً على مغلطية الأمعاء. مثلاً فإن كميات كبيرة من ذيفان داخلي من المكورات المعقوية، عندما تهضم مع

تدعى إذا كانت ذات رأس؛ بالبرعوصصة. وإذا كانت عديمة الرأس؛ بالقاتية. وتعيش هذه اليرقات، إما في الماء، أو للترباب، حيث تتسلخ ٣-٤ مرات لتتحول البرعوصصة إلى هبة والقائمة إلى فليجة. ثم تتطور فتصبح حشرة كاملة أغلب أنواعها بيوض، ولكن بعضها يلد القوائم، أو للفيلج.

**ذَوَاتُ السَّم الحار** : الحيوانات القادرة، بأليات داخلية على المحافظة على درجة حرارة ثابتة تقريباً، وهي خاصة الثدييات والمصاغير.

**ذَوَقَان** : المادة الناتجة من معاملة سم بطريقة ما، بحيث تفقد العناصر السمية نشاطها، ولكنها تبقى قادرة على إثارة إنتاج الترياق.

**ذَوَقَان داخلي** : ذوفان نتج عن سم داخلي.

**ذَوَقِي** : ١- حص ينشأ من تده أعضاء خاصة منتشرة في اللسان. وتتلف من خلايا طلاكية ذات أهداب، تستثر بالمواد الكيميائية التي تتناولها ذاتية في الماء، أو الذي يذوبها اللعاب. وينتج عن هذا التأثير إشارات عصبية تمر في ليفات خاصة إلى النخاع المستطيل، ثم إلى مراكز حس خاصة بالمخ. ٢- قوة تدرك بها الطعوم.

**ذَوَقِي** : يتعلق بحس الذوق وأعضائه.

**ذَوَائِب** : قائل للذوبان.

**ذَوَائِب في المشعوم** : قائل للذوبان في الدهون والشحوم.

**ذَوَائِب** : قابلية الذاتية للإتحال في محلول معين. وتعرف بحد الغرامات الذاتية اللازمة لإشباع ١٠٠ غم من المحلول في حرارة معينة.

**ذَوَائِبَة** : ذوبان، قابلية للذوبان.

الطعام، فيثما تسبب نوبة شديدة من الإسهال والقيء  
القصور الأمد. والذيفان الداخلي المفوز من جرثوم  
الهيضة المنتج في الجسم يؤدي إلى إسهال مستمر،  
ينتج عنه جفاف وصدمة نقص الحجم.  
ذيفانموية: حالة من التسمم للام الناتج عن دخول  
سموم جرثوم ذؤوبة إلى الدم.  
ذيفاني: يتعلق بالذيفان، أعراضه ومسبباته.

ذَيْفَنَة : قياس تنوع حيوي دقيق من خلال الذيفان  
الذي ينتجه.  
ذَيْفَلُ : ١- ذنب في الحيوان؛ منطقة الجسم الواقعة  
خلف فتحة الشرج، وتحوي أجزاء من الأجهزة  
المضوية المختلفة للجسم عدا جهاز الهضم. وهو من  
خصائص الفقاريات. ٢- المتعلق بمؤخرة كل شيء.

- رَأْبُ : إصلاح، ترميم.
- رَأْبُ الإِحْلِيل : جراحة ترميمية تجري على الإحليل لعلاج الجروح، أو التشوهات.
- رَأْبُ الأَنْثَن : جراحة ترميمية لـأنثن الفلرجية لإصلاح خلل، أو تشوه.
- رَأْبُ الأَنْثِيَةِ اللعابية : جراحة ترميمية للأنثية اللعابية.
- رَأْبُ السِّمِّ : ترقيع دخلي لأم الدم، جراحة لمعالجة جذري لأم الدم حيث يفتح كيس أم الدم ويستفرد محتواه وتطلق الفتحة الداخلية بخيوط مستمرة.
- رَأْبُ الأَنْف : التصليح الجراحي لتشوه في الأنف ناتج عن جرح، أو مرض، أو خلل خلقي.
- رَأْبُ البَلْعُوم : جراحة ترميمية للبلعوم.
- رَأْبُ السُّوَابِ : توسيع البواب الضيق مرضياً، أو القنطرة التشنجية البولية بواسطة جراحة ترميمية، عادة من خلال شق طولي يخلط عرضياً ويقرن أحياناً بلزلة قرحة.
- رَأْبُ السُّوَبِي : جراحة ترميمية تجري على بوق الرحم.
- رَأْبُ السُّوَبِي : استخدام الجراحة الترميمية في أفك أو تشوهات اللثي.
- رَأْبُ الثَّرَائِب : استئصال بقع من الثرب كطعم لتقوية خطوط القلطب بعد تفاغر أعضاء بطونية مجوفة أو لتقوية خطوط الإغلاق بمصد تصليح قرحة ثقبية.
- رَأْبُ الجالفيه : جراحة ترميمية في الأم الجالفيه.
- رَأْبُ الجفن : جراحة ترميمية لتصليح، أو تشكيل جفن، أو أي جزء منه.
- رَأْبُ الحالب : جراحة ترميمية على الحالب خاصة لإزالة تضيق.
- رَأْبُ الحالب والحويضة : جراحة ترميمية في الحالب وحويضة الكوة.
- رَأْبُ الحَقِي : جراحة ترميمية في الحَقِي.
- رَأْبُ الحَنْجَرَةِ : جراحة ترميمية لإصلاح خلل في الحنجرة.
- رَأْبُ الحَنَك : جراحة ترميمية للحنك.
- رَأْبُ الحَوَيْضَةِ : جراحة ترميمية في حويضة الكوة.
- رَأْبُ الحَصِيَةِ : جراحة ترميمية في الحصى.
- رَأْبُ الدهليز : جراحة ترميمية لأي دهليز.
- رَأْبُ الرباط : جراحة ترميمية لأي رباط.
- رَأْبُ الرَّحِم : جراحة ترميمية في الرحم.
- رَأْبُ الرَّغَامِي : جراحة ترميمية في الرغامى.
- رَأْبُ الرَّقَبَةِ : جراحة ترميمية في الرقبة.
- رَأْبُ الرِكَاب : جراحة ترميمية في ركاب الأذن.
- رَأْبُ الصنخ : جراحة ترميمية في الصنخ.
- رَأْبُ الشَّرِيَان : جراحة الشريان الترميمية، طريقة علاج في بعض حالات أم الدم الأساسية حيث تشكل جدران الكيس إلى أوعية جديدة، رفو أم الدم الداخلي.
- رَأْبُ صَنْدَرِي : جراحة ترميمية لتأمين هبوط دائم للثنية في حالات الملل الرئوي المزمن المترافق مع

رَأْبُ الْقَرْحِيَّةِ : جراحة ترميمية للقرحية وإزالة كيسه بالذات.

رَأْبُ قَسَنَةِ الصَّفَرَاءِ : أي جراحة ترميمية على قنات الصفرء مثلاً جراحة لصور صفراوي  
رَأْبُ اللَّثَّةِ : جراحة لترميم حافة اللثة.

رَأْبُ اللَّحْلَاقِ : جراحة ترميمية في لحاظ الجفن.

رَأْبُ اللَّفْلَافَةِ : جراحة ترميمية على اللقافة.

رَأْبُ اللَّهْأَةِ : جراحة ترميمية في اللهاة والحاق الرخو.

رَأْبُ الْعَمِيضِ : جراحة ترميمية في المبيض.

رَأْبُ الْمَسْتَقَةِ : أي جراحة لترميم أو تصليح المثانة.

رَأْبُ الْمَثَقَةِ بِالْفُلْفُلِيِّ : جراحة ترميمية للمثانة باستعمال قطعة من الفلقلقي.

رَأْبُ الْمُحْفَلَةِ : جراحة ترميمية لمحفظة مفصل.

رَأْبُ الْمُنْدُورِ : لإزالة وإعادة تثبيت المندور الكبير كجزء من عملية ترميمية لنهاية الفخذ العلوية.

رَأْبُ الْعَرِيءِ : جراحة ترميمية لأي جزء أو تشوه في المريء، وتوسع فتحة الفؤاد.

رَأْبُ الْمُسْتَقِيمِ : جراحة ترميمية في المستقيم والشرج.

رَأْبُ الْمَصْرَةِ : جراحة ترميمية لأي مصرة عضلية.

رَأْبُ الْمَعْدَةِ : جراحة ترميمية لأي خلل، أو تشوه في المعدة.

التصلقات وفي بعض الأمراض الرئوية الأخرى، وتكون من استئصال كلي، أو جزئي لحد من الانسلاخ مما يؤدي إلى هبوط جدار الصدر وإلغاء التجويف البلوري ويمكن تسميتها حسب موقعها في القبة، أو القس الأمامي، أو الخلفي...الخ.

رَأْبُ الصَّنَنِ : جراحة ترميمية في الصنف.

رَأْبُ الصَّنَةِ : ترميم الصلبة جراحياً.

رَأْبُ الصَّمَامِ : جراحة ترميمية في الصمام أو الصمامات خاصة في أحد صمامات القلب.

رَأْبُ الطَّبَةِ : جراحة ترميمية في التجويف الطبلي والغشاء وتشمل إعادة بناء آليات السمع.

رَأْبُ الْعِجَانِ : جراحة ترميمية في العجان.

رَأْبُ الصَّنَبِ : جراحة ترميمية لمصب، أو الأعصاب.

رَأْبُ عَضَلِي : جراحة ترميمية في أنسجة العضل.

رَأْبُ الْعَظْمِ : جراحة ترميمية في العظم.

رَأْبُ عَقَى الرَّحِمِ : جراحة ترميمية لعق الرحم.

رَأْبُ الْفُضْرُوفِ : جراحة ترميمية للفضروف.

رَأْبُ الْفَتَقِ : ترميم جراحي للفتق.

رَأْبُ الْفَمِ : جراحة ترميمية للفم.

رَأْبُ فَمِ الْبُوقِ : جراحة يجري فيها فتح فتحة بطنية جديدة في بوق الرحم.

رَأْبُ الْفُؤَادِ : جراحة ترميمية يجري فيها تحرير تضيق فتحة الفؤاد.

رَأْبُ فَوْهَةِ الرَّحِمِ : جراحة ترميمية لفوهة الرحم.

رَأْبُ الْقَرْيَةِ : جراحة ترميمية لقرنية العين.



**رَابِعَةُ الحَكْلِ :** المرأة التي تلد طفلها الرابع، أو التي ولدت أربعة أطفال.

**رَاتِين :** الراتنج ١- مادة لزجة تخرج من لحاء بعض الأشجار كالصنوبر ونحوه وتكون مفتلطة بالصمغ والزيت. ٢- مجموعة من المواد الصلبة ونصف الصلبة ليس لها نقطة غليان محددة ولا تذوب في الماء، ولكن عادة تذوب في الكحول والكلوروفورم والأثير وهي خليط من أحماض الراتنج والكحول والفقون والإسترات ومواد أخرى.

**رَاتِين مُبَادِل الشوارد :** راتين اصطناعي قابل للتأين وقد يكون حامضياً، أو قاعدياً، ويمكن مبادلة الشوارد غير المستقرة لشوارد أخرى ذات شحنة مشابهة في المحلول، ويمكن بهذه الطريقة يمكن إزالة الأملاح اللاعضوية من المحلول كلياً، وتستخدم هذه الخاصية في تحضير مياه الشرب من مياه البحر بدون تقطير، وتعرف الراتينات التي تمتص الجذور الحمضية السالبة من المحلول كراتينات مبادلة للصوديوم، ويمكن لهذه الشوارد مثلاً أن تربط حمض الييدروكلوريك والبيسين في المعدة، وأن تحررها مرة أخرى في الوسط القاعدي للأعضاء الدقيقة وتستخدم هذه الحقيقة في علاج فرط الحموضة، وتزيل الراتينات المبادلة للهيويت الشوارد المعدنية والجذور الموجبة من المحلول نتيجة وجود مجموعات  $COOH$ ، أو  $SO_3H$  على سطح الراتين. والراتينات للكريوكسيلين تربط للصوديوم على جميع مستويات الساباهام فوق ٥ وراتينات السلفونيك تربط الصوديوم حتى درجة الباهام ٣.

**رَأْبَةُ المِفْصَل :** جراحة لترميم الجزء الوظيفي لمفصل إما بالتصليح أو بزرع مفصل صناعي.

**رَأْبَةُ المِفْصَل الحرقلي :** تثبيت خروج المفصل للحوض بواسطة طعم عظمي يمر من العظم الحرقلي إلى المدور الكبير.

**رَأْبَةُ المُلْتَحِمَة :** جراحة ترميمية للملتحمة.

**رَأْبَةُ مَن الذَات :** ترميم عضوه، أو جزءه مريض، أو مجروح بمادة مأخوذة من موضع آخر في نفس الجسم، التطعيم الذاتي.

**رَأْبَةُ المِهْبَل :** جراحة ترميمية في المهبل.

**رَأْبَةُ المِهْبَلِ والمَتَاة :** جراحة ترميمية لإصلاح جدار المهبل والمتانة.

**رَأْبَةُ المِهْبَلِ والعِجَان :** جراحة ترميمية لتصليح وإعادة تشكيل المهبل والعجان.

**رَأْبَةُ المَوْق :** جراحة ترميمية شق، الجفن والموق.

**رَأْبَةُ المَوْت :** جراحة ترميمية على وتر.

**رَأْبَةُ المَوْجِه :** أي جراحة ترميمية في الوجه.

**رَأْبَةُ المَوْزِيد :** جراحة لإصلاح وترميم ورشد إذا تسط، أو جرح.

**رَأْبَةُ المَوْعَاء :** جراحة لترميم وعاء دموي مريض، أو مجروح.

**رَأْبِي :** يتعلق بالرأب، تجميل.

**رَأْبِط :** نظام تقليدي للدلالة على وجود اتصال بين الذرات، أو مجموعة من الذرات في معادلة معينة.

تلقية، يستخدم لعلاج السرطان وعمل دهانات معدنية مضيئة.

**رَأْرَاءُ** : ١- قلب حلقته وحده نظره، حرك عينيه ولذرهما. ٢- حالة تبدو العينان فيها أنها تتحرك بطريقة منتظمة نوعاً ما، من جانب إلى آخر ومن فوق لتحت، أو بطريقة دائرية.

**رَأْرَاءُ بصرية حركية** : رَأْرَاءُ ناتجة عن متابعة حركة أشياء متحركة مثلاً بالنظر من نافذة قطار متحرك، أو متابعة العلامة السوداء على ظل دائرية، وتستعمل الأخيرة في القحوصات السريرية والنفسية.

**رَأْرِي** : أبو بكر محمد ابن زكريا الرازي ٨٦٥-٩٢٥م، طبيب وكيميائي وفيلسوف مسلم، ولد بالري بفارس ودرس الرياضيات والطب والفلسفة والفلك والكيمياء والمنطق والأدب. ظل حجه في الطب حتى للقرن السابع عشر، عمل رئيساً لأطباء بيمارستان الري الرسمي، ثم رئيساً للبيمارستان المضدي ببغداد. ألف كثير من الرسائل في شتى الأمراض أشهرها المعالي، والمنصوري، وهو مبتكر الحصول وإستعماله في الطب والخيوط الجراحية وأنشاء أخرى كثيرة.

**رَأْرِي** : يتقلب بالرأْرَاءُ، أو يتأثر بها.

**رَأْعُن** : ١- جزء من جسم الحيوان يحمل أعضاء الحس والشم ومنخل جهاز التنفس ويتصل بالذراع مباشرة. ٢- يصف أعلى كل شيء، وأصل كل شيء، مثلاً أصل العضلات.

**رَأْسُ الضِّلْع** : الطرف الخلفي للضلع الذي يتفصل مع جسم الفقرة الصدرية على الوجه المنفصل.

**رَأْجِبَةٌ منقوغة** : راحة، مؤنث راجب : مفصل أحد الأصابع، سل العظام حيث تمتد العظمة وترق قشرتها.

**رَأْجِف** : الممرض أو الآفة، يعود إلى الظهور من وقت لآخر.

**رَأْجِنَةٌ** : اصطلاح يستعمل لإشمل المواد المشابهة للمضادات المسؤولة عن تفاعلات الحساسية.

**رَأْجِنِي** : يتعلق بالراحة، نسبة إليها.

**رَأْخَةٌ** : نقصان التحب، الاعتماد على الجهد العضلي والنفسي.

**رَأْخَةٌ لليد** : باطن اليد.

**رَأْخِي** : نسبة إلى راحة اليد.

**رَأْفٌ** : وحدة امتصاص الأشعة المؤينة ويساوي ٠.٠١ جول /كغم.

**رَأْفٌ** : الجزء المريض رباعي الأضلاع من الفك السفلي الذي يرتسم أعلى من النهاية الخلفية للجسم خلف الأسنان الخلفية، وهو مسطح من الخارج إلى الداخل ويمثل سطحين يثنين للوحشي والإتامي وحد خلقي وأمامي وفيه تتفرز كتلة عضلات المضغ.

**رَأْفٌ** : كان ردفاً له، تابعاً، مساعداً.

**رَأْفِيَّوْم** : عنصر أبيض لامع ذو نشاط إشعاعي صده الذري ٨٨، يتأكّل بالتعرض للهواء وشبه الكالسيوم في نشاطه الكيماوي، يوجد في البوتشلند (أكسيد الراديوم) والكاربونات ومركبات الراديوم، يستمد العنصر من انحلال اليورانيوم لينتج الرادون ثم عدة أملاح من الراديوم ثم الرصاص، يصعب استخلاص الراديوم من خصلته لوجوده فيها بكميات

**رَأْسُ الْبَرِّيخُ** : الجزء الأعلى المتوسع من البربخ.

**رَأْسُ الْفَخْذُ** : النهاية العليا النصف دلرية للفخذ، التي تتفصل مع الحَق، وهي ناصة ماعدا الثلمة المركزية حيث يكون الرباط المدور.

**رَأْسُ الشَّظِيَّة** : الجزء الطوي من الشظية وهي تحمل وجهاً للتفصل مع القصبة.

**رَأْسُ الغَضُد** : السطح المدور في النهاية العليا للعضد وتتفصل مع التجويف الحقي للكف.

**رَأْسُ المِوَسْمَة** : توسع لوردة سطح البطن والسررة حولها مع بروز الأوردة وملع مرور الدم إلى الشجاريب الداخلية تنشأ من انسداد الوريد الباهي، حيث ينشأ دوران رديف من الوريد الباهي إلى الوريد الأجوف السفلي. الموسمة : الحية ذات الشعر من أسطير اليونان.

**رَأْسُ المَضَلَّة** : اصطلاح يستخدم لوصف أي جزء من أصل المضلة التي لها أكثر من أصل.

**رَأْسُ المَعْكَلَة** : تلك الجزء من المعكلة الذي يقع في عروة الفخج.

**رَأْسُ الكُفْرَة** : الجزء الأعلى من الكفرة والذي يتفصل مع ولبة العضد من فوق ويسياً مع الزند.

**رَأْسُ السَّرَكَاب** : ذلك الجزء من الركاب (من عظمت الأذن للداخلية) الذي يتفصل مع العقدة المدسية الشكل لحزمة السندان.

**رَأْسُ القَعْب** : الجزء السفلي من القعب الذي يتحد مع جسم القعب بواسطة رمية والذي يتفصل مع العظيم الزورقي، معلق القعب والرباط القعبي الزورقي راحياً.

**رَأْسُ السَّرْفُذ** : الجزء المدور للنهاية السفلي من الزند ويحمل سطحاً مفصلياً سفلياً للقرص المفصلي في مفصل الرسغ و سطح مفصلي هلاكي على الجانبين الأمامي والخوشي والمعلق المفصلي للثلمة الكعبرية للزند.

**رَأْسُ مَوْنَف** : وحش يأنف يشبه الأنوب، أو ثنية من الجلد تشبه الأنف وعين دلرية تحته.

**الرؤساء** : جنس من الديدان الشريطية حيث يكون الكلب هو للثوي المقر عندما. تطرح بيوضها مع السراز فليذا تتناولها الحوانات الضئيلة كالخرف والبق والجمال والخيول، أو تناولها الإنسان لقتت البيوض في أمعائها وانتقلت الأجنة إلى جميع لموج الجسم وبصورة خاصة إلى النسيج العصبي حيث تتشكل كيسة مرسة وتسبب أعراضاً تشبه أعراض السورم الدماغى البطيء النمو وتعالج بالاستئصال جراحياً.

**رَأْسِي** : ١- يتلقى بالراس، نسبه له. ٢- يشير إلى المحور، فوق تحت، عمودي.

**رَأْسِي ثَنَبِي** : يشير إلى محور الإنسان الطولي من الراس إلى الذنب.

**رَأْسِيّاً** : نسبة إلى الراس.

**رَأْسِيّ** : ١- قانونياً، الذي بلغ السن القانونية التي يستكمل فيها المرء أهليته ومسئوليته ٢- ناضج كلياً حسب القوانين الطبيعية، بحيث يكون قادراً على أي عمل، أو وظيفة نفسية.

**رَأْسِيَّة** : ضد يتقابل ويتراس مع جسيمات تحمل مستضدات على سطحها كالخلايا والجراثيم، أو جسيمات مجهولة مغطاة بمستضدات، ويسبب ضد

الأنواع المختلفة، وتعمل الخلايا كمستضدات وتثير إنتاج الأضداد.

**رَاصَةُ نَعْوِيَّةٌ ذاتِيَّةٌ :** راصات موجودة في

مصل، أو مصورة شخص ويمكن تحت ظروف معينة أن تكس كريات الدموية نفسها.

**رَاصَةُ نَعْوِيَّةٌ غَيْرِيَّةٌ :** وهي راصات تكس خلايا أنواع أخرى من الحيوانات ويمكن أن تكون طبيعية، أو مصطنعة.

**رَاصَةُ ذاتِيَّةٌ :** مادة تتكون في الدم وتسبب تكس الكريات الحمراء لنفس الشخص.

**رَاصَةُ شَامِلَةٌ :** راصة في مصل دم تسبب تكس الكريات العسر للتلحمة لجميع فئات الدم في نفس النوع.

**رَاصَةُ غَيْرِيَّةٌ :** راصة في دم حيوان قادرة على تكس الكريات الحمراء لحيوان من نوع مختلف.

**رَاضٍ :** يسبب المرض.

**رَاضِجٌ :** يسبب رضخ، أو جرح.

**رَاضِيٌّ :** يسبب الرعشة.

**رَاضُومٌ :** مرض نادر كالرعام (مرض يصيب الخيل ليسيل مخاطها) يحدث في بورما، ماليزيا، سريلانكا و جوا، وقد شخص لأول مرة في برلين عام ١٩٤٧م سببها الفانفريللا وتسوري وتنتج أعراضاً متنوعة خاصة الإسهال والإنتانمية وخراجات متعددة في الكبد.

**رَاضِعٌ :** أي عضلة، أو بنان له وظيفة رفع.

**رَاضِعُ الضَّغْطِ :** مادة قادرة على رفع ضغط الدم في الإنسان.

التساق المستضدات إلى كتل مرئية، ويستخدم هذا التكس للحيوانات لاكتشاف أعداد معينة ولمعرفة الجراثيم.

**رَاصَةُ سَارِدَةٌ :** راصات تتفاعل لقط في درجة حرارة منخفضة، تشاهد في أمصال المرضى الذين يصابون من ذات الربة للالوعة وفي حالات دموية معينة.

**رَاصَةُ جَمَدِيَّةٌ :** راصة ناتجة عن كل من الكائنات المتحركة وغير المتحركة كرد على مواد مستضدة في جسد الجرثومة وخاصة عدد الأخيرة.

**رَاصَةُ منَوَظِيَّةٌ :** راصة خاصة للمواد السوطية للجراثيم المتحركة.

**رَاصَةُ ضَبْدِ الرِّيسُوس :** مضادات مناسبة لمستراصات من نظام الريسوس وهناك خصوصيات كثيرة مبوطر عليها من قبل بؤرة حيوية واحدة وأهم نوعية مهمة سريريا هي ضد D<sup>+</sup> (Anti D RH<sub>0</sub>) مع الكريات الحمر اسمها الريسوس الإيجابي لأنها تحمل للمستراص D<sup>+</sup>.

**رَاصَةُ إسْنَوِيَّةٌ :** راصة في دم شخص تتراس مع خلايا دموية حمراء لشخص آخر من نفس النوع، وتكتب هذه الرصاصات أهمية في تصنيف زمر الدم واختبارات لتميز الأنواع.

**رَاصَةُ جَرْتُومِيَّةٌ :** راصة دموية تنتج بفعل الجراثيم.

**رَاصَةُ نَعْوِيَّةٌ :** ضد في المصل يستمر الكريات الحمراء. ويمكن مشاهدتها طبيعياً، أو يمكن إثارتها بحقن كريات حمراء من نوع معين في عدد من

في الحمات والجراثيم والنبات والحيوان، وهي غير متطابقة لأن كل قاعدة نووي هي جزء لاسي لرمزة واحدة فقط لا غير.

**رَامُوزٌ ثَلَاثِي:** راموز ثلاثة الحمض النووي والذي يترجم إلى متتالية أحماض أمينية بواسطة الجهاز الريبليسي.

**رَاتِفَة:** ١- طرف غضروف الأذن ج: روافف.

٢- كرة الإبهام، أو الجانب الوحشي لراحة اليد.

٣- العضلات الرافعة: العضلات القصيرة المتكثبة والمبعدة القصيرة والعضلة المقابلة لإبهام اليد.

**رَاتِلِي:** يتعلق بالرافعة في اليد.

**راوُلُفِيَة شَعْبَانِيَّة:** نباتات طبية من الفصليات (خاتق الكلب) وهو مهدئ ومنوم يستخدم بشكل واسع في الهند للتدويم وأنواع خاصة من الجنون ومن أشهر عقاقيره الرزيسين والأجملين. راولف ليونارد. نباتي ألماني لأوسبورغ (١٥٤٠ - ١٥٩٦)

**رَاوُلُود:** جنس أشجار كبار معمرة طبية من فصيلة البطاطيات من أنواعه الريبلي، أوراقه كبيرة مرة الطعم يزرع لحروق الأوراق الحمية السمكية التي تستعمل في الطائر، أما صفاتها الأوراق ضامة.

**رَاوُلُود:** النسب المستشرق طبياً كان، أو خيئاً ج: راتعلت وروانج. وتقسّم الروانج إلى فاكهي، زهري حاد، راتنجي، لاذع وقوي، ولحامة تشم أهمية في التشخيص الطبّي الثوري حيث يمكن معرفة كثير من الجراثيم بواسطة رواتحها.

**رَاوُلُود:** ١- ما يربط. ٢- مجموعة من الألياف الضامة ذات الاتجاه الواحد التي تربط رؤوس العظام عند المفصل أو تثبت الأعضاء في مكانها

**رَاتِفَة:** ١- كل عضلة ترفع كالألمة الجفنية ورافعة الشفة العليا. ٢- آلة لرفع قطعة عظم مضغوطة. ٣- قضيب صلب يتحرك حول نقطة قاسية تسمى نقطة الارتكاز ويسهل رفع الأثقال

٤- آلة لرفع السيارات ونحوها عن الأرض.

**رَاتِفَة:** كل ثابت في مكانه، في حالة راحة عكس متحرك.

**رَاتِفَة:** ١- ذو الرمح ٢- يقطع ويمزق، يجر.

**رَاتِفَة:** ١- شحمة في حين الركبة وهما لرمزان.

٢- أصغر وحدة للمعلومات الوراثية التي تحدد شحمة حمض أميني واحد في تركيب عديدات الببتيد في الخلايا الحية، لويد ثلاثة على خط "كنا" الذي يحدد حمض أميني معين في التركيب الخلوي للبروتين.

**رَامُوز:** ١- النموذج ٢- نظام مجموعات الرموز بمعان مفصلة لحمل المعلومات بطريقة مختصرة.

**رَامُوزُ الْجِينَات:** نظام المعلومات في خلية حية الذي يرشد آلية تركيب عديدات الببتيد لوضع حمض أميني معين كرد على ترتيب النوويد في المادة الجينية، ويتألف من ٦٤ متتالية من ثلاثة النوويد (تسمى الرمز)، منها ٦١ تحدد الأحماض الأمينية العشرين التي تشاهد في البروتين وثلاثة تسمى (رموز نهائية) تقطع زيادة أي حمض أميني إلى سلسلة نامية من النوويد، ويمنع الرموز نظراً لأن معظم الأحماض الأمينية رموزة بأكثر من راموز، فمثلاً هناك ٦ راموزات لكل من الحموض الأمينية، أرجينين والسيرين، واللوسين ولكن واحدة لكل من التريبتوفان والميتونين. وهي عملة ومنقشرة

**رِبَاطٌ مُركَزي :** القبط الانتهاء، استمرار الحبل الشوكي، يتكون بشكل رئيسي من الأم الحنون، أسفل الفقرة القطنية الثانية، وتنام على الجزء السفلي للفتاة الشوكية، وقد يصل بسملق المصمص.

**رِبَاطٌ مُتَقَلِّقٌ لِلإِبْط :** امتداد للفاقة الترقوية الصدرية تحت الحد السفلي للمضلة الصدرية الصغيرة ليتحد مع الأرضية الفاقية للإبط.

**رِبَاطٌ مُتَقَلِّقٌ لِلحَصَّة :** الجزء الأسامي من المنطقة الهيدية من الجسم الزجاجة الذي يمتزج مع مخفظة الحسة البلورية للعين.

**رِبَاطٌ مُتَقَلِّقٌ لِلمَبْيُوض :** الجزء العلوي الجانبى من الرباط لحريض للرحم، الذي يمر من النهاية البوقية للمبيض إلى الصفاف لسوق الأوعية الحرقفية الخارجية، ويعتري على أوعية وأعصاب المبيض.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ وَحْشِيٌّ :** قوس لوني بجسر المضلة المربعة القطنية، وتشكل منشأ المحجاب الحاجز، القوس القطني الضلعي الوحشي.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ إِيْصِيٌّ :** قوس لوني بجسر المضلة القطنية وتشكل منشأ المحجاب الحاجز والقوس القطني الضلعي.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ نَاصِفٌ :** رباط وتري بجسر الفتحة الأبهريّة للمحجاب الحاجز ويتحد مع السيقان على الجانبين.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ عَاقِيٌّ :** أحد الأربطة المانية التي تربط عظمي الحانة معاً في الارتفاق العاني.

**رِبَاطٌ عَقَبِيٌّ نَرْدِيٌّ :** الجزء الإسمي للمضلة الشمية، الذي يمتد بين الجزء الأسامي لظهر العقب، والجزء الخلفي الإسمي للمظم النردى.

كما في الأشاء، حيث يقوى طبقة، أو طبقتين من الصفاف بوظيفة الرباط. ٣-أي تكتشف للفتالة والأنسجة الضامة لها وظيفة داعمة، أو رابطة.

**رِبَاطٌ إِضْطَالِي :** رباط يتميز عن مخفظة المفصل ويخدم تقوية الاتحاد بين عظمتين.

**رِبَاطٌ حَلَقِيٌّ :** رباط دائري كما في راس العنزة، والرباط الذي يربط طرفي حلقة الرعاش ويخلقها من الخلف.

**رِبَاطٌ قَاعِدَةُ الرِّكَاب :** رباط دائري لوني مرن يصل بين قاعدة الركاب إلى محيط الفاقدة الدهليزية.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ :** أي رباط له شكل قوسي.

**رِبَاطٌ كَانِبٌ :** اصطلاح يصف الصفاف ولتمكلمه من قمة الحدود الوحشية المثانة، إلى جدران الحوض ويتكون كل واحد من طبقة واحدة وقويتها كداعمة تساوي صفر.

**رِبَاطٌ عَرِيضٌ :** شبة مزدوجة من الصفاف يمتد حتى كلا الجانبين من الحد الوحشي للرحم إلى الجدار الجانبي للحوض، ويحتوي على المبيض وقناة الرحم والأربطة والأوعية.

**رِبَاطٌ مُحَقَّقِيٌّ :** رد مغلف للمفاصل الزليلية يتكون من نسج لوني ليّوس، وله في المادة اتصال خطي مع النظام المتكونة في، أو قرب حدود عضروفها المفصلي وله غالباً موضع، أو اثنين مثنئين موضعياً تكون الأربطة.

**رِبَاطٌ مَائِلٌ :** الحبل المائل، رباط لوني يمر جانبياً وسفلياً من بروز الكسرة إلى الزند.

**رِبَاطٌ مُتَوَرِّجٌ :** أي رباط له شكل دائري.

**رِبَاطٌ عَظِيمِي شَطَوِي :** حزمة قوية ضيقة تسير من ذروة الكعب الوحشي إلى الأسفل، والخلف إلى المسطح الوحشي للعقب.

**رِبَاطٌ عَظِيمِي زَوْرَقِي :** الجزء الوحشي ، جزء من الوتر المشتعب، الذي يمتد بين الجزء الأمامي لظهر العقب والسزاوية الوحشية لعظم الزورق. للجزء الظهري رباط ضعيف يصل بين الوجهين الظهريين للعظمتين وللجزء الرامي، رباط قوي عضروفي ليفي يمتد بين معلق العقب الرامي والإمسي للعظم الزورقي. الرباط الرفأز.

**رِبَاطٌ رَأْسُ الْفَخْذ :** رباط مسطح ومثلث الشكل ترتبط ذروته بسقرة رأس الفخذ وترتبط قاعدته بالرباط المعرض وحواف التلمة العقب، يقع الرباط داخل المفصل ويحاط بغشاء زليلي.

**رِبَاطٌ رُسْتِي كُفْرِي :** رباط يمتد من ذروة الناقز الإبري للكبرة إلى حبة العظم الزورقي، وعمله الحد من حركات تقريب المفصل، وإصابتة كثيرة، ويشكل وتر العضلة مبدعة الإبهام الطويلة، الرباط الوحشي للقدم لهذا المفصل.

**رِبَاطٌ جَانِبِي شَطَوِي :** وهو رباط يشبه الحبل يرتبط من الأعلى بالتلمة الوحشية للفخذ وفي الأسفل برأس الشظية ويقع وتر العضلة المأخضية بين الرباط العضروفي للجلالي للوحشي.

**رِبَاطٌ جَانِبِي كُفْرِي :** للرباط الذي يمر من ذروة اللتواء الإبري للكبرة إلى العظم القاربي، وتمتد بعض الألياف إلى العظم المربعي.

**رِبَاطٌ جَانِبِي ظَنَنْبَوِي :** رباط مسطح يمر من تلمة الفخذ إلى الظنوب.

**رِبَاطٌ زَنْدِي :** حزمة تمتد بين الفتوة الإبري للزند والحمصي الشكل والعظام المثلية.

**رِبَاطٌ حَلَقِي دَرَقِي :** الجزء الإنسي للششاء الحلقى الدرسي الذي يمتد بين الحد السفلي للدرق والحد العلوي للضروف الحلقى.

**رِبَاطٌ مُتَصَالِبٌ أَمَامِي رُكْبِي :** رباط قوي في داخل محفلة مفصل الركبة، يتصل إلى الأسفل بالمنطقة التي أمام البروز بين القطنين للظنوب وإلى الأعلى بالجزء الخلفي للجانب الإنسي لتلمة الوحشية للفخذ.

**رِبَاطٌ مُتَصَالِبٌ فَخْصِي :** بنية متصالبة يتكون جزؤها الأمامي من الرباط المستعرض للفخة، ويتشكل جزؤها المامودي من رباطين، الساق الطويلة والسفلية التي تمر بالتالي من الرباط المستعرض إلى الحد الأمامي للثقبه العظمي وخلف جسم الممحور.

**رِبَاطٌ مُنْفَخِّن :** امتداد وحشي من الأم الحنون الشوكية، التي تصل مع الأم الجافية في الفجوات بين الأعصاب الشوكية، بواسطة حدودها الوحشية المسننة، وتمتد من الثقبه العظمي إلى الفقرة القطنية الأولى.

**رِبَاطٌ أَصْفَر :** مجموعة من الأربطة الصفراء المرنة التي تربط الفقرات الظهريّة معاً.

**رِبَاطٌ كَبِدِي قَوْلُونِي :** امتداد ثقباني إلى يمين الثرب الصغير، ويمتد من الغدة الصفراء إلى زاوية القولون اليميني.

**رِبَاطٌ كَبِدِي عَظْجِي :** الجزء اليميني من الثرب الصغير الذي يمتد بين الطنج والبد.

**رِبَاطٌ كَبْدِي مَعْدِي :** جزء من الشرب الصغير يمتد بين المعدة والكبد.

**رِبَاطٌ كَبْدِي كَلَوِي :** للكبدية الصفالية التي تصل بين السطح السفلي للكبد إلى أمام الكلوة اليمنى، وهي الطبقة السفلى للرباط التاجي للكبد، إذا ما انعكست على القلب العلوي للكلوة اليمنى، بدلاً من انعكاسها إلى الحجاب الحاجز.

**رِبَاطٌ حُرْقُلِي فَخْذِي :** رباط مثلث جزؤه المركزي رقيق يسلي مظهر الـ Y المعكوسة، ومتصل بقسمته مع الشوكة الحرقفية الأمامية السفلى والحد الحقي، وقاعدته متصلة مع الخط بين المذوري في عظم الفخذ.

**رِبَاطٌ حُرْقُلِي قَطَنِي :** الحد السفلي المثخن للصفحة الأمامية من الغلالة القطنية، التي تمتد بين السوء المستعرض للفتحة القطنية الخامسة والثلاثة الداخلية لعرف الحرقفة.

**رِبَاطٌ سِنْدَانِي عُلْوِي :** ثنية من الششاء المخاطي تمر من السندان إلى سقف التجويف الأذني.

**رِبَاطٌ إِرْبِي :** الحد السفلي المثخن من سفاق المثانة المثانة الخارجية التي تجسر القوة بين الشوكة الحرقفية الأمامية العليا وبين البروز المعالي.

**رِبَاطٌ بَيْنَ السَّمَامَيْنِ :** مجموعة من الأربطة تصل بين التورعات الشوكية القفارية معاً.

**رِبَاطٌ إِنْسَكِي فَخْذِي :** رباط مثلث يمتزج مع الحظفة المفصالية لمفصل الورك وتتصل قاعدته مع عظم الإنسك بقرب الحق وقسمته مع السطح الإنسي للمذور الكبير.

**رِبَاطٌ جُوبِي :** الجزء الثاني من الرباط الإربي.

**رِبَاطٌ عَرِيض رَجَمِي :** ثنية مزدوجة من الصفاق تمتد على جانبي الرحم، من الحد الوحشي للرحم إلى الجدار الجانبي للحوض ويحتوي على المبيض والبوق وأربطة ولووية (انظر الرباط العريض).

**رِبَاطٌ مَطْرَقِي أَمَامِي :** رباط يتكون من جزئين رباط هيكل الذي يمر من الفتوة الأمامية خلال الشق الصخري الأذني إلى شوكة العظم الوترى، والرباط الأمامي لهيلمبولتر، الذي يمر من الجانب الأمامي للمطرقة فوق الفتوة الأمامية إلى الشوكة الطليبية الخلفية.

**رِبَاطٌ إِيْمَسِي :** الرباط الدالي، الرباط الإنسي لمفصل الكاحل، وهو رباط قوي جداً يرتبط عند ذروته بحواف وذروة الكعب الإنسي، وفي الأسفل ترتبط الألياف العميقة بالباحة غير المفصالية على السطح الإنسي من جسم العقب، وترتبط الألياف السطحية بالجانب الإنسي من العقب ومعلق العقب والرباط العقب الزورقي الأخمصي وأحدوية العظم الزورقي.

**أَرِبْطَةٌ سِنْعِيَّةٌ ظَهْرِيَّةٌ :** ثخن في الجانب الظهري للمحفلات الرسغية السنية.

**أَرِبْطَةٌ بَيْنَ عِظَامِ السِّنْعِ :** أربطة تصل الحدود القريبة للعظم الكبير والعظم الكلافي إلى الأجزاء المناسبة من قواعد النظام السنية الثالثة والرابعة.

**أَرِبْطَةٌ سِنْعِيَّةٌ رَاحِيَّةٌ :** ثخن في الجانب الراحي للمحفلات الرسغية السنية.

**أَرِبْطَةٌ مِشْطِيَّةٌ ظَهْرِيَّةٌ :** أربطة رئيسية مستعرضة توحد قواعد العظام المشطية الأربعة على سطحها الظهري.



**رِبَاطٌ أَخْصَصِي طَوِيل :** صَفْحة لها تَكْوِين لِيَفِي غَضْرُوفِي تَقْوي الجَانِب الرَاحِي للمَحْفَظَة، وَهي تَتَمَل بِشَدَة مَعَ السَّلَامِيَة وَبَخْفة إِلَى السَّنْع وَكَلْكَ الرِّبَاط فِي إصْبَح اللَّحْم لِلكَبِير تَطَوَّر فِي دَاخِلْهُ عَظْمَيْن مَسْمُوتَيْن.

**رِبَاطٌ مَأْخُضِي قَوْسِي :** الرِّبَاط للقَوْسِي للركبة، حَزْمَة مِنَ الْإِلْيَاف مِنَ اللَّيْثِيَة الْوَحْشِيَة لِحَظْم الْفَخْذ، وَالتِّي تَقْوس فَوْق وَتَرِ الْمَضَلَّة الْمَأْخُضِيَة لِتَشْع فِي الْمَحْفَظَة خَلْفِيًا.

**رِبَاطٌ مَأْخُضِي مَال :** مَسَاهمة مِنْ وَتَرِ الْفَرْزِ الْمَضَلَّة الْعِشَائِيَة لِلنَّصْف إِلَى الْجِزء الْخَلْفِي مِنْ مَحْفَظَة مَفْصَل الرِّكْبَة.

**رِبَاطٌ عَالِي مَثْثِي :** ١- وَحْشِيًا، اِمْتِدَاد لِلْعَلَاة الْحَوْضِيَة الَّتِي تَمْتَد مِنَ الْجَانِب الْوَحْشِي لِلْمَوْتَة إِلَى جَانِبِ جِدَارِ الْحَوْض. ٢- إِنْسِيًا، اِمْتِدَاد مِثَالِه يَصِل الْجَانِب الْأَمَامِي لِلْعَلَاة مَعَ ظَهْرِ الْحَظْم الْعَالِي قَرِيب مِنْ الْإِرْتِقَاق.

**رِبَاطٌ رَفْوي :** ثَلَاثَة مَزْدُوجَة مِنَ الْجَنْبَة تَحْتَ جِذْرِ الرِّتْه، تَصِل السِّلْح الْإِنْسِي لِلرِّتْه مَعَ التَّامُور.

**رِبَاطٌ مَرْبُوع :** حَزْمَة الْإِلْيَاف الرِّقِيقَة لِلرِّبَاط الْخَلْفِي مِنَ الثَّلْثَة الْكَبِيرِيَة لِلزَّاد إِلَى رِجْلِي الْكَبِيرَة.

**رِبَاطٌ عَجْزِي شَوْكِي :** شَرِيط مِثَالِ مَتَصِل بِقَمْتِه مَعَ الشَّوْكَة الْإِنْسِيَة وَبِقَاعَتِه إِلَى الْحُدُودِ الْوَحْشِيَة لِلتَّقَطِّعِ الْمَجْزِيَةِ السَّلْطِي وَالمَصْصِيَة الْعُلْيَا.

**رِبَاطٌ إِبْرِي لَامِي :** شَرِيط لِيَفِي يَمْر مِنْ ذُرْوَة النِّتْوَة الْإِبْرِي لِلْعَظْمِ الْمَدْغِي إِلَى الْقَرْنِ الْأَصْفَرِ لِلْعَظْمِ اللَّامِي، وَهُوَ بَقِيَة الْقَوْسِ الْخَضْرُوفِي لِلَامِي.

**أَرْبُطَة بَيْن عِظَامِ الْمَشْط :** أَرْبُطَة كَثِيفَة تَوْحِد السِّلْطُوحِ الْمَتَجَاوِرَة لِلْقَوَاعِدِ الْوَحْشِيَة الْمَشْطِيَة أَسْفَلِ الْمَفْصَل.

**أَرْبُطَة مِشْطِيَة أَخْصَصِي :** أَرْبُطَة كَثِيفَة مَسْتَرْضِعة تَوْحِدِ الْقَوَاعِدِ الْأَرْبَعَة الْمَشْطِيَة عَلَى سَطْحِهَا الْأَخْصَصِي.

**رِبَاطٌ قَفْوي :** حَاجِز رِيَاضِي وَسْطِي أَوْ مِثَالِ فِي مَوْجِرَة الرِّكْبَة وَتَتَصَل قَاحَتَه بِالْحَاقَةِ الْخَارجِيَة الْقَدَالِيَة، وَقَمْتِه مَعَ الْفَرْدَة الرِّقِيقَة السَّاهِمَة، أَوْ يَتَصَل حِدَه الْأَمَامِي مَعَ التَّنَوُّاتِ الشَّوْكِيةِ الرِّقِيقَة بَيْنَمَا يَصِل حِدَه الْخَلْفِي تَقْرِيبًا إِلَى السِّلْح.

**أَرْبُطَة رَاحِيَة :** بِنَات لِيَفِيَة خَضْرُوفِيَة سَمُوكَة مَتَصِلَة بِشَدَة إِلَى قَاعَة كُلِّ سَلَامِيَة دَانِيَة، مَعْقَة الْجِرَابِ لِرَأْسِ السَّنْعِ الْمَلَامِ وَتَشْع مَعَ الْأَرْبُطَة الْجَانِبِيَة وَالْأَسْجَة الْمَسْتَرْضِعةِ الْمِيقَة لِلرَّاحَة وَالْأَعْمَادِ الْيَفِيَة الْمَثْبُوتَة.

**رِبَاطٌ رَضْغِي :** هُوَ رِبَاطٌ يَرْتَبِطُ فِي الْأَعْلَى بِالْحَاقَةِ السَّافِيَة لِلرَّضْغَة وَالدَّاعِغَة وَفِي الْأَسْفَلِ بِحَدِيَّةِ الظَّنْبُوبِ وَيَشْكَلُ فِي الْحَقِيقَة اسْتِمْرَارَ الْجِزءِ الْمَرْكَزِي لِوَتَرِ مَرْبَعَة الرُّووسِ لِلْفَخْذِيَةِ الْمَشْتَرَكِ، وَيَفْصَلُ عَنِ الْغِشَاءِ الزَّلِيلِي لِلمَفْصَلِ بِالْوَسَادَة لِشَحْمِيَة تَحْتَ الرَّضْغَة وَعَنِ الظَّنْبُوبِ بِجِرَابِ صَغِيرٍ، وَيَفْصَلُ الْجِرَابِ تَحْتَ الرَّضْغَة السِّلْطِي لِلرِّبَاطِ الرَضْغِي عَنِ الْجِلْد.

**رِبَاطٌ خُمْصِي كِلَامِي :** اِمْتِدَاد رِبَاطِي مِنْ وَتَرِ الْفَرْزِ عَضَلَة مَثْبُوتَة زَنْدِيَة لِلسَّرْعِ الَّتِي تَمْر مِنْ الْحَظْمِ الْحَمْصِي إِلَى كِلَابِ الْعَظْمِ الْكِلَامِي.

**رَبْطُ فَوْقِ الْمَنْبَاحِ :** مجموعة من الأشرطة البنية التي تصل ذروف اللوات الشوكية للفتحات وهي تساعد في المنطقة الرقبية على تكون الرباط القوي.

**رَبْطُ مُطَقِّ لِلْبَقَر :** شريط ليفي يمر من الارتفاق العاني إلى جسم البظر.

**أَرِبْطَةُ مُطَقَّةٌ لِلثَدِي :** أربطة من نسج ليفي تقرب الثدي إلى الجدار الواقع فوقه، وإلى الفللة تحته على العضلة الصدرية الكبيرة وتسمى أيضاً أربطة كوبر.

**رَبْطُ قَعْبِي شَقَوِي أَمَامِي :** يسير من الحافة الأمامية للكعب الوحشي إلى السطح الوحشي للقلب.

**رَبْطُ قَعْبِي شَقَوِي خَلْفِي :** يسير من الجانب الإنسي للكعب الوحشي إلى الحبة الخلفية من القلب.

**رَبْطُ قَعْبِي زَوْرَقِي :** شريط يسير من الجانب الظهرى لركبة القمص إلى الجمجمة المقابلة للمطم الزورقي.

**أَرِبْطَةُ بَيْنِ عِظَامِ الرِّصْغ :** هي الأربطة التي تربط بين السطوح المنصرفة للظلم الرصغية وتشمل الأربطة الإسفيني النودي، وبين الإسفيني، والقعبي العقبى، وهي جميعها بين العظام.

**أَرِبْطَةُ رُمْشِيَّةٌ لِحْفَصِيَّة :** ١- الرباط الطويل وهو حزمة قوية من الألياف متصلة من الخلف مع السطح الراجي للقلب وإلى الأمام مع الحظم النودي وقواعد العظام المشطية الأربعة، ٢- والرباط القصير وهو حزمة ضخمة تمتد بين النهاية

**رَبْطُ مُسْتَعْرِض رُكْبِي :** حزمة من الألياف التي تمر بين الأطراف الأمامية لأغراض مفصل الركبة.

**رَبْطُ مُسْتَعْرِض عِجَاقِي :** الجزء الأمامي المشتمل للنشاء الحجابي.

**رَبْطُ شَبْهِ الْمَنْحَرَف :** الجزء شبه المنحرف للرباط الفرباوي القزوقي وهو شريط مسطح يتصل سفلياً مع حافة على السطح الطوي للنتوء الفرباوي لمطم الكتف، وفوقياً مع الحظ شبه المنحرف للترقوة.

**رُبَاعِي الكوان :** له خاصية التمتدح على أربعة من ستة ألوان اللطيف، في تعريف على الألوان.

**رُبَاعِي التكافؤ :** يطلق على العناصر الكيمائية، أو الجذور التي لها تكافؤ أربعة.

**رُبَاعِي الشُرُف :** ١- السن الذي له أربع شرف. ٢- أو يحسب الصمام الأبهري الذي يتكون من أربع قطع هلاكية.

**رُبَاعِيَات :** الأسنان الأربعة القاطعة، وتتميز بتاج إزمولي للشكل له جذر واحد.

**رُبَاعِيَّة :** ١- سلسلة من أربعة كتابات متصلة. ٢- أي شيء من أربعة.

**رُبَاعِيَّة "فلو" :** شكل من المرض القلبي الولادي يتكون من خلل في الحاجز البطني، وضع يميني للأبهر الذي يتجاوز الحاجز، وتضيق في الشريان الرئوي، والمكون الرابع من هذه الرباعية هو التضخم البطني اليميني، الذي هو نتيجة لتضيق الشريان الرئوي.

**رُبَاعِيَّة الرووس :** له أربعة رؤوس وخاصة المضلات كما في المضلة الفخذية رباعية للرووس التي تقع أمام الفخذ.

**رُبَدي :** عصوي الشكل، يشبه اللبدان الخيطية. **رُبْدِيَّات :** عائلة من الخيطيات، منها الأجناس ديبلوسكيتز واللبدان المصوبة لها أهمية طبية.

**رُبْط :** شد عتدة، أو ربطة حول وعاء دموي، أو أي بنية مفرغة، أو سويقة مدورة.

**رِبْطُ الأسنهر :** ربط الوعاء الأسهر.

**رِبَاطٌ مُثْنِي لُفْنَن كَبْدِي :** للثنية المزدوجة للصلفاق التي تشكل الحد الحر للرباط التاجي للكبد.

**رِبَاطٌ مُثْنِي لُفْنَن كَبْدِي :** ثنية مثنية تشكل الطرف اليساري للرباط التاجي للكبد، وتمتد من السطح العلوي للفص اليساري إلى الحجاب الحاجز.

**رِبَاطٌ مُزَي إِمْسِي :** الشريان السري الزائل. **رِبَاطٌ مُزَي وَنَطِي :** الشريط اللففي الذي يمتد إلى فوق من قمة المثانة إلى المرأة المريضة.

**رِبَاطٌ دِهْلِيْزِي :** شريط ليفي يقع تحت الثنية البطنية للرغامى، ويتصل أمامياً إلى صفحة الخضروف الدرسي وخلفاً إلى الجانب الوحشي للخضروف الطرجهلي.

**رِبَاطٌ هِنَوْتِي :** الحد العلوي للششاء الحلقي الصوتي الذي يقع تحت الحبل الصوتي، وهو يتصل لمسباً مع خلف الصفحة الخضروفية الدرقية بقرب الخط الوسطي وخلفاً مع الفتوة الصوتي للخضروف الطرجهلي.

**رِبَاطٌ مُتَنَبِّذ :** الحالة عندما يكون الرباط خارج مكانه.

**رِبَاطِي :** يتعلق بالرباط، أو يشبهه.

**رِبَاع الأقدام :** يمتلك أربعة أقدام.

**رِبَاعِي :** ما كان مولفاً من أربعة.

**رِبَاعِي الأعين :** مسخ ولادي مع وجه مزدوج وأربعة أعين وأربعة أذان.

**رِبَاعِي الأقدام :** مسخ ولادي يمتلك أربعة أقدام.

**رِبَاعِي الأذرع :** مسخ ولادي له أربعة أذرع.

**رَبْطَةٌ** : أي مادة تربط حول بُنية معينة بهدف إبقاء الأروعة، أو سد اللثة، مثلاً سد علق الكيس القلبي.

**رَبْطَةٌ مُتَمَسِّكَةٌ** : طريقة لربط سوقة بسلسلة من الربط.

**رَبْطَةٌ قَتِيلَتِيَّةٌ** : ربطة توضع على النهاية المقطوعة لوعاء دموي، أو غيره.

**رَبْطَةٌ ذَوُوبَةٌ** : ربطة بمادة ذووبة أي تذوب في داخل الجسم كالقصبية.

**رَبْطَةٌ جَانِبِيَّةٌ** : ربطة توضع على جانب الوعاء عادة في الأوردة الكبيرة لإغلاق تمزق في جدارها ولكن بدون إغلاق للثة.

**رَبْطَةٌ مُمَثِّلَةٌ** : طريقة مأمونة لربط وعاء كبير بواسطة ربطتين متشابهتين.

**رَبْطَةٌ مُؤَقَّتَةٌ** : ربطة موضوعة لمرحلة تجريبية ببنية؛ مثلاً على الشريان السباتي العام، وعند أي إشارة للشك بأنها تزال بسرعة.

**رَبْطَةٌ مَرْبُوجَةٌ** : ربطتين توضعان كأجزاء لمان لضمان النهاية المقطوعة لوعاء عريض، أو غير منظور كالأوعية المعوية اليسارية، أو الشرايين الدرقية.

**رُبْطٌ** : ١- يعود في فترات ٧٢ ساعة أي في اليوم الرابع ٢- نوع من الحمى للبرداء تظهر في فترات كل أربعة أيام.

**رُبْطٌ** : ربع دائرة تقسيم أي منطقة تشريحية يمكن تقسيمها بخطون خوليين متقاطعين أحدهما لقي والأخر عامودي كالبن والشبكة، وتسمى الربع الأعلى والربع الأسفل الخ.

**رَبْطَةٌ** : يتميز بقامة عريضة وكسيرة.

**رَبْطَةٌ** : للبروز الضخم على خلف الملق تحت الركبة ويتكون بشكل رئيسي من عضلة الملق.

**رَبْطَةٌ** : يوصل بريلة الملق.

**رَبْطَةٌ** : مرض تنقي يعزى سببه إلى الحصامية. وتلمب الوراثة دوراً مهماً في إمرضه، يتميز بنوبات متكررة من غناء النفس والسعال والإحساس بضيق في الصدر، ويصحبها صوت نحيب كالأنين في أثناء الزفير، وأكثر ما تحدث هذه النوبات ليلاً ومفاجأة، ومما يلاحظ عنها أنه بينما يقتصر زمن الشهيق فإن زمن الزفير يطول في عسر وضيق، ويزداد الضيق إذا كان المريض مستلقياً على ظهره، ولذا فإنه يتوخى الجلوس مستعيناً على ضيق التنفس بمضلات التنفس الثاثوية، وبتفتح النوافذ للاستفادة من الهواء. يكون البصاق في المدة قليلاً جداً وعسير الإخراج أثناء النوبة، ولكنه يكثر ويسهل إخراجه إثر انتهائها، وهذه النوبات تنشأ من تقلصات تشنجية تحدث في الشعب الهوائية، بسبب تهييج من مادة تستثير حساسية شعباتها المخاطية، والمواد التي تستثير الحساسية متنوعة منها ما يطرأ على الجسم من دخله؛ كسموم بورت التنفس في الفم والأنف والعلق وغيرها، أو ما يطرأ على الجسم من خارجه؛ كروائح بعض الأزهر وشعر بعض الحيوانات، أو ريشها، أو فراتها، ومختلف الأتربة وبعض الأطعمة ويمكن التعرف على نوع المادة التي تستثير الحساسية؛ باستبارات خاصة تجري بحقن المادة المشتبه بها في الجلد فإذا ما عرف نوع هذه المادة أمكن تجنبها، أو تحصين جسم المريض منها بحقنه بها. ومما يزيده التعرض لهذا المرض تأخر

وتتصف بأنها عديمة الأجنحة ومضغوطة جانبيًا، وذات أطراف قوية يزداد طولها من الأمام إلى الخلف وفم أنبوبي الشكل، تنتشر أنواعها في كل أنحاء العالم وتضم ثلاثة أسر هي البراغيش، وأسرة البراغيش الطويلة وأسرة البراغيش القزمة.

**رُسْبَةُ الحُمَصَات** : وهي أصغر العوامل الخمجية وتقيس (٢٠-٣٠) نانومتر قطرًا. ويحتوي على نواة من حمض نووي RNA أو DNA، ولا يمكن مشاهدتها بالتفصيل إلا بالمجهر الإلكتروني، ويغلب للحمض بقدره بروتينية، يطلق على كامل الوحدة الخمجية اصطلاح الوحدة الحموية التي تتكرر في الخلايا الحية فقط، ويحتوي الحمض النووي على معلومات ضرورية لسيرجة الخلايا المضيفة العصابة لتكوين عدد من الذرات الضخمة النوعية، وتخضع الحمصات طيفيًا واسعاً من المضيفين، كالمضويات ووحدة الخلية مثل المفطورات والجراثيم والأشنيت وكل التنبكات العليا والحيوانات.

**رُسْة** : صعوبة تركيب الكلمات بسبب مرض في الجملة العصبية المركزية.

**رُسْج** : ١- من الطرق - ما لا منفذ له، رُجج للباب : أغلقه ٢- جراب مغرغ مخلق، يمكن أن يحدث في معظم الأعضاء المفرغة كأعضاء الجهاز الهضمي، ولشهر الرئوي التي تسبب مشاكل صحية هي رُوج القولون. والرُجج الحقيقي هو الذي تكون جدرانه هي نفس جدران العضو الذي تنشأ منه.

**رُسْج إحصلي** : ١- تولى حقن النشاء المخاطي للإحصلي، في الأنثى خلال الفتحة البولية الخارجية. ٢- رُجج صغير في قاعدة الإحصلي الأنثوي يتبع خُمج، أو أكثر انتشاراً بعد رُجج الإحصلي أثناء

استئصال الزوائد الكفوية والحلقية وللزلات الشعبية المزمنة. علاج المرض يتوقف على معرفة السبب ويعالج عرضياً بالمواد المضادة للحساسية والكورتيزونات.

**رُيُوي** : يتلق بمرض الربو.

**رُيُوي آر جي** : مرض الربو الناتج عن الحساسية (انظر ربو).

**رُيُوي قُصبي** : هو مرض الربو.

**رُيُوي قلبي** : ضيق نفس انتيبي قلبي. ضيق نص عارض يحدث في فترات الراحة وأحياناً خلال الليل بشكل ثانوي لإخفاق قلبي يساري.

**رُيُودة** : ليفة عضلة مخططة.

**رُيُودة** : في الكيمياء جزيء مربوط في المادة إلى عناصر معدنية عابرة بواسطة رابطات مائعة الكهربية، ويشتمل الاصطلاح لوصف جزء مرتبط بجانب واحد على البروتين، أو للحمض النووي.

**رُيُوي** : جديد، نضر، شاب، المنسوب إلى الربيع.

**رُتَاج** : ١- الرُجج : الذي لا منفذ له ٢- وجود رُوج في القولون بدون شتركتات التهابية، أو لية أمراض ويمكن اكتشاف وجودها بالفحص بالأشعة السينية بعد وجبة طفيلة، والحالة نسبياً منتشرة، ويطور ١٥% من اثنين يحملون الرُتَاج من التهابات الرُوج.

**رُتَبة** : ١- المنزلة ٢- جماع الفصائل المتشابهة في تصنيف الكائنات الحية ج: رتب.

**رُتْبة التَزْغوثيات** : تدعى أيضاً عديمة الأجنحة الأبوية وهي حشرات طفيلية خارجية مميزة، تعلق على جلد الثدييات، أو الطيور لتتغذى من دمها،

خروج رأس الجنين في ولادة مطولة. ويمتد الجزء المنصف من الإحليل تحت الضغط المترافق مع التبول.

**رَسَقٌ** : ١- شدة أو لحة، ٢- انسداد خلقي لقناة عادية أو فتحة في الجسم، أو انسداد مرضي لها ومن الانسدادات، أو الرتق الخلقي المشهورة؛ رتق الشرج حيث يولد الطفل وشرجه غير متقرب، أو رتق المريء، أو الأمعاء ويمكن أن يحدث في جميع الأعضاء للمفرغة.

**رَسَقُ الإحليل** : انسداد في الإحليل، إما خلقياً، أو مرضياً.

**رَسَقُ المهبل** : انغلاق، أو انسداد المهبل لسبب خلقي، أو مرضي.

**رَسَقِي** : يتميز بالرتق، أي الانسداد.

**رَسُوجٌ** : جمع رَسَجٍ، (انظر هناك).

**رَسَاقِيَّةٌ** : في تصنيف الأحياء الرتبة الصغيرة.

**رَسَاقِي** : يتعلق بالرتبة، أو التهاب المفاصل.

**رَسَاقِيَّاتِي** : يشبه الرثية في واحدة، أو أكثر من صفاته.

**رَسَاقِيَّةٌ** : اسم غير دقيق يطلق على كل مرض، أو ألم في المفاصل والمضلات والعظام والأربطة والأوتار والأعصاب، كما يطلق على آلام الأنسجة الضامة القريبة من المفاصل؛ كالتهاب الأكياس الزليلية، وألم عرق النساء، والتهاب غلاف الوتر، وهي آلام مزمنة في الغالب. وقد يكون المرض التهابياً حاداً أي مصحوباً بألم شديد وإحمرار وسخونة وورم، وهو ما يحدث في الحمى الرثية، أو ما يحدث في مرض القترس، وإصابات الحنف التي تحدث مباشرة على

المفصل، أو من جراء امتصاص السموم من بؤرات قحوية في جذور الأسنان، أو جيوب الأنف، أو زوائد الحلق وغيرها، أو من بؤرات في الجهاز التنفسي. في مرض السيلان المزمن، وقد يكون المرض مزمناً؛ إذ يتخلف عن التهاب حاد يتحبه تغييرات في الأنسجة، أو يبدأ مزمناً. وهو على نوعين : أحدهما : ضموري؛ يتميز بالتهاب وتغييرات انحلالية في تراكيب المفصل، والآخر تنفسي؛ يؤدي فيه التغييرات الانحلالية إلى تكون زوائد شوكية عظمية في داخل المفصل، وكلا النوعين قد يؤدي إلى تشويه في هيئة المفصل يسمى بالالتهاب المفصلي التشويهي، ومن أسباب هذه الأنواع المزمنة من المرض، التعرض لتلقيات الجو، الاضطرابات النفسية واختلاف إفرازات الغدد الصم. وأمراض المفاصل قد تقتصر على مفصل واحد، أو تشمل عدة مفاصل، ومنها ما يختار المفاصل الكبرى، أو الصغرى، أو يمسها جميعاً، ومنها ما يقتصر التغييرات المرضية فيه على تراكيب المفصل بذاتها ومنها ما تتعدى تلك التراكيب إلى الأنسجة المحيطة بالمفصل، وينبغي التفكير في العلاج، وبشكل عام يتوقف للعلاج على سبب المرض كإزالة بؤر التشنج، والآخر موضعي تستخدم فيه علاجات متنوعة ترمي إلى إزالة الالتهاب وتسكين الألم وتصحيح التشوهات إما بأجهزة خاصة، أو بالجراحة.

**رَسَاقِيَّةٌ مَفْصِلِيَّةٌ** : الشكل المميز للرثية الحادة عند الكبار حيث تبرز الحمى والتهاب المفاصل كأعراض مهمة، وقد يكون سببها خمج جرثومي قحوي للمفاصل.

**رُتْبَةٌ مَفْصَلِيَّةٌ مُرْمَنَةٌ** : للشكل المزمن لالتهاب المفاصل الرثي، أو القزير، أو التهاب العظام والمفاصل.

**رُثْيَةٌ عَضَلِيَّةٌ** : آفة مؤلمة تصيب العضلات الإرادية وأغليتها الغلافية، وسببه غير معروف.

**رَجٌّ** : ١- الدرجة : هزّه وحركه بشدة ٢- طريقة لتأكيد وجود سائل وغاز في أي تجويف جسي بواسطة هز المريض، ويسمع صوت انتشار السائل بوضوح.

**رَجْجَان** : حالة الزيادة عن شيء معين قريب، في الجسم، أو الوزن، أو الوظيفة، والرجعان البطيني يدل على توسع القلب نتيجة رجحان تضخم أحد البطينين.

**رَجْجَع** : تقنية لمص سريري تستخدم في حالات متعددة ومختلفة ومن أجل اكتشاف حركات أي جسم، أو عضو موجود في سائل من نفس الوزن النوعي، مثلاً لثر الجنين على الأصابع عند تحريكه في سائل السلى.

**رَجْجَع الضربة** : ظهور علامات لزيف وتمزق في أنسجة الدماغ في الجهة المقابلة للضربة نتيجة رجح الضربة.

**رَجْجَعَةٌ** : عودة ظهور أعراض مرض بعد فترة من الاختفاء، أو العلاج.

**رَجْجَان** : ١- الإرعاع ٢- الانقباض القفوي لألياف عضلية منفردة، وهو علامة على زوال التمسب.

**رَجْجَان أَتُونِي** : خلل شائع في نظم القلب؛ تنقلص كل حزمة لتيئية على حدة بسرعة ٤٠٠-٥٠٠ في

الدقيقة، ويمكن مشاهدة هذه التقلصات كموجات "p" على تخطيط القلب الكهربائي غالباً ما يترافق الرجفان الأذيني مع مرض قلبي، وخاصة قصور الصمام التاجي وتضيقه، والانسداد الرئوي، والمرض القلبي الإكليلي، ولارتفاع الضغط الشرياني، وقد يحدث في سياق العمليت وفي التهاب التامور العنصر، وسرطان القصبات المنقل إلى القلب، وقد يتلو تناول الكحول بغزارة والتخين الشديد، وقد يشاهد بعد فتح الصدر، وقد يحدث بدون سبب ظاهر، قد يكون إيتوالياً، أو دافعاً وندراً ما يحدث في أمراض الصمام الأبهري، ومعظم الأمراض القلبية الخلقية، وقد يشعر المريض بالرجفان الأذيني، أو قد يشتكي من نذعة وعدم انتظام في النبض وقد يكون البدء عاصفاً بوهط وفقدان وعي وربما تلاء استرخاء قلب حاد، يعالج المرض بالديجستال ومع حاصرات بيتا، كما يجب استعمال مضادات التخثر كما يجب معالجة السبب الرئيسي للرجفان.

**رَجْجَانٌ بَطُونِي** : خلل في تنسيق النشاط متعدد البؤر للبطينين الذي يحل محل الانقباضات المنسقة ويستلوه توقف دوري، ولهذا السبب فإنه سبب فوري للوفاة وهو ناتج في الغالب عن عوز الأكسجين في عضلات القلب.

**رَجْلٌ كَأَنِيَّةٌ** : نتوء جبلي ينبثق عن الأمبيا لتسهيل حركتها، أو لهضم طعام.

**رَجْوَعِي** : اتجاه للحركة معاكس للاتجاه الطبيعي، أو السابق.

**رَجْوَلِي** : له صفات ذكرورية، يطلق بالجنس الذكري.

**رُجُولَة** : ١- رجل صغيرة ٢- الجذع المتضيق لورم، أو عضو، أو رزمة جلدية.

**رُجُولَة فويس الفقرة** : الجسر الذي يصل صفحة للقرة مع جسمها.

**رَحَى** : سن الرحى من واسع القمة يستخدم للطحن واحد من اثنين من الأسنان الخلفية في التسنين السالط، أو واحد من الأسنان الخلفية الثلاثة في التسنين الدائم، يتوضع على كل جانب من الفكين.

**رَحَى أَلْحَمِيَة** : رَحَى لموية، بويضة قتلت بلزيف متعدد بين السالط والمشيماء، في الأسابيع الاثني عشر الأولى من الحمل وتسمى رَحَى ترفية لهنياً.

**رَحَى عَدَالِيَة** : مفهوم جرى فيه تغييرات كوسية تنكسية للزغب المشيمائية، وهو في العادة غير خبيث، ولكنه قد يعرف بالرَحَى العَدَالِيَة الخبيثة، إذا ما اختلفت جدار الرحم، ولكن يجب تفرقه عن الظهاروم للمشيمائي الخبيث حقيقة.

**رَخَاح** : ١- رح رَحاً : اتسع الرجل، لم يكن أخمس القدمين.

**رَحَاح** : سعة في حلق الدابة ٢- قدم مسطحة، وهبوط القبع.

**رَحْلَان** : حركة الجسيمات الغروانية المشحونة تجاه المهابط الموضوع في سائل.

**رَحْلَان مَنطَقِي** : تحويل طريقة الرحلان الكهربائي، بحيث ينتج الحقل الكهربائي على داعة صلبة، كالرحلان على مصفاة، هلامية النشاء، هلامية الأجار، كتلة للنشاء، هلامية بولي أكريل أميد.

**رَحْلَان نَرْكِي** : طريقة للاستشراب، لاكتشاف خضابات الدم غير المادية.

**رَحِم** : عضو حيوي في الجهاز التناسلي عند المرأة وهو جسم عضلي أجوف، يتم فيه تكوين الجنين في تسعة أشهر قبل الولادة، وتقع الرحم الخلفية في داخل الحوض بين المثانة والمستقيم، ولكنها عند الحمل تكبر وترتفع إلى البطن تدريجياً، طولها عند غير الحامل حوالي ٧٥ ملم كمثرية للشكل ومسطحة في المنطقة التاجية وتنقسم إلى الجسم العريض من فوق الذي ينحني إلى الأمام بدرجات قليلة على الرقبة الأضيقة تحته، وتفتح الرقبة في المهبل. ويتصل بقرنبيها بقنبرتان رحميتان تنقل كل منهما البويضة من المبيض إلى الرحم، فإذا لم تلقح فئتها تستلف وتطرد، وأما إذا لقحها حيوان منوي في الأنبوب الرحمي، فإنها بعد دخولها الرحم تنحرف في جدارها وتأخذ في النمو، إذا خرجت عن وضعها لتتسريح الصبوح تسبب الآلام في الظهر وخاصة في وقت الحيض.

**رَحِم أَلْحَادِي للقرنة** : تشوه في الرحم، حيث يكون نصف واحد من أنابيب جنين الكلوة الجينية المتوسطة متطور بشكل كامل، أما النصف الثاني فيكون صغيراً جداً، أو غائباً.

**رَحِم جَنِينِي** : رحم صغير رقبته أكبر من جسمها.

**رَحِم حَامِل** : رحم به بيضة ملقحة منفردة طبيعياً في جداره وتتطور إلى جنين.

**رَحِم فَوْ مَسْكُون** : رحم مقسم إلى جزئين بواسطة حاجز.

**رَحِم ذُو قَوْهَتَيْن** : رحم فيه الدم الخارج للرقبة مقسوم بواسطة جدار.



رَحْلَوَة : ١- ارتخاء الكتف، أو الضغط خاصة في العضلات. ٢- غياب الطاقة الحدية، أو القوة.

رَحْد : اضطراب في استقلاب الكالسيوم والفوسفور الذي يحدث في الطفل النامي نتيجة نقص فيتامين "د". وهناك عوامل مؤهبة كالنمو الهيكلي النشط والحداج، وبشكل عام خلل التغذية الأمية في الأطفال المرضى والاستعمال المنفصل لحليب بقر غير معقود، وعدم تعرض الجلد بانتظام للأشعة تحت البنفسجية من ضوء الشمس، والإصابة المبرمة للنشأ بحيث يمنع الأيونز بتول المعصني للوسلوري المتصلص فبتامين "د" من قبل المصران الأعراض التقليدية تستعمل بالارتقاء العام ولتطور المتأخر بحيث تظهر اضطرابات الجهاز التنفسي والجهاز الهضمي والسني والحصبي والجلدي قبل الأعراض التقليدية للتشوه الهيكلي، وتتمدد هذه على درجة طرارة العظام وعلى كمية الوزن التي تتعرض له لاحتماله، ويتألف العلاج من إعطاء فيتامين "د" مترافقاً مع التعرض لضوء الشمس، أو الأشعة فوق البنفسجية وتشمل الوقاية إعطاء فيتامين "د" بشكل منتظم للحداج، والطفل المطمع بشكل صناعي من نهاية الشهر الأول للحياة، وللطفل الرضيع من صدر لأمه من نهاية الشهر الثاني. ويجب أن يستمر إعطاء فيتامين "د" طيلة فترة النمو أثناء الطفولة.

رَحْدِي : يتعلق بالرخد، أو متأثر به، أو له ميزاته. رَحْد مستأخر : تغييرات رخدية في العظم نتيجة وجود تحلل كلوي طويل الأمد.

رَحِم نَوْ قُرْتَيْن : رحم مقوم إلى نصفين منفصلين في نهايتهما العليا ومتحدان إلى حد ما في أسفلهما.

رَحِم عديم العنق : رحم بدون رقبة. رَحِم مَقُوسِي : رحم مضغوط في مركز الجسم مما يعطيه مظهراً مقوساً. رَحِم قصير العنق : رحم يكون جسمه عالياً ولكن العنق إما ضامراً، أو مختفياً. رَحِم طفلي : رحم يحافظ على شكله الطفلي قبل بدئه الحيض إلى حياة الكبار أي أن الرقبة والجسم يكونان من نفس الطول.

رَحِم مزدوج : رحم مزدوج، أو رحمين لكل منهما بوق واحدة.

رَحِمِي : يشير إلى أو يتعلق بالرحم. رَحِمِي بطيئي : يتعلق بالرحم والبطن. رَحِمِي بوقِي : يتعلق بالرحم والبوق الرحمي. رَحِمِي عجزِي : يتعلق بالرحم وعظام الممز كالرباط الرحمي المعجزِي. رَحِمِي عُنْقِي : يتعلق بالرحم ورقبته. رَحِمِي مبيضِي : يتعلق بالرحم والمبيض. رَحِمِي مثثسي : يتعلق بالرحم والمثانة البولية.

رَحِمِي مستقيمِي : يتعلق بالرحم والمستقيم. رَحِمِي مشيمي : يتعلق بالرحم والمشيمة. رَحِمِي مهبلِي : يتعلق بالرحم والمهبل.

رَنْبُ إِهْلُجِي لِلدَّهْلِيز : رذب في الجزء الخلفي من الدهليز، وهو المكان الذي توجد القرنية فيه.

رَنْبُ بَهْسَرِي : امتداد لتجويف البطن الثالث إلى الفصحة بين السبل البصرية المبكنة.

رَنْبُ ثَرْبِي عُلُوِي : حفرة في الثرب الصغير، رَنْج مَوْجَه إلى الأعلى يقع بين القص السفلي للكبد والمجاب الحاجز.

رَنْبُ ثَرْبِي سَفْلِي : حفرة في الثرب الصغير، رنج متوضع إلى الأسفل بين المعدة والمكبلة.

رُؤُوب جَنْبَوِيَّة : امتداد شقي ضيق على طرف التجويف الجنبوية، وتمتد إليها الرنتكين فقط عند إجراء تنص قشري.

رَنْبُ خَلْفِ الْأَعْوَر : جيب صفالي واسع القم بين الأعور وصفاق الحفرة الحرقية.

رَنْبُ طَحَالِي : ذلك الجزء من جراب الثرب الذي يستند إلى مرقق المعدة الخلفي ويرتبط إلى اليسار بالأربطة المحيطة الطحالية، والطحالية الكوكبية.

رَنْبُ عَقْجِي سَفْلِي : جيب صفالي إلى يسار الجزء الثالث من الفج، ويفتح إلى الأعلى ويقع خلف ثنية صفالية تسير من الفج إلى صفاق الجدار البطني الخلفي.

رَنْبُ عَقْجِي عُلُوِي : جيب صفالي صغير إلى يسار الجزء الثالث من الفج ويفتح إلى الأسفل، ويقع خلف ثنية صفالية تسير من الفج إلى الصفاق الجداري للجدار البطني الخلفي.

رَنْبُ قَمْعِي : رذب في البطن الثالث في قاعدة بعم الخلقى.

رَحْخَد كَلَوِي : تغيرات عظمية نوعية تحدث عند الأطفال للكبار مترافقة مع تطفل وظيفة الكوة ويمكن تمييز نوعين بالأسفحة ١ النوع التقليدي الرضيمي، ومظهر صولي منقط للأنعام الطويلة والقحف.

رُحْصَنَة : ١- التسهيل في الأمر والتقصير ٢- إذن تبوح به الحكومة لحلله مزولة عمل ماء، أو استئصال شيء، أو نقله كرخصة البناء ورخصة ممارسة المهنة.

رَخْخُو : الهش من كل شيء، -الشيء، لأن وسهل، بدون عظام.

رُحْصَلَة : كرية دهنية، كرة دموية حمراء رقيقة جداً بشكل غير عادي ج: رخافت.

رَدَة : إعادة الأسجة المتحركة من موضعها إلى موضعها الأصلي كالكسر، أو الفقع.

رَدَة مَظْلُوق : رد يدوي لكسر، أو خلع بدون فتح الكسر وتعرض لأجزائه.

رد مفتوح : الإجراء الجراحي لرد كسر أو خلع بفتح الكسر وروية الظلم المنزاحة.

رد الانفلاق : تزيف أو رد انفلاق، غالباً في المصران.

رَدَّاح : ١- الممرأة الثقيلة للوركين، كفلاء. ٢- لها تجمع زائد من الشحم على الوركين.

رَدَّاحَة : تجمع زائد من الشحم على الوركين والإبالة، يشاهد في أجساد الفريضة معينة عند النساء.

رَنْبُ : ١- الطريق الذي لا ينفذ، حفرة في جسم مسدودة من طرف ج: رنوب ٢- تضخاطه أو حفرة.

**رُزَّ** : أو أرز من محاصيل الحبوب الغذائية التابعة للفصيلة النجيلية موطنه الأصلي في الغالب شرق آسيا وهو غذاء رئيسي لأكثر من نصف سكان العالم، بعد ضربه وتبييضه، وتعتبر هذه من الصناعات الهامة في الدول المنتجة للأرز، ولصليبات ضارب وتبييض الأرز منتجات ثانوية هامة، تستخدم حبوب الأرز من الدرجات الواطئة علفاً، والقشور وقشوداً، والرجيع الناتج عن عملية التبييض علفاً للماشية والدواجن والأرز المكسور لغذاء الطيور، أو بطحن ويخلط بدقيق القمح، ويستعمل لصناعة الخبثاء وبعض المشروبات الروحية ومساحيق الوجه، ويستعمل قشر الأرز لصناعة اللورق والسماد العضوي، كما تربي الأسماك في أحواض الأرز.

**رَرْه** : مفصل بكري، وهو مفصل يتيح الحركة في مستوى واحد فقط.

**رَرْهَسِيَّة** : جنس من الجراثيم يتبع عائلة المكورات النسيجية، ويتميز بالانقسام في ثلاثة مستويات لتداء التكاثر، منتجاً مجموعات منظمة، وهي في العادة إيجابية الغرام، وتتمو على الأغار بغزارة وتنتج في معظم الأحيان صبغة صفراء، أو بروتقالية، وقد تم وصف تسعة أنواع وفحصها كلياً ويظهر في الأدب الطبي أنواع أخرى غير موصوفة بشكل جيد ربما تكون أسماء مرافقة.

**رَرْي الشكل** : له مظهر حبوب الأرز.

**رَرْيَسَم** : نوع من الأزهار حيث تنتظم الأزهار بشكل متناوب على جوانب مقابلة من الجذع، ولقد زهرة تكون على القاعدة.

**رَنْب كَهْدِي كَلَوِي** : جراب من الصفاق يقع خلف وتحت الفص الأيمن للكبد، وأمام الغدة الكظرية اليمنى، والجزء العلوي من الكلوة اليمنى، والجزء الثاني من الطعج، الشية الكبدية للقولون، ومساريق القولون المستعرض، ورأس المعككة، وهو محدد إلى الأعلى بالطبقة السفلى للرباط التاجي والرباط الثلاث الأيمن ويعرف أيضاً بجراب موريسون.

**رَنْب كُرَوِي للدهليز** : رنب في الجزء الأمامي من الدهليز ويحتوي على الكيس

**رَنْب لَفَلَفِي أُعْوَرِي العلوي** : رنج سفالي بين الشية الوعائية للأعور ومساريق اللفانفي النهائية، ويتجه فمه إلى الأسفل واليسار.

**رَنْب لَفَلَفِي أُعْوَرِي سفلي** : رنب سفالي يتجه فمه إلى الأسفل واليسار ويقع بين الشية اللفانفية الأعورية شية تريفس ومساريق للزائدة الدودية.

**رَنْبِيَّة** : جيب، رنج، كجيب الملحمة.

**رَنْوُذ** : قابل للرد، والوضع في مكان مناسب كالفتق.

**رَنْيَسَم** : في علم الأجنة المرحلة الأولى في تمييز أي عضو.

**رَنْد** : السماء أمطرت الرذاذ أي المطر الخفيف.

**رَنْدَق** : المطر الخفيف، محلول من نقاط دقيقة من سائل نسي الهواء أو غاز يستخدم في علاج الحلق والصمات الأنفية.

**رَنْوُذ** : رذاذ يستخدم كدواء في محلول زيتي أو كحولي أو مائي لعلاج الحلق والأنف.

هي توسيع القناة الإربية لمساعدة نزول الخصية، ونمو النائق المعدني، وهناك بنية مشابهة عند الأثني ولكنها تتحول إلى الرباط المدور للرحم والرباط المبيضي.

**رُصُوب** : يكون في وضع قبل للترسب، وهو حالة الشوارد التي يلقى بها خارج المحلول.

**رُصَن** : مجموعة من الأسفاس لها صفات متشابهة، بحيث أنها تبدو من أصل واحد. ٢- مجموعة مميزة من الصفات التي تنتقل إلى النسل.

**رُصَني** : عنصري يتعلق بالرس.

**رُش** : ١- رش الماء ١ نفضه ومزقه. ٢- رش النبات الدامية بمحاليل المبيدات الحشرية وتستخدم مونتورات الرش. ٣- رش الحمر، زبداد عدد أرومات تمر في الدم في بعض أمراض فقر الدم الانحلالي خاصة فقر دم أرومة الحمر. وأيضاً في فقر الدم الوبيل.

**رُشَاخَة** : الذي يمر في مرشحة كرشاحة جروثومية، أو رشحلة الكبيبات في الدم.

**رُشَاخَة مُسَكِّفَة** : الرشحاة في غشاء غرواني معروف قطر الفتحات، حيث تكون الحماص الممروقة وجسيمات غروانية، بحيث لا تمر من المرشحة.

**رُشَاشِيَّة** : جنس من الفطريات من عائلة للفطور للزقية من أنواعه؛ الرشاشيات الدخنية والرشاشيات السود، وهي من الملوثات التي تتوضع في فتحات الجسم كالأنف والأف والحاج، أو تدخل جروح القدم فتسبب الورم الفطري القضي، أو تصيب الأطفال، أو الجهاز التنفسي، أو الهضمي، يُعْطَا

**رُصَانِيَّة** : مادة كانت سابقاً في محلول، ثم ترسبت فيه كالترسب الحاصل كنتيجة للتفاعل بين عديد البيوتيد الجروثومي مع مصله النوعي المضاد، أو للمركب غير الذائب الناتج عن إضافة مادة إلى المحلول.

**رُصُغ** : رسغ اليد المكون من ثمانية عظام رسغية تسهل حركة اليد إلى عدة اتجاهات.

**رُصَني** : يتعلق بالرسغ.

**رُصَني رُصَني** : يتعلق بجزيئين من الرسغ كالمفصل بينهما.

**رُصَني سُلامي** : يتعلق بالرسغ والسلامة.

**رُصَني صُني** : يتعلق بالسنع والرسغ معاً.

**رُصَني قُصَني** : يتعلق بالرسغ في اليد والقدم مثلاً أي بنية للرسغ، أو القدم، أو أي من أصابع اليد والقدم.

**رُصَم عَقَمَة وَعَلَسِيَّة** : الطريقة المستعملة لاكتشاف ورسم العتمة الوعائية أي العتمة الناتجة عن ظلال الأوعية الدموية في الشبكية وعبر الحقل البصري، وتظهر الظلال كاستدادات للنقطة المبياء وتحتاج إلى طرق خاصة لاكتشافها.

**رُصَني** : ١- صل ينتسب إلى الدولة ويجري على أصولها المقررة.

٢- يدل على أن المادة، أو الدواء المعنية مضبوطة بنشرة حكومية كمستور الأدوية، أو الأكرابانين.

**رُصَن الحُصْنَة** : حبل سميك غني بحديدات البيوتيد المخاطية وعلى نهايته الحليا تقع القصية والبربخ، وتقع نهايته السفلى في منطقة درز الخصية. وظيفته

**رَشْفُ العِظَمَة** : إزالة العِظَمَة البلورية بواسطة  
فنان صغير الذي يصمم ليلتصق بمحفلة العِظَمَة  
بواسطة الرشف.

**رَشْفُ** : رمي أي شيء باتجاه الأمام.

**رَشْنُ** : ١- اللثة في النهر يستقى منها. ٢- رشن  
رشنا : تطفل وتحيين للطعام. ٣- الحصاة  
المخصصة للشخص من الطعام والشراب.

**رَشُوح** : قادر على المرور من مرشحة.

**رَشُوم** : ورم ناتج عن فطريات الرشائيات (فطر  
هناك).

**رَشِيح** : رشاحة - العرق.

**رَصَاصُ** : عنصر فلزي ثقيل وزنه الذري ٢٠٧،  
وعده الذري ٨٢- لونه فضي خفيف، إذا كان حديث  
القطع يوتحول إلى اللون الأسود إذا تعرض للهواء، وهو  
رخو قابل للطرق، قوة شدة منخفضة، موصل  
ضعيف، يدخل في مركبات عديدة، يستخدم لتنظيف  
الكبالات وتطهير أحواض الفضل في المعامل وفي  
الخلايا الكهربية وفي القاعات الرصاصية  
لتحضير حمض الكبريتيك ولعمل ألواح بطاريات  
التخزين الكهربية، كل مركباته سامة وتستخدم في  
الأطعمة وصنع الزجاج وفي البناء والصناعات بيزل  
السيارات. علاجياً تستخدم مركباته كمحلول قلوية  
ولكن أهميته الطبية تكمن في سميتها، وأهم أعراض  
التسمم الرصاصي هي التشنجات البطنية والإسهال.  
ويقدر دم قعد منقط وارتخاء الرسغ وخط منقط  
مزرق قرب حدود اللثة عندما يحدث لتصلب كمية  
كبيرة من الرصاص. وقد استخدمت مركبات  
الرصاص لإنتاج الإجهاض وسببت وفيات عديدة.

المرضسي ضعيف على الإنسان، إلا إذا وضعت  
مقاومته نتيجة خمخ شديد، أو أحداث مضفة  
للمقاومة كالمعالجة الشعاعية وإستعمال المضادلات  
المسوية، عندئذ يدمر الفطر بسرعة مشكلاً  
مستمرات فطرية تتركب من خيوط ذات حواجز  
تحمل كتلاً بوعية فتنتج الآفات المرضية، إما نتيجة  
الاستيلاء السلمي والتكتل في مكان وجود الفطر  
كما في ذات القصببات الرشائية، حيث تفرش  
الرشائيات القصببات فيزداد إفرازها المخاطي،  
فتتشكل من كثائر الخيوط وتشعبها ضمن المخاط  
كتلاً صغيرة تدل لمعة القصببات، أو تحدث أوراماً  
رشائية، أو خراجات دموية وتشاهد الإصابات في  
الجهاز الهضمي، في الفم والبلعوم والمريء، والعدة  
والأمعاء، وقد تؤدي لانتقال المريء إلى المنصف،  
وتعالج إما باستئصال الأورام جراحياً، أو إعطاء  
أدوية كالامفوتريبين.

**رَشْفَة** : ١- رشف : مريض بشفتيه ٢- ما  
يرشفت، أو يتمس بواسطة جهاز الشفط.

**رَشْفَة** : جهاز الشفط، وهو جهاز لإزالة السائل من  
تجويف بالرشف.

**رَشْج** : مرور سائل خلال غشاء كرشحة.

**رَشْحَة** : أي سائل قد مر خلال غشاء، أو الجلد مع  
بعض ألامحه المعينة.

**رَشْدُ** : ١- الهداية والنضج، السن التي إذا  
بلغها الإنسان استقل بتصرفاته، سن الرشد. ٢- حالة  
النضج الجسدي والنفسي التام. ٣- السنوات التي  
تكمل فيها الأعضاء التناسلية وظهورها.

**رَشْفُ** : عملية إزالة أي سائل، أو غاز من تجلوي  
الجسم بواسطة المص، أو السحب.

**رَضَخَ ضَخَطِي** : اضطراب في وظيفة عضو نتيجة اختلاف الضغط الجوي على سطحين لأعضاء حيوية كالأنف والجيوب الأنفية.

**رَضَخِي** : يتلخ بالرضخ، أو الجرح.

**رَضَخِي العُشْبُ** : يتسبب عن رضخ.

**رَضَخِيَات** : مبحث الجروح والرضوض. الفرع من الطب الذي يتعامل مع الإصابات المدنية والعسكرية الناجمة عن حوادث الطرق والحوادث الحربية.

**رَضْخَةٌ** : وهي عظم سمسماني يقع ضمن وتر مربرة الرووس الفخية شبه متطاً نزوته تقع في الأسفل وقاعدته في الأعلى، تتصل الذروة بأحدوية الظنوب بواسطة الرباط الرضخي، ويتفصل سطحه الخلفي مع القمتي عظم الفخذ، ويتوضع في موضع ظاهر في مقدمة الركبة، ويمكن أن يجس بسهولة عبر الجلد، ويفصل عن الجلد بجراح مصلي تحت جلدي.

**رَضْخِي** : يتلخ بالرضخة.

**رَضْخِي الشكل** : على هيئة وشكل الرضخة.

**رضيع** : الوليد إلى أن يبلغ السنتين، ويتفاوت معدل نمو الرضيع تفاوتاً بعيداً لا يجوز فيه التسميم. ويوزن الوليد السوي نحو ٥،٢-٥،٤ كغم، وينقص وزنه في الأيام الأولى بعد الولادة، ولكنه يسترد النقص قبل نهاية الأسبوع الثاني وفي الشهر السادس يتضاعف وزنه مثليين وفي تمام العام يتضاعف ثلاثة أمثاله، وعند الولادة تكون بعض عظام جمجمته غير ملتصقة وفي الأسابيع الأولى القلائل، بعد الولادة تتخلق البروز ولكن تبقى بقمتان رخوتان، أو يافوخان أحدهما صغير في مؤخر

**رَضَاصِي** : يتلخ، أو يتسبب عن الرضاص.

**رَضْعَةٌ** : ١- ثلثة خفيفة تنتج بعد انقباض لدبة جرح، أو رضعة. ٢- ثلثة طيبسية، أو لضعفاد على سطح جزء من الجسم.

**رَضْعُ** : النظام السبعة للقدم التي بين الظنوب والشلطية والمشط وتتألف من: العقب والقعب والزورقي والزردي والعظام الإسفينية الثلاثة.

**رَضْعِي** : يتلخ بالرضغ.

**رَضْعِي رَضْعِي** : يصف للتفصل بين مني عظام الرضغ.

**رَضْعِي سلاحي** : يشمل رضغ القدم والسلاحيات.

**رَضْعِي ظنبوبي** : يشمل رضغ القدم والظنبوب.

**رَضْعِي مشطي** : يشمل رضغ القدم والمشط.

**رَضُوص** : قابل للتفاعل مع راصة نوعية.

**رَضُوصِيَّة** : القابلية للتراص.

**رَضُ** : ١- دقه جريشاً ولم ينم للثق. ٢- جرح سطحي سببه ضربة لم تفصل الجلد.

**رَضَاع** : تخنئة الأطفال بالحليب منذ الولادة حتى النظام.

**رَضَاعَة** : وسيلة لتعويض حليب الأم بإعطاء بديل كزجاجة الرضاعة.

**رَضَخ** : رضخ رضخاً، الشيء : دقه بالحجر وكسره - جرح.

**رَضَخَ ولادي** : أدى للجنين خاصة الرأس يحدث خلال الولادة.

**رَضَخَ نفساني** : اضطراب ضمني نفسي.

**رُطُوبَةٌ نَمِيَّةٌ** : نسبة كمية الرطوبة في الهواء وتعتبر نسبة الإشباع ١٠٠%.

**رُعْشٌ** : ١- اهتزاز غير عوي، غير هادف، منتظم لمجموعات مقابلة من العضلات في انقباض وانبساط. ٢- رعشة تصيب الإنسان من داء يصوبه.

**رُعْشٌ إِرْدَائِي** : ارتجاج خلال أداء عمل إِرْدَائِي، وقد تستد الأعمال الإرتمائية إلى جميع الجسم كبالغة في رعش الحركة، ويشاهد هذا في أمراض المخيف والتصلب المتعدد.

**رُعْشٌ الحَرَكَة** : رعش يظهر، أو يزداد مع حركات إِرْدَائِي ويمكن أن يظهر بشكل واضح مع نهاية الحركة خاصة عند المبالغة.

**رُعْشٌ رَقِيقٌ** : رعش يحدث بعد إكمال حركة إِرْدَائِي عفيفة، أو رعش يتطور كنتيجة للتعب، أو استمرار تثبيت العضل.

**رُعْشٌ غَلِيظٌ** : رعش تكون حركته الارتجاجية بطيئة، أو غليظة.

**رُعْشٌ الوَضْعَة** : رعش يتطور عند محاولة وضع طرف في وضع معين.

**رُعْشِي** : يتعلق بالرعش.

**رُعْشَات** : نزيف من داخل الأنف ينجم عن أسباب محلية بالأنف، أو أسباب عامة، ومن الأسباب المحلية المسببة للرعاف؛ حدوث إصابات للأنف، والتهاب شديد وقرح، وإخفاق، أو ورم في داخل الأنف حميد، أو غير حميد. ومن الأسباب العامة المسببة للرعاف؛ ارتفاع في ضغط الدم، ووجود بعض أمراض الدم مثل مرض الفرفرية، أو مرض

الراس وينفلق بعد ستة أسابيع، والآخر كبير في مقدمة الرأس، وينفلق بعد حوالي عام. ومواعيد ظهور الأسنان تتفاوت كثيراً، فيظهر القاطعان الأسفلان الأسفلان ما بين الشهر الخامس والثامن، والقواطع الأربعة العليا ما بين الشهر العاشر والحادي عشر ولطواحين الأمامية الأربعة ما بين الشهرين الثاني عشر والخامس عشر، والأنياب الأربعة ما بين الشهرين الثامن عشر والتمث للمشرين، والطواحين الأربعة الخلفية ما بين السنة الثانية ومنتصف الثالثة. ويزود الحليب الرضيع بجميع عناصر غذائه اللازمة ما عدا فيتامين "ج"، "د"، اللذين يجب إضافتهما إلى غذائه حسبما يشير الطبيب، ومن المهم لدمو الطفل العطي، وللنفسى إحاطته بمشاعر الرعاية والمحبة من قبل الأم والأشخاص المحيطين به.

**رَضِيعٌ مُزْرَقٌ** : طفل حديث الولادة يشكو من زرقاء؛ إما ناجم عن انخماص خلقي، أو تشوه خلقي للقلب يورفي الحالة الأخيرة يمكن أن يكون نقص في تطور الحواجز بين الجوانب اليمنى واليسرى للقلب، أو تضخم للطين الأيمن. ويمكن أن تنجم عن تشوه في الأوعية الكبيرة، أو وضع يميني للأبهر، أو تضيق رئوي. ويتسبب للزرقاء عن اختلاط الدم من جهتي القلب وعدم وصول كمية كافية من الدم إلى الرئة.

**رُطُوبَةٌ** : حالة كل جسم أو شيء رطب يحوي بعض الماء.

**رُطُوبَةٌ مَطْلَقَةٌ** : كمية البخار المائي، التي تتكون في وحدة معينة من الهواء، وتقدر في المادة بالغمم في كل متر مكعب.

عصر الولادة وإزالتها، والرابع إرشاد الحمل إلى الاحتياطات والاستعدادات اللازمة للولادة، وتلخيص رعاية الحامل في الإرشاد الصحي من جهة، أي تنظيم المأكول والملبس والنهوض والعناية بالثنيين، كما يشمل التنبيه إلى علامات الخطر أثناء الحمل، ومن جهة أخرى تشخيص الحمل التي قد تطرأ على الحامل والمبادرة إلى علاجها حتى لا تتفاقم، كذلك الوقاية من أعراض الحمل ولكن بما يمكن أن يحدث من مضاعفات وقد أدت رعاية الحوامل إلى انخفاض نسبة وفيات الولادة في البلدان التي تتبعها.

**رُغِيَّةُ :** الخوف (نظر هناك).

**رِعْدَةٌ :** نوبة ارتجاف مترافقة مع شعور بشعيرة في الجلد بالرغم من أن الحرارة الداخلية قد تكون مرتفعة كما قد يرافقها لصق الكف الأيمن وتشنج من تشنج انقباض العضلات الإرادية، وتتشبب الرعدة من إحساس بالبرد وتكثر ببعض أنواع الحمى، إذ تحدث في بداية التهاب النخاعي، أثناء مرض البرداء والتشمم الجرثومي، وقد تصاحب الغصص الناشئ من حصوات المرارة وتزول بالتفكير للتخفيف. ويجب علاجها وسببها.

**رَعَيْنٌ :** ضربة الشمس، وتشبب عن التعرض للحرارة الشديدة، أو لأشعة الشمس الموهجة، مما يؤدي إلى اضطراب في الجهاز المنظم لحرارة الجسم. وسبب هذا الاضطراب؛ كثرة ما يفقد الجسم من ملح كلوريد الصوديوم، فيما يفرضه من عرق غزير. والأعراض الأولية لضربة الشمس هي: الصداع، الدوار، الغثان، واضطراب الرؤيا، ويقتب هذه الأعراض فقدان الوعي، وسخونة الجلد وجفافه واحمرار الوجه، وسرعة النبض وعناء التنفس،

الناعور، أو مرض الاسترپوط، أو إصابة شخص بأنواع شديدة من الحمى تأخذ مجاًماً نزاعاً.

**رُغْلَم :** داء يأخذ في الأنف فيسول منه المخاط بسببه عصبية فالنيريلحالي، وتنقل إلى الإنسان مباشرة عن طريق حيوانات مريضة كالحصان والبغل والحصار، أو من المرض، مسببة الوفيات مرتفعة جداً، ويميز المرض بآفات النهائية متوعدة؛ تبدأ من الفشاء المخاطي للأنف وأنبسة تحت المخاط. وتظهر أعراض مفصلة في الحيوانات المصابة، التي يجب نهجها ويكون العلاج قط عرسي.

**رِعَايَةُ الْوَلِيد :** الاهتمام بالطفل بعد ولادته، وقد تبدو رعايته في أول الأمر مسألة معقدة جداً للسيدة في أول عهدها بالأمومة، غير أنها مرعان ما تترس فيها، معتمدة في العادة على إرشادات الأكبر سناً وخبرة، وعلى ما يتيسر للقراءة من كتب تعليم الأم (نظر رضيع) وتشمل رعاية الوليد : ١- التغذية حيث يلصق باستعمال الرضاعة الطبيعية وحليب الأم كغذاء كامل ومع تقدم العمر يبدأ بإطعام الطفل الطعام العادي تدريجياً. ٢- النظافة، والنظافة مهمة جداً للوقاية من الأمراض من جهة ولراحة الطفل النفسية والجسدية. ٣- الرعاية الماطفية وهي مهمة جداً لتطور الطفل الماطفي وتجذب العند النفسية والأمراض النفسية في مرحلة الشباب.

**رِعَايَةُ الْحَامِل :** تلقي العناية بالحامل اهتماماً خاصاً. فقد أصبح من الثابت أن العناية الطبية بالحامل من نجاح الوسائل لسلامة الحمل والولادة ولها أعراض أربعة، الأولى كفاءة الصحة للمرأة الصحيحة والثاني تصحيح الاعتلال في المرأة المريضة، والثالث التنبيه للأسباب التي قد تسبب



الأيسر في الزلوية بين الرغامي والحافة اليسرى للمريء. وترتبط الرغامي والمريء مع بعضهما بواسطة نسيج ضام رخو.

**رُغَامِي** : ينتسب إلى الرغامي.

**رُغَامِي حَنْجَرِي** : يتلق بالرغامي والمنجرة.

**رُغَامِي قَصَبِي** : يتلق بالرغامي والقصبات الهوائية.

**رَغْوَة** : ما يعلو الصوائل عند غليانها، أو مزجها، أو ذوبان شيء فيها وهو مزيج من لقاعات غازية دقيقة في سائل.

**رَقَا** : ١- خشبة، أو نحوها تشد إلى حائط كل مسترق من الرمل ج: رفوف، ٢- أي بنية منبسطة تشبه الرف.

**رَقَا الجفن** : علية اهتزاز الجفن.

**رَقَا المَجْهَر** : المنصة التي تشكل جزءاً من تركيب المجهر حيث توضع الشرائح، أو الأشياء لتكويها.

**رَقَاة** : درز، ندبة، في التشريح لوصف خط، أو مستوى، أو اتحاد نصيفين لبنية مكونة في الجنين من رديم ثنائي ج: أربية.

**رَقَاة** : خرقعة يضمدها الجرح، قطعة من القماش كتان، أو قطن مكنسي توضع على منطقة لتخفيف الألم، أو وقف النزيف، أو تخفيف الالتهاب.

**رَقَاة** : اللابنسية الرجوعية وهي قدرة الجسم المضغوط، على استعادة حجمه، أو شكله. نابض، أو مزود بلواض.

وارتفاع حرارة الجسم ومن الأعراض التي تحدث أحياناً؛ الهذيان والتشنج والغيبوبة، ومن الضروري أن يلزم المريض الراحة التامة في مكان بارد، مستلقياً على ظهره مع رفع رأسه مع العمل على خفض درجة حرارة جسمه باستعمال الضمادات الباردة، أو حوض ماء بارد وينبغي استدعاء الطبيب إذا لزم الأمر.

**رَعِيل** : ١- قائمة أسماء، كطباء التأتين لمعالجة مرضاهم، أو أسماء المرضى الذين يعالجهم طبيب معين. ٢- هيئة المحلطين.

**رُغَامِي** : انحبوب غشائي عضروفي مرن، يبلغ طوله ١٠-١١ سم وقطره الظاهري ٢ سم في الرجل البالغ، ٥،١ في المرأة الشابة. تتكاف من سلسلة من القطع العضروفية الزجاجية بشكل حذوة الفرس بحيث تبقى للعمة مفتوحة، تتحد النهايات الخلفية للقطع العضروفية بواسطة ألياف عضلية ملساء ونسوج ليفي مرن. تبدأ الرغامي في الحق عند الحافة السفلية للعضروف الحلقي مقابل الحافة السفلية للفتحة الرقبية السادسة، وتنتهي عند مستوى الزاوية القصية مقابل للقرص بين الفقرتين الصدريتين الرابعة والخامسة بالاتساع إلى كسبتين رئيسيتين اليمنى ويسرى، وينخفض هذا الاتساع في الشيق الحيق إلى مستوى الفتحة الصدرية السادسة، يتسع النصف العلوي للرغامي في القسم السفلي للصنق بينما يقع نصفه السفلي في القسم العلوي للصدر ضمن النصف العلوي، وتقع الرغامي على الخط الناصف، إلا أنها تنحرف في نهايتها السفلية قليلاً إلى اليمين بسبب قوس الأهر، وفي مقدمة المريء مباشرة، ويتوضع العصب الحنجري الرابع

**رَفُو الإِحْكَالِ** : خياطة الإحليل عند وجود جرح، أو نسور.

**رَفُو الإِرْتِصَاقِ** : خياطة الأجزاء المنفردة من الارتقاق.

**رَفُو الأَمْسَهَرِ** : خياطة الأسهر خاصة إذا كان مجروحاً، أو منصولاً.

**رَفُو الأَوْعَرِ** : خياطة جراحية للمصران الأعور.

**رَفُو أَلَمِ الدَّمِ** : عملية تصليح لم الدم

**رَفُو الأَمْعَاءِ** : الإجراء الجراحي لخياطة غرق، أو جرح في الأمعاء.

**رَفُو البَطْنِ** : خياطة جرح في جدار البطن.

**رَفُو السَّبْقِ** : إصلاح البوق الرحمي بواسطة الجراحة.

**رَفُو التَّامُورِ** : خياطة جراحية لجرح في التامور.

**رَفُو الثَّرَبِ** : الإجراء الجراحي لخياطة الثرب.

**رَفُو الجُفْنِ** : جراحة لخياطة الجفنين وتحادهما، وأهم سبب لإجرائها هي تغيير القرنية.

**رَفُو الحَالَسِبِ** : خياطة جراحية للحالب في حال جرحه، أو وجود نسور.

**رَفُو الحَتَكِ** : خياطة الحنك المشقوق.

**رَفُو الرِّبَاطِ** : خياطة ربط ممزق.

**رَفُو الرُّغَامِي** : خياطة جراحية للرغامى لإصلاح خلل موجود.

**رَفُو الشَّرِيَانِ** : خياطة شريان ممزق لإعادة لمعته إلى ما كانت عليه.

**رَفُو الصَّوَارِ** : خياطة جراحية لصور ممزق.

**رَفَال** : غلاف من الجلد الرقيق، أو أي مادة مشابهة تثسب فوق للتصليب خلال الجماع، من أجل احتواء السائل المنوي ومنع الإخصاب، أو انتقال الأمراض الجنسية.

**رَفْصَة** : الإغلاق التلقائي للجفون والذي يوزع الدم مما يحافظ على رطوبة ملتصقة، الحركة التلقائية للوجه للنتيجة عن إغلاق وقتع عين واحدة.

**رَفْرَفٌ** : الإملار.

**رَفْرَفَة** - ١- رفرفت الطائر بسط جناحيه وحركهما، ارتش، - ٢- ارتمش، ارتجف.

**رَفْرَفَة أُنْهِيَة** : فتقياضات سريعة منتظمة لأذين القلب مستقلة عن نشاط العقدة البطينية الأذينية، وهي غالباً ما تترافق مع مرض قلبي ولا سيما الرئوي، أو ارتفاع الضغط الشرياني، أو المرض الإكليلي، ولم يتفق تماماً على آلية الرفرفة، إذ كان يعتقد أنها ناجمة عن موجة من الانقباض تنور حول الأذين.

ولكن هناك ما يوحي حديثاً بأنها تنجم عن بؤرة متذبذبة في الأذين تنطلق ليمازاتها بسرعة ٢١٠-٣٠٠

في الدقيقة ولا يستطيع البطين الاستجابة لهذه السرعة لذا يحدث درجة من الحصار الأذيني البطيني الجزئي، فيستجيب البطين لكل ثاني، أو ثالث، أو رابع انقباض أذيني. أعراض الرفرفة الأذينية قد تكون أعراض المرض الأساسي، وقد يشكو المريض من خفقان ذي بدء مفاجئ، وقد يكون هناك نبض غير منتظم وتظهر الرفرفة في تخطيط القلب الكهربائي، وتعالج الرفرفة بالدينيتالين.

**رَفْضٌ** : نبذ، ترك الشيء، أو إعادة.

**رَفُو المَثَلَة :** خياطة جراحية لجرح في المثانة البولية.

**رَفُو المَحْفَظَة :** خياطة جراحية لمحفظة. خاصة محفظة مفصل لإصلاح جرح، أو لمنع خلع المفصل.

**رَفُو المَصْلَاق :** عملية خياطة جراحية للمساريق.

**رَفُو المُمْسَقِيم :** جراحة تقطيب تمزقات المستقيم والشرج.

**رَفُو المَعْدَة :** خياطة جراحية لتقرب في المعدة. وقد تعني تثبيت المعدة وربها.

**رَفُو المِهْيَل :** وتشمل إما خياطة أطراف جرح، أو تمزق في جدار المهبل، أو تضيق لعمق المهبل.

**رَفُو المِهْيَل والِعِجَان :** جراحة ترميمية لتمزق في المهبل لخياطة أطرافه الممزقة.

**رَفُو المَوْق :** خياطة جراحية لواحد، أو أكثر من اللسان.

**رَفُو الوَكْر :** جراحة لخياطة أطراف وتر ممزق.

**رَفُو الوَرِيد :** خياطة جرح في وريد لإغلاق لعمق مفتوحة.

**رَفُو الوِعَاء :** خياطة أي وعاء دموي خاصة الشريان.

**رَفَاد :** ١- النوم العميق، أو النوم العميق غير العادي كالدول.

**رَفْسَة :** ١- مؤخر السنق ج١ رقب و رقبات.

٢- الجزء من الجسم الذي يصل للرأس بالجذع، أي جزء ضيق يقع بين، أو يصل جزئين.

**رَقَبِي :** يتعلق برقبة الإنسان، أو عنق أي عضو.

**رَفُو العِجَان :** خياطة العجان لإصلاح تمزق حاصل.

**رَفُو العُرْقُوب :** خياطة وتر العرقوب بهدف زيادة طوله، أو إصلاح تمزق.

**رَفُو العَصَب :** وصل نهايتي عصب مقطوع بالخياطة مغايرة عصبية.

**رَفُو العَضَل :** خياطة عضل مجروح ومقطع.

**رَفُو العَظْم :** خياطة جراحية، أو تسليك إجراء عظم مكسورة.

**رَفُو العَفْج :** خياطة جراحية للعفج.

**رَفُو عَقَى الرَّحِم :** جراحة لإصلاح عنق الرحم بالخياطة.

**رَفُو الفَتَق :** العلاج الجذري للفتق بتغيير مكان الأنسجة المتدلية وتقوية الجدار الضعيف بخياطته.

**رَفُو القَصَبَة :** خياطة أطراف ممزقة للقصبة.

**رَفُو القلب :** خياطة جراحية لعضلات القلب.

**رَفُو قَنَاة الصَّفْرَاء :** خياطة أطراف شق مصنوع في قناة الصفراء.

**رَفُو قَنَاة المَرَارَة :** خياطة قناة الصفراء.

**رَفُو الكَلَوَة :** جراحة تثبيت الكلوة المتحركة.

**رَفُو الحَافَظ :** عملية خياطة أي واحد من اللسان.

**رَفُو اللِّسَان :** خياطة جراحية لجرح في اللسان.

**رَفُو اللِّفَافَة :** خياطة لفافة، أو سفاق ممزق، أو مقطوع.

**رَفُو اللِّفَافِي :** خياطة جراحية للفتق.

**رَفُو اللِّهَافَة :** خياطة ترميمية للهاف والحنك.

الحاد بمركبات الفينوتيزين والهالوبيريدول ويُعطى  
لبنسولين الحديد للوقاية من النكس كالحصى الرئوية. أما  
داء الرقص المزمن لـ "هونتغتون"، فهو مرض  
وراثي ينتقل بسجوة جسمية قاهرة، ويظهر في  
الثلاثينات من العمر وتترافق الحركات الرقصية فيه  
مع عته تدريجي تتحسن الحركات الرقصية  
بالتتارلوازين، أما العته التدريجي فيستمر.

**رَقْصٌ شَقِي:** داء الرقص مع حركات في شق  
واحد من الجسم.

**رَقْصٌ حَمَلِي:** داء رقص الحمل، انظر التعريف  
الرئيسي.

**رَقْصٌ وراثي:** داء الرقص المزمن الوراثي،  
وهو مرض نادر يشاهد في العائلات ويبدأ بعد  
الأربعين من العمر، وتشبه الأعراض، أعراض  
الرقص الحاد ولكنها مترافقة مع عته تدريجي  
مستمر وتسمى أيضاً برقص "هونتغتون" (للتعريف  
الرئيسي).

**رَقْصٌ "سفينتهام":** داء الرقص الحاد (انظر  
هناك). سفينتهام، توماس. طبيب إنكليزي، لندن  
١٦٢٤-١٦٨٩.

**رَقْصَاتِي:** يشبه داء الرقص في شكله.

**رَقْصِي:** يتعلق بداء الرقص.

**رَقْصِي الشَّكْل:** رقصاتي يشبه داء الرقص.

**رَقْصِي كُنْعِي:** حالة عصبية، حركتها مميزة  
بالحركات الرقصية والكثبة للشجبة.

**رَقْمُ الوَضْع:** الرقم الذي يدل على عدد الولادات  
كالهكرية.

**رَقْبي إيطلي:** يتعلق بالرقبة والإبط.

**رَقْبي صَنْدَرِي:** يتعلق بالرقبة والصدر، أو يؤثر  
بهما.

**رَقْبي شَفَوِي:** يتعلق بالحدود الرقبية على السطح  
الشفوي للسن.

**رَقْبي ظَهْرِي:** يتعلق بالرقبة والظهر، أو  
بشملهما.

**رَقْبي عَضْدِي:** يتعلق بالرقبة والمضد.

**رَقْبي قَذَالِي:** يتعلق بالرقبة والقدال.

**رَقْبي كَتَلِي:** يتعلق بالرقبة والكتف، أو يتصل  
بهما.

**رَقْبي لِمَسَاتِي:** يتعلق بالحد الرقبى، أو السطح  
لللساني للسن.

**رَقْبي وَجْهِي:** يتعلق، أو يتصل بالرقبة والوجه.

**رَقْصٌ:** داء الرقص وله شكلان؛ أولهما داء  
الرقص الحاد لـ "سفينتهام" ويحدث عند الأطفال  
المرامقين ويغلب حدوثه عند الفتيات، وكثيراً ما يتلو  
التهاب اللبوم بالقدات، ولذا يعتبر من المظاهر  
الرئوية، ومنه شكل يحدث أثناء الشهور الأولى من  
الحمل (داء الرقص الحاملي) وأهم مظاهره السريرية  
الحركات الرقصية، التي قد تشمل كل الجسم بما فيها  
اللسان والوجه، كما يمكن أن يقتصر على طرف  
عُلوي، أو سفلي، أو على شق كامل الجسم وتترافق  
غالباً باضطرابات نصية كالإمهال وسرعة الاستثارة  
واللذق، تنفي للحركات الرقصية خلال ١-٣ أشهر  
والنكس شائع، ويستغرق في ١٠% من الحالات  
بأعراض رئوية مفصلة وقلبية. يعالج داء الرقص

**رَقَمُ الْوِلَادَاتِ** : عدد الولادات التي حصلت من قبل ولادة ولادة.

**رَقِصُوهُ** : قابض له قوة توقيف النزيف، إما بوسائل كيميائية، أو ميكانيكية.

**رَقِيب** : ١- الحارس، ٢- الحاجز النفسي الذي لا يسمح لرغبات وأفكار غير واعدة في الظهور إلى الوعي، حتى يجري عدم التعرف عليها، بجعلها غير قابلة لذلك من قبل الشخص حسب نظرية فرويد.

**رَقِيق** : اللطيف ضد الغليظ، الناعم.

**رَكَاب** : واحدة من المظلمات الثلاثة المتحركة في التجويف الأنسي، ولها راس، وسويقتان أمامية وخلفية، وقاعدة تطلق النافذة البيضية، ويصل قاعدة الركاب بالنافذة البيضية الرباط الحلقى، ولها عضلة الركاب، وهي أصغر عضلة في الجسم، تنشأ من ستوة هرمي في الجدار الخلفي للصندوق وتمتد إلى الأمام لتتركز على عنق الركاب، تتصعب بشعبة من المصعب الوجهي. وعملها جذب الركاب إلى الخلف لتمنع حركتها عند التعرض للأصوات الشديدة وذلك حماية للأذن الداخلية.

**رَكَابِي** : يتعلق بالركاب، أو العضلة الركابية.

**رَكَابِي دِهْلِيْزِي** : يتعلق بالركاب والدهليز.

**رَكَاة** : محلول كثيف يخفف قبل استعماله.

**رَكَب** : المخذة الداخلية التي تغطي جسم العانة.

**رَكْبَة** : الجزء من الطرف السفلي الذي يصل ما بين الفخذ والساق ج: ركب وزكيات.

**رَكْبَة رَوْحَاء** : تشوه حيث تقترب الركبتان من بعضهما ويبتعد للكلحان.

**رَكْبَة فَحْجَاء** : سيقان منحنية إلى الخارج.

**رَكْبَة لَقَاء** : حالة لا تستطيع فيها الركبة الامتداد كلياً، في المادة ناجمة عن تمزق في العضروف الهلالي.

**رَكْبِي** : له زلوية، أو يتعلق بالركبة.

**رَكْمَة** : ١- لطين المتجمع بكثرة ٢- أي تراكم، أو تجمع لأي مادة.

**رَكُود** : بطله، أو توقف تيار سائل جاري مما يؤدي إلى تراكمه.

**رَكُود صِفْرَاوِي** : توقف الصفراء في الكبد والقنوات الصفراوية.

**رَكُود الْغَلَاظ** : إسهال مزمن نتيجة احتشاش الغلاظ.

**رَكُود لِمَفِي** : توقف ميلان السائل اللمفي في لوعيته.

**رَكُود مَعْتَقِيْمِي** : إسهال ناجم عن نقص قدرة المستقيم على التفاعل مع المؤثر الذي يسبب البراز.

**رَكُود وِرْدِي** : توقف الدم في الأوردة في المادة نتيجة ضغط جهاز قياس ضغط الدم، أو توقف الدم عن الدوران.

**رَكُودِي** : يتعلق بالركود، متوقف، عكس متحرك.

**رَكْبَة** : ركبة صغيرة، أي زلوية كالركبة في أي عضو، أو بنية.

**رَكْبَة** : ١- ما يرتكز عليه الشيء، ٢- يستخدم الاصطلاح في كيمياء الإنزيمات لتعريف المركب الذي يصل فيه الإنزيم.

**رَمَاد** : ما يتبقى من المادة بعد احتراق المواد النباتية، أو الحيوانية، ويتوقف تركيب الرماد على

**رَمَدٌ قَهْجِي :** وتسببه الطفوفيت الذهبية وعصيات كوخ (السل)، والمكسورات الرئوية، والمكسورات الحقدية الخضراء، والمتقلبات العنقية. ويتصف هذا الرمد بإصابة العينين للوحدة بعد الأخرى بفصيلة ٢-٣ أيام، وحدوث احمرار في الملتحمة وقد تشاهد فيها نقاط لزجة، كما يظهر إفراز مخاطي قهجي يتجمع أثناء الليل ويظهر بين الأجفان وعلى الأهداب خاصة كما تصاب الأجفان بوشمة مختلفة للشدة، وقد يحدث التهاب الحقد المفالوية قرب الأنف، يشكو المريض من الانزعاج من الضوء، ومن الشعور بجسم غريب تحت أجفانه خاصة العلوية، فيؤدي ذلك إلى حكة المريض عيونه فتتوالت أصابعه، وتتكاثر العدوى إلى العين الثانية كما تنتقل العدوى بواسطة المفشفت ومقايض الأبواب والأقلام، وقد يتسبب بمضاعفات في الأجزاء الأخرى للعين كالقرنية والقرح وغيرها، ويمالج بالمضادات الحيوية على شكل قطرات، أو على شكل حقن وكبسولات.

**رَمَدٌ حَمَوِي :** رمد ناشئ عن عدوى حمية من حمات كثيرة ممتدة، أهمها التزلفوما، أو الحشر (انظر هناك) والتهاب الملتحمة في الورم الحبيبي المفالوي الزهري، والتهاب الملتحمة الاستمالي **رَمَدٌ اسْتِمَالِي :** وهو رمد حموي وتسببه حمة تصيب الطرق التناسلية؛ الإحليل في الرجل وعق الرحم في الأنثى، وتنتقل العدوى إلى الملتحمة باليد، أو أثناء الولادة. وتكون الإصابة في الغالب بين الولدان، أما البالغين فتنتقل العدوى في المساج. تستراوح مدة الحضانة بين ٥-١٠ أيام ويتظاهر المرض باحمرار شديد بالملتحمة ورمص غزير، يعالج بقطرات ومراهم السلفا والمضادات الحيوية.

مصدرة، فأغلب رماد الخشب من كربونات البوتاسيوم ولكسوده، وأغلب رماد العظام من فوسفات الكالسيوم، وأغلب رماد البحر من كربونات الصوديوم واليود.

**رَمَدُ العَطَاف :** الرماد المنقسي بعد حرق العظام ويتكون غالباً من فوسفات، كربونات الكالسيوم.

**رَمَدٌ قُحَامِي :** نوع من السعار، أو تغير اللون يتكون من سعار قهجي وسعار سلمي، ربو صال المناجم.

**رَمَام :** أي كائن عضوي نباتي تعيش على مواد ميتة ومتفحمة، وليس على مواد حية.

**رَمَّان :** اسمه العلمي "يوتيك جرافتم" من الفصيلة الرمانية فاكهة معروفة، شجرته صغيرة معمرة متساقطة الأوراق يحتوي على اللقوي بيليتريين والثانين ويستعمل في صناعة المشروبات وكذلك طارد للديدان.

**رَمَصُ :** التهاب الملتحمة؛ هو التهاب اللشاء المبطن للجفون من الداخل والجزء الأمامي من المقلة، وأخطر أنواعه الرمد الصديدي، ويسمى في المولود حديثاً الرمد الولادي. وينشأ عن مرور رأس الوليد في أعضاء المرأة التناسلية أثناء الولادة فتصاب الملتحمة بالمكورات السيلانية لهذا يتم تطهير الوليد بنترات الفضة بعد الولادة مباشرة لمدة ثلاثة أيام، ويمكن تقسيم أنواع الرمد إلى: الرمد السطحي الذي يصيب الظهارة، والرمد الباطني، الذي يؤثر على الطبقات الأعماق للتسيج للعضام بالإضافة إلى الظهارة.

**الحيبي** ووجود الأيونينات وسير المرض يكتفي للتشخيص. أما الشكل البصلي ١ فيلتبس مع الرمد النفاطلي الذي يتصف بوجود النفاطلات والاحتقان المتوضع حولها، وتقرح النفاطة وزوالها مع الاحتقان المرافق، يعالج المرض عرضياً وليس له علاج سببي شاف.

**رَمَدٌ نَفَاطِلِيٌّ** : يتصف الرمد النفاطلي بوجود نفاطة، أو أكثر، وهي عقودة صغيرة مستديرة الشكل صفراء، أو رمادية قليلاً على سطح الملتحمة البصلية قرب اللام غالباً، وتكون الملتحمة محتقنة حول النفاطة، تتقرح النفاطة وتشفى خلال أيام دون أن تترك أثراً. يكثر الرمد النفاطلي في الأطفال ضعيفي البنية وبين ٥-١٢ سنة، ويندر بين البالغين ويرافقه عادة ضخامة اللوز والناميات والمقد الرقبية. يعالج بقوة المرض ومراهم الكورتيزون.

**رَمَدٌ زَاوِيٌّ** : رمد يصيب منطقة اللوق، سببه عضية موركنس وكسنفلد \*.

**رَمَدٌ خَلَوَلِيٌّ** : رمد غشائي كاذب، ويتميز بتكون غشاء كاذب من الإفرز الليفاني على سطح، وليس داخل ظهارة الملتحمة. وهو نوع نادر يتسبب عن جرائم مختلفة، كحالة الدم النسجية وعضية كليبس - لوفلز\*.

**رَمَدٌ جُرَيْمِيٌّ** : نوع من الرمد مترافق مع تضخم في الجريبات للمفوية في الملتحمة.

**رَمَدٌ مَصَلِّيٌّ** : رمد يتسبب عن مكورات سيلانية، وهو رمد قحبي شديد قد يسبب العمى خلصة للرضع.

**رَمَدٌ أَرْجِيٌّ** : رد فعل أرجي للملتحمة ويتظاهر بأحد أشكال ثلاثة، ١- تفاعل حاد، أو تحت الحاد ويظهر بشكل نزلي (انظر هناك). ٢- تفاعل للأجربينات الخارجية ويظهر بشكل رمد ريبي (انظر هناك). ٣- تفاعل للأجربينات للدخالية، ويظهر بشكل رمد نفاطلي (انظر هناك).

**رَمَدٌ نَزْلِيٌّ** : نوع بسيط ربما يعود لعدة كائنات حية ويختلف عن التهاب الجرثومي بالاحتقان الشديد والمفرزات المائية والتي تحتوي على ليوزينات، والسيل للتسكن مع كل تماس للأرج. ويكن الأرج أحياناً بروتولياً جرثومياً من منشأ داخلي، وهذا الجرثوم يكون غالباً من المكورات الطوقية في جوف الأنف، أو طرق التنفس العليا، أو من منشأ خارجي كما في حالة ربو اللش، وفي التماس مع بعض الحيوانات، أو الأزهار، أو المواد الكيميائية، أو سواد تجميل، أو الأدوية كالأكثروبين والبنسلين التي تؤثر بشكل حاد، والأيزيرين الذي يؤثر بشكل يعمل إلى الأزمان. يعالج بليماذج الأرج، بالإضافة إلى استعمال قطرة الكورتيزون، أو مضادات الهميستامين.

**رَمَدٌ رَيْبِيٌّ** : مرض يصيب العين يشد مع حرارة الجو، لذا فإنه يظهر في الربيع ويشد في الصيف، وتتقلص شدته في الخريف والشتاء، ويصيب الأطفال اليافعين خاصة الذكور. يشكو المريض من حرقلة وحكة شديدين والدماع والخوف من الضوء. ولدى الفحص تجد رمصاً قليلاً، أبيض اللون لزجاً بؤراض مرئية تختلف حسب شكل الإصابة جفيفاً أو مصلية، يلتبس الرمد الربيعي مع المثر (الاستراخوما)، إلا أن شكل التتبات المضلعة ولونها

**رَمَسْدُ** **حَبَبِيَّسِي** : الحشر، أو التراخوما وهو التهاب مزمن ممدّد، يتميز بوجود حبيبات دقيقة منجارية بملتحمة الجفون والصلبة والقرنية، تكثر وتصبح صفراء نصف شفافة، كما قد تتكون أوعية رقيقة، أو غليظة على القرنية ويسبب المرض تضخماً داخلياً لسي الجفون وشعرة وتفرحات بالقرنية وكدمات، كما قد يسبب العمى في الإصابات الشديدة.

**رَمَزِيَّة** : ١- تقديم شيء بواسطة الرمز للمخصص له. ٢- دراسة تأثير اللغة على التفكير.

**رَمَسَج** : ١- سار سريعاً، تحرك بضبط. ٢- علامة على ازدياد نشاط المنعكس، كما في آفة العصبون الأليسي الأعلى، ويمتيز بانقباض عضلي متكرر، محرض بالامتداد.

**رَمَعُ الكاحل** : منعكس وتري يحرض بمد المريض لاسلكه، وشي خلفي للقدم، ويستمرار الضغط على للقدم ليظهر رفع في الكاحل.

**رَمَعُ غَلَقِ المصعد** : تتابع سريع لانقباضات وارتخايات يمكن أن تحدث في عضل تحت المصعد عن إغلاق الدائرة الكهربائية.

**رَمَعُ فَتْحِ المصعد** : تتابع سريع لانقباضات وارتخايات يمكن أن تحدث في عضل تحت المصعد عند فتح الدائرة الكهربائية.

**رَمَعُ غَلَقِ المهبط** : رمع يحدث في العضلات على المهبط عند إغلاق الدائرة الكهربائية.

**رَمَعُ فَتْحِ المهبط** : رمع يحدث في العضلات على المهبط عند فتح الدائرة الكهربائية.

**رَمَعُ الرضفة** : رمع ينتج في الرضفة وضعها بين الإبهام وإصبع الإشارة وضغطها إلى الأسفل.

**رَمَعُ الجفن** : تشنج رمعي عضلي في الجفون.

**رَمَعُ عَضَلِي** : انقباض عضلي مفاجئ كالصدمة يمكن أن تشمل عضلة، أو أكثر، أو ألياف قليلة من عضل، ويمكن مشاهدة هذه الحالة في حالات الصرع، أو بعد التخدير، أو حالات الغرق.

**رَمَسْدُ حَبَبِيَّسِي** : الحشر، أو التراخوما وهو التهاب مزمن ممدّد، يتميز بوجود حبيبات دقيقة منجارية بملتحمة الجفون والصلبة والقرنية، تكثر وتصبح صفراء نصف شفافة، كما قد تتكون أوعية رقيقة، أو غليظة على القرنية ويسبب المرض تضخماً داخلياً لسي الجفون وشعرة وتفرحات بالقرنية وكدمات، كما قد يسبب العمى في الإصابات الشديدة.

**رَمَسْدُ حَبَبِيَّسِي** : حالة يتغلّى فيها سطح الملتحمة بغشاء ليفاني، قد يكون من النوع الخفائي، أو الخفائي حسب شدة التفاعل، سببه عصبية الفجويرا ولكن جراثيم أخرى كالمكورات السبحية والمكورات الرئوية قد تكون مسؤولة.

**رَمَعْدُ حَبَبِيَّسِي كَالْب** : ويمتيز بتشكيل غشاء كاذب مكون من إفراز ليفاني على سطح الظهارة وليس داخلها. وهي حالة نادرة تتسبب عن جراثيم مختلفة كالمكورات السبحية حالة الدم وعصية "كليس - لوفلر".

**رَمَعْدُ المَصْلَبِج** : توسع للجريبات اللغوية نتيجة حمة تمر بالمصلي.

**رَمَسْدُ حَسْرِي** : مرض ممدّد مزمن يصيب بنهياً الأنسجة تحت الظهارة للملتحمة والقرنية، وتترافق لاحقاً مع سنبل ويتم شفاتها بالتركيب الذي يسبب تشويه للأفصان وكستلة القرنية، قد يكون سبب المرض حمة من نوع الريكتسي، وهو منتشر في بلاد جنوب وشرق البحر المتوسط وندر في أوروبا الشمالية.

**رَمَسْزُ** : العلامة. علامة تكل على شيء ما له وجود قائم بذاته، فخصته وتحل محله فالكتاب واستخدام الرموز من المصليات الرمزية، ويعد العلم إلى



**رَمَعَ العضلات :** رمع عضلات متعدد كما يشاهد

في التهاب الدماغ.

**رَمَعَ كَالْب :** تشنجات رمعية تستمر لوقت قصير.

**رَمَعَ مَقْرَاض :** ارتجاف عضلي، الانقباض الرسمي لمدة عضلات طويلاً.

**رَمَعِي :** يتعلق بالرمع، أو يشير إليه.

**رَمْلٌ : ١-** مادة معدنية توجد في صورة حبات غير متساوية، تنشأ من تجوية الصخور. وتتكون أساساً من معدن الكولريتز (المرور)، وتوجد أكثر الرواسب الرملية قسماً في الصحاري وعلى الشواطئ وتشمل استعمالات الرمل الصناعية صناعة الزجاج والبناء وتصفية المياه وصناعة المغرقات. ٢- رمل الأمعاء، حبيبات صغيرة بنية اللون، تمر غالباً من الأمعاء مترلفة مع قوالب مخاطية، وتتكون من فوسفات الكالسيوم وصابون الكالسيوم. ٣- حبيبات تشبه الرمل تكون حامض البولييك ومواد أخرى تشكل القاعدة للحصيات في الكولتين، ويمكن إزالتها مع البول.

**رَمْلُ الدَّمَاع :** كتلة المادة لادھنية الموجودة غالباً تحت الجسم للخلقي في الأشخاص فوق سن ١٦ سنة وتتكون من تصلب الكربونات والفوسفات.

**رَمَكُوم :** ورم قلبي في الغالب ورم سحائي (سحاروم)، يوجد في أغشية الدماغ والصفيرة المشيمية ويحتوي في مادة الدماغ وهو غني بالجسيمات الكلسية.

**رَمَقُول :** مشول خماسي يوجد في الكسرتين والرايين الأصفر وجليوكوزيدات أخرى من نوع الرامنوز، ويشاهد في البول في مرض البيلة البنتوزية.

**رَمَي :** يتعلق بالرمام، أو يشبهه.

**رَمَا RNA :** حامض الريبونويد مكاثير الفوسفات الأحادي للأدينوزين والجوانوزين والسيتومين واليورين.

**رَمَا مِرْسَال :** Messenger RNA ويتكون من نسخ عن الرنا النووي وهو رموز لتركيب البروتينات في عملية الترجمة.

**رَمَا نَقَال :** Transfer RNA وزنه الجزيئي حوالي ٨٠ ألف وهو مسئول للعنصر الأميني النهائي قبل تركيب رباط الببتيد خلال الترجمة.

**رَمَان :** إعادة الصوت، يكون صوت متموج عن القرع.

**رَمْسَة :** موسيقى، كالجرس، أصوات عرضية تسمع فوق تجاويف رنوية كبيرة، أو فوق إسترواح الصدر.

**رَوْتَقِين :** ١- فيزيائي ألماني في فورتبورغ وشترلسبرغ ١٨٤٥-١٩٢٣ تأثير الأشعة السينية على المادة. ٢- وحدة جرعة الأشعة السينية وأشعة جاما فقط حتى عام ١٩٨٥ ثم انحلت وحدة كولومب / كغم حسب وحدات SI روتغن ١٠×٥٨١٢ إلى- ٤ كولومب / كغم.

**رَمَج :** ١- أضغه، غشي عليه، أو اعتراه وهن، ٢- فقدان السيطرة على الحركات الإرادية اليومية، التي تعتمد على مجموعات مختلفة من العضلات التي تتوازن مع بعضها، ويحدد هذا الوضع المتوازن بحدّة عولل؛ أهمها التنبضات الواردة من العضلات عبر الأعصاب الولدة، أو أي حالة تتخلل بمرور التنبضات، إما في الأعصاب الطرفية،

**رَجَحِي** : يتعلق بالرئع، لو يشبهه، يشير إلى عدم تنسيق العضلات.

**رَجَحِي الشَّكْل** : شبه بالرئع بشكل مخفف.

**رَكْبِيْن** : مضاعفة صوت بواسطة اهتزازات بالتأثير في ناقل آخر؛ كحجم محدد من الهواء، الذي يكون تكرر اهتزازاته الطبيعي متناسق مع أهد نغمات الصوت. كـرع الصدر يولد رنينا في الفبنات التي تحته، وتختلف النبرة حسب ما إذا كانت الرنة عالية، نفاخية، هوائية، أو متغيرة للموقع بواسطة الهواء، كما في استرواح الصدر، وتتغير أصوات التنفس الناتجة عن مرور الهواء في الرغامى، والقصبات والربتين ويتميز إلى أنواع مختلفة من التنفس القصبى، أو الحويصلى وكما ازداد حجم الهواء في الاهتزاز كلما تخفض للثمن.

**رَكْبِيْن سَكودي** : نغمة طفيلية مرتفعة النبرة تسمع فوق رنة مسترخية كالرنة فوق انصباب جنوبي.

سكودا، جوزيف. طبيب نمساوي ولد عام ١٨٠٥م

**رَكْبِيْن صَوْتِي** : الأصوات المسموعة فوق الصدر، بينما المريض يتكلم وإذا ازداد الصوت يسمى لفظ قصبي.

**رَكْبِيْن مَقْنَطَلِيْمِي نَوِي** : طريقة لتحديد صفة رباطات تساهمية، بقياس اللحظة المغناطيسية للأوية الذرية المتورطة.

**رُهَاب** : خوف شاذ مستمر، ويحدث من كبث بعض المشكلات النفسية في اللاوعي، ويعد عرضاً من أعراض الأمراض العقلية، ويكون للمصابين ردود أفعال غير محكمة وغير مقنونة نحو ما يحيط بهم. وهناك رهاب الأماكن المظلمة، ورهاب العزلة ورهاب التلوث، ورهاب الظلام.

أو مجمل الحبل الشوكي، أو مركزياً في مناطق المخ، تسمح بدرجة، أو بأخرى بأعراض من عدم الاستقرار في الحركات المخية.

**رَكْبِيْن حَاد** : رنج ناجم عن أقلت متعددة في الحبل الشوكي، مترافق مع مرض ضمجي حاد.

**رَكْبِيْن كُحُولِي** : رنج يشاهد في حالات التهاب الأعصاب الطرفية لاجم عن الكحول، وتترافق أعراض مشابهة مع التهاب أعصاب لاجم عن مواد سمية أخرى كالخناوق.

**رَكْبِيْن مُخَوَّفِي** : نوع من عدم التنسيق العضلي ناجم عن آفة في المراكز العليا من المخ.

**رَكْبِيْن وِرْثِي** : مرض "فريدريش"، علة عائلية تبدأ أثناء الطفولة وتتميز بعدم استقرار المشية وحركات أخرى، وغواب المتعكست ورد راحي باسطي، ناجمة عن تصلب الأضدة الخلفي والجانبى في الحبل للشوكي.

**رَكْبِيْن فِرِيدْرِيش** : رنج وراثي. فريدريش، نيكولاوس. طبيب ألماني، هيدلبرغ ١٨٢٥-١٨٨٢.

**رَكْبِيْن نَفْسَانِي** : نقص التنسيق بين التفكير والوجدان، عدم انسجام في الوجدان.

**رَكْبِيْن تحركي** : التلبس الظهري، أعراض رنحية ناجمة عن تنكس الأضدة الخلفية للحبل الشوكي.

**رَكْبِيْن عَيْنِي** : رلرأة (انظر هناك).

**رَكْبِيْن دِهْلِسْلي** : عدم تنسيق عضلي ناجم عن مرض في الدليلز.

**رَكْبِيْن جَذْعِي** : رنج يؤثر على الحركات الضرورية للحفاظ على قامة الجذع كما في الجلوس، أو الوقوف.

**رُهاب الأجانب** : الرض غير المسبب للأجانب، والرض الذهاني لهم.

**رُهاب الأوعية** : الخوف المرضي من أخذ أدوية، أو علاج.

**رُهاب الإشعاع** : الخوف المرضي من الأشعة السينية والإشعاع.

**رُهاب الأصوات** : الخوف من الكلام وإصدار الأصوات والاعتقاد بالهمس، كما يحدث في شلل الحنجرة لما يسببه الكلام من ألم، أو بسبب الخوف المبالغ به من الحنث، أو الخوف من الضجة.

**رُهاب الإفرنجي** : الخوف المرضي من العدوى بالإفرنجي، أو الحالة التي يعتقد فيها الشخص بأنه مصاباً بالإفرنجي.

**رُهاب الأكل** : الخوف من تناول الطعام.

**رُهاب الألم** : الرعب الزائد من شكوى الألم، أو تجربته.

**رُهاب الانغلاق** : الخوف بدرجة مفرطة غير معقولة من المكوث في مكان ضيق، كالأنفاق، أو المصاعد الكهربائية، أو غرف الدخان.

**رُهاب الانفراد** : الخوف المرضي من البقاء منفرداً.

**رُهاب السحاب** : الخوف المفرط من الإصابة بالتابس.

**رُهاب التبول** : الخوف من التبول وعدم السيطرة على مصرات التبول.

**رُهاب التلقؤج** : الخوف الشديد غير المبرر لأخذ اللقاحات.

**رُهاب الجراثيم** : حالة من الخوف الشديد من الجراثيم والأحياء الدقيقة عامة وتكثيرها على الصحة.

**رُهاب الجماع** : الخوف المرضي من عملية الجماع الجنسي.

**رُهاب الحر** : الخوف المفرط من الحر وارتفاع درجة الحرارة.

**رُهاب الحُكم** : الخوف غير المبرر من العدوى بالحمات والعت.

**رُهاب الحيوانات** : خوف غير مبرر من الحيوانات الأليفة خاصة.

**رُهاب الرعد** : خوف غير عادي من صوت الرعد.

**رُهاب الزُهري** : الخوف المفرط من الأمراض الزهرية، أو الخوف غير المبرر من الإصابة بالأمراض الزهرية وبالتالي الخوف من الجماع الجنسي.

**رُهاب المساح** : الخوف المرضي من الأماكن الواسعة الضخمة.

**رُهاب السرطان** : الخوف غير المبرر وغير الموصف من الإصابة بمرض السرطان، أو احتمال تطوره، أو الاستعداد للإصابة به.

**رُهاب العمل** : الخوف غير المبرر من الإصابة بالسل.

**رُهاب السم** : الخوف غير المبرر من التسمم.

**رُهاب شاملة** : الخوف المرضي من أي شيء ومن جميع الأشياء.

**رَهَابِي** : يتلق بالرهابة وعظم القس.

**رَهَابِي ضلعي** : يتلق بالأضلاع والرهابة.

**رَهَابِي** : يتلق بالرهاب.

**رَهِيم** : قسدة، الجزء الدهنى من الحليب الذي يرتفع على سطحه عندما يترك في وعاء لمدة من الزمن (انظر قسدة).

**رَوَاضِع** : الأسنان الأولية، لو أسنان الحليب وهي مجموعة الأسنان العشرين التي تكون في لثة الوليد عند ولادته. وهي أسنان مؤقتة، أو متبدلة تسقط أثناء النمو الطبيعي، وتعل محلها الأسنان الدائمة. ويبدأ الرضع في الإثثار بعد ستة أشهر من عمرهم تقريباً. ويكمل ظهور الأسنان الرواضع في الشهر الثلاثين وهي أسنان أصغر حجماً، وأقل من الأسنان الدائمة. ويبدأ الطفل بفقدانها في السنة السادسة، أو السابعة من العمر تقريباً. ويجب الاهتمام بالرواضع أيضاً ومعالجتها من أجل المحافظة على أماكن الأسنان الدائمة.

**رَوْب** : خثرة الحليب المتخاط الناتجة عن فعل الرلين مع الكازينوجين في وجود أملاح الكالسيوم كما تتميز من الجزء السائل، أو مصّل الحليب.

**رَوْبَة** - ١ - الردعة، طين، أو ملاح رقيق للقوام.

٢ - خبيرة تلقى في اللبن ليروب.

**رَوْبِين** - ١ - كحول بلوري يحدث في البنورة (الطلسلم) والتتبغ وأوراق السذاب أو للهجن؛ وهي نبتة طبية ذات أوراق مرة.

**الرَّوَح** : تشوه في القدم، حيث يمشي المريض على الحدود الدلغالية للقدم، الانفراماج ما بين الرجلين دون القفج، انقلاب الرجل على وحشته.

**رُهَاب الصوت** : خال وظيفي يؤدي إلى خوف من سماع الأصوات العالية.

**رُهَاب الضوء** : الخوف المرضي من الأمكنة المضيئة، أو عدم تحمل الضوء نتيجة حساسية مفرطة في العينين.

**رُهَاب الظلام** : الخوف المفرط من الظلام والبهو.

**رُهَاب القذائف** : الخوف المفرط من القذائف الحربية.

**رُهَاب الماء** : الخوف المفرط من الماء كما في داء الكلب (انظر هناك).

**رُهَاب المخاض** : خوف غير مبرر من الولادة.

**رُهَاب المخاوف** : خوف غير مبرر من الرهاب وهذا من أعراض الضغط النفسي.

**رُهَاب المرتفعات** : الخوف الشديد من البقاء في أماكن مرتفعة.

**رُهَاب المرض** : خوف مرضي، أو جنوني من المرض.

**رُهَاب الموت** : للخوف الشديد من الجثث والموت.

**رُهَاب الحرارة** : خوف مرضي مبالغ به من القسط.

**رُهَاب الهواء** : خوف مرضي من الهواء النقي.

**رُهَاب الوجع** : الخوف الشديد من الألم.

**رُهَاب الوهن** : الخوف الشديد من الضعف.

**رَهَانَة** : شكله كالسيف وهو النتوء السيفي لمطم القس.

لستجديده. وفي الطبقة الثانية، خلافا عصرية تسمى المعصي والمخاريط، وهذه المنطقة حساسة للضوء، وتنتقل الميالات المعصية من المعصي والمخاريط إلى الكرة المخية بواسطة المصعب البصري، وتقلب الصورة المتكونة على الشبكية لتقاطع أشعة الضوء، أما الصورة الذهنية فتعكس، وفي الشبكية بقعة تعرف بالبقعة الصفراء في وسطها منخفض هو الحفرة المركزية بها مخاريط ولذلك فهي حادة الإبصار. والنقطة التي يخرج منها المصعب البصري من العين عديمة المعصي والمخاريط ولذلك فهي نقطة عمياء، ويعتقد أن المخاريط تختص بالإبصار في الضوء الساطع والمعصي في الظلام، كما يغير إدراك الألوان وظيفة المخاريط. (انظر إحصار).

**رُؤْيَة لا لونية:** إحصار بدون التقاط الألوان ويظهر الدنيا كما في صور أسود وأبيض ويحدث هذا في عى الألوان الكلي، أو الرويا الظلامية.

**رُؤْيَة مَلَوْنَة:** ١- حالة تظهر فيها الأشياء الملونة أكثر تلوينا والأشياء غير الملونة تظهر ملونة، ٢- عى ألوان جزئي. ٣- خلل في الرويا تظهر فيها الألوان نتيجة استهلاك عقابر معينة، أو اضطراب في مراكز الرويا، أو بعد استئصال للساد.

**رُؤْيَة ثَلَاثِيَّة اللَّوْن:** شكل من عى الألوان، حيث تشاهد فقط للونين، أو الثلاثة الأساسية في الطيف.

**رُؤْيَة ثَلَاثِيَّة:** الوعي لصورة ما بعد الصورة.

**رُؤْيَة صَفْرَاء:** خلل في إحصار الألوان، يرافق أحيانا اليرقان، ويظهر كل شيء أصفر.

**رُؤُوح:** ١- أي محلول فيه زيوت متطايرة، أو مواد متطايرة أخرى كالكلور في الكحول ٢- أي سائل محضر بالتقطير بتركيب مختلف كالكلول وغيره ج: أرواح. ٣- ما به حياة الأنس.

**رُؤُوح التَشَاهِد العَطْرِي:** محلول يحتوي على ٣ % من كربونيك التَشَاهِد في ٧٠% من الكحول تقريباً ويمطر بزيت الليمون وجوزة الطيب ويحلى مخلوطاً بالماء كمنبه وعارذ للأرياح.

**رُؤُوحِي:** متحرك إلى الخارج من مركز الجسم، الاتفراج بين الرجلين، ما دون الفرج.

**رُؤُوسَدي:** يوصف أي هيكل مسمى نسبة إلى رولاندو لويجي طبيب إيطالي - توريانو عالم تشريح (١٨٣١-١٧٧٣)، وقد اكتشف أعضاء كثيرة وسميت باسمه وخاصة في الدماغ.

**رُؤُوس:** جمع رأس، وهو أعلى كل شيء من الهياكل الجسمية كالعظام والمضلات وغيرها.

**رُؤْيَة ١-** أول طريقة لكشف الغيب، تنشأ عنها نظرية الأحلام التي قال بها المتعلمون والفلاسفة. ٢- رؤيا القديس يوحنا آخر سفر العهد الجديد ويتبأ بالمستقبل. ٣- الإبصار: وهي حاسة تدرك بها الأشياء والألوان، وتعتمد على حساسية شبكية العين للضوء بالأشعة الضوئية تمر خلال القرنية والعدسة، ويمكن تغيير شكل العدسة بالمطابقة حتى تقع الأشياء القريبة والبعيدة في البؤرة. وطبقة الشبكية القريبة من المشيمية طبقة صبغية ويعتقد أن الأرجوان البصري (رودوبين) يتكون فيها، ويؤثر الأرجوان البصري على العين لتلائم الضوء والظلام، فهو يحتل في الضوء وفيتامين "أ" ضروري

**رُؤْيَة مُصَنَّفَة :** حالة تشاهد فيها الأشياء أصغر حجماً مما هي في الحقيقة.

**رُؤْيَة نُهْلِيَّة :** الرؤيا التي تحدث في النوم الشديد كضوء النهار، حيث تشاهد التفاصيل وهي ملونة وتحملها المغاريط.

**رُؤْيُس :** تصغير للرأس.

**رياضيات كيمالوية :** الحساب الكيمالوي، دراسة لنسب المتفاعلة بالوزن والحجم.

**رِيْهَابَسَة :** واحدة من الجسيمات الدقيقة، التي تصتوي على الرنا، أساساً في هيولى الخلايا الحية، والتي تشاهد في المجهر الإلكتروني (قطرها حوالي ١٠-٢٠ نانومتر). وهي الجهة داخل الخلية التي يتم فيها تركيب البروتين، وذلك بتقديم سطح للتفاعل البيئي والموضعي للجزيئات المشاركة. وهي توجد، إما حرة في الهيولى، أو مرتبطة على جدران الشبكة البطانية. وهناك نوعان؛ بدئي النواة وحقيقي النواة، تختلفان بالكبر والتمتد. والعضويات الخلوية (كالمتقدرات، وصالمة الخضراء، عند العضويات القادرة على التمثيل الضوئي) لها رباساتها الخاصة.

**ريـسوز :** ترمز فراغي مع الأريلينوز، تشاهد في الحمض النووي للحمائر والريبولافين وتسمي الإنظيم I، II، كما في جليكوزيد بنور حب الملوك.

**ريبوفلافين :** هو فيتامين ب٢ أو لاكتوفلافين ينجذب في الماء وهو جزء مهم في تركيب الإنظيمات في استقلاب الكربوهيدرات في الخلايا. ومن أعراض نقصه الضعف العام وتثقق جانبي اللسان واحمراء طرف اللسان وحاقتيه، وضعف أنسجة العين وضعف الإبصار، وإذا طال نقص الفيتامين

يسودي إلى تغيرات في الجلد والأغشية المخاطية. الأغنية الفنية بالريبولافين هي للكبد وخميرة البيرة واللبن والخضراوات.

**رِفَة :** أحد أعضاء الجهاز التنفسي، وفي الجسم منها اثنتان تحتل كل منهما جانباً من التجويف الصدري، ويفصل بينهما حاجز يشمل للقلب وللثامور وما يتصل بهما من الأوعية الكبيرة، والرئة جسم طري يتمدد عند الشهيق ويكتمش عند الزفير، ويفلله غشاء رقيق ذو طبقتين يسمى الجنبية، ويكون لون الرئة وردياً عند الولادة ولكنه يصبح مع تقدم العمر دكناً بسبب ما يتركب فيها من حبيبات غريبة يحملها هواء التنفس، وتتصل كل الرئتان بالقصبة الهوائية بواسطة شعبة رئيسية تأخذ في التفرع مثل لشجرة حتى ينتهي بشعيات شعرية هي التي تتصل بسليج الرئة ذاتها. وتتكون الرئة من عدد لا يحصى من الحويصلات الهوائية يبطن كل منها غشاء رقيق للغاية، ويحيط بالحويصلات شبكة واسعة جداً من الشعيرات الدموية يأتي إليها الدم المشبع بثاني أكسيد الكربون من الجانب الأيمن من القلب فينتقل من هذا الفاز الضار في الرئة ويشبع بدلاً منه بالأكسجين الموجود في هواء التنفس، ثم يعود إلى الجانب الأيسر من القلب، والرئة عرضة للالتهاب الحاد والإصابة بالأمراض المزمنة مثل السمل والنفاخ وغيره.

**رِفَة صناعية :** جهاز آلي اخترع من أجل تلبية عملية التنفس الصناعي للمرضى العاجزين عن التنفس مثل مرض شلل الأطفال، أو التسمم، أو الاختناق وتحت فكرة الجهاز على إحداث تغيرات في الضغط الهوائي المحيط بالصدر من شأنها أن

ريكتسي، وينقلها القراد، وحى تسوتسو كاموش، لو تسيفوس الضلالات، لو تيفوس السوسة، والركتسية المجردة. تسوطن الأمراض الركتسية أجزاء كثيرة من العالم ومن صفاتها المشتركة دور بلدي طليعي تتسجه حمى مرتفعة وإعياء. تعالج الركتسيات بالكلورامفينيكول والتتراسيكلين.

ريڤينين : إنظيم حال البروتين يفرز من خلايا مجاورة الكبيبة في الكلوة. وهي تحفز حودة مولد الأنغيوتنزين للمدور إلى أنغيوتنزين I - الذي يستحول إلى أنجيوتنزين II، ويسبب تحرير الألدوستيرون من الكلوة، ويسطر على إفراز الرينين بثلاثة طرق أ- ضغط الدم داخل الشريينات التي تزود للخلايا مجاورة الكبيبات. ب- تزيد شوارد الصوديوم الذي يصل إلى القنوات السفلية. ج- الجملة للعصية للودية.

رلوي : يتعلق بالرنة يتصل بها، لو يؤثر عليها.

رلوي صلفي : يتعلق بالرنة والصفاق.

رلوي كيدي : يتعلق بالرنة والكبد، لو يتموضع بينهما.

ركيسي : أولي، له الأهمية الأولى، يتعلق بالرلس.

تحدث تحركات في القفس الصدري مماثلة لحركته الطبيعيين في عضلتي الشيق والذفير. ويركب الجهاز من إسطوانة من الصلب ويرقد المريض داخلها ملطاً برأسه خارجها من خلال طوق محكم، وهناك آلات أكثر حداثة تؤدي الوظيفة.

ريدية : المرحلة الثالثة من دورة حياة ديدان المستوطات، وهو شكل ثابت يتطور من كيسة أبواغ في القوقعة الثوي، وتنتج بالنتكث اللاجنسي، إما ريدات أخرى، أو ذنابات.

ريشي للشكل : له شكل الريشة.

رقيقة : ١- الملاة إذا كانت قطعة واحدة ونسجاً واحداً. ٢- قشرة الدماغ، تطلق على ذلك الجزء من جدار حويصلة نصف الكرة الجيني، الذي تتطور فيه قشرة الدماغ كما تعني أيضاً قشرة المخ مباشرة.

رقيقة المستقلامة : القشرة المتقلامة، هي تلك الأجزاء من القشرة نصف الكرة الدماغية. اعتقد أنها الأكسد في التطور، ويمكن إطلاق الاصطلاح على سلتشكيل للحصيني والقفس الكمثري الشكل وتحدد غالباً في الأخير.

ريكتسية : أحياء دقيقة مجبرة على العيش لدخل الخلية داخل البيولي. تتطفل على نوات الأرجل المضفلية وتتم في الخلايا المضفنة لأمعائها دون أن تؤذيها، وتنقل بلسما وبالتلوث ببرازها وتشمل للنفوس الوبائي المحمول بالقلل وتسببه ركتسية برافزكي المستوطن وهو عبارة عن معاودة أو قطة للنفوس الوبائي دون عدوى جديدة. والنفوس الجرذي المنقول بالبرازيخ وتُسببه ركتسية موزري، وحى الجبال الصخرية المبقعة وتسببها ركتسية

**زَاوِيَةٌ** **لِلْكَتَفِ** **الْوُضْئِيَّةُ** : الزاوية الوضئية لعظم الكتف والتي تعمل للتجريب الحقي من أجل تفصل رأس العضد، انظر الكتف.

**زَاوِيَةُ** **الْفَكِّ** **الْمُسْطَلِّي** : تنظر الفك السفلي. الموصل بين قاعدة الفك السفلي والحد الخلفي للفرع.

**زَاوِيَةُ** **الْحَنَنِ** **الْإِسْمِيَّةُ** : للحناك الإنسي.

**زَاوِيَةُ** **الْفَمِّ** : الطرف الوحشي للشق القمي.

**زَاوِيَةٌ** **تَحْتَ** **العَاقَةِ** : الزاوية تحت الارتفاق بين القروص السفلية للعظمين العائنين.

**زَاوِيَةُ** : ١- مؤنث الزائد. ملحق بمضو رئيسي. ٢- في التشريح؛ ملحق صغير موصول بأي جزء رئيسي لمضو كـزائدة الدودية وزوائد الكبد والمصران الغليظ وغيرها.

**زَاوِيَةُ** **ذُو** **الْبَيْتَةِ** : بنية أنبوبية تفرج من القولون الأصغر يبلغ طولها من ٥.٢-١٠ سم. وهي أول جزء من الأمعاء الغليظة تقع في الجهة اليمنى من أسفل البطن، ويطن لها من بقايا صلبة للتطور. إذ ليس لها فائدة مرئية، جدارها شبيه بجدار الأمعاء الغليظة وتحتوي على عقد لمفية كثيرة، وقد تلتهم، أو تخضع مشيرة أضراراً مرضية كثيرة ويستحسن عندئذ استئصالها.

**زَاوِيَةُ** **الْبَدَنِ** : يتلاق بالزائدة الدودية، أو أي زائدة.

**زَاوِيَةُ** **الْبَصِّ** : خيال، متحول عن المعادي، يستخدم التعبير لوصف وعاء، أو عصب يتبع أي مسار غير عادي.

**زَاوِيَةُ** **الْجَنْبِ** : جنس من الجرثام في عائلة الزولف، وهي عصيات متحركة، غير متبوعة كثير منها ينتج أصباجاً خضراء ومتكلسة وهي منتشرة جداً في البيئة.

**زَاوِيَةُ** : اسم شامل يستعمل للدلالة على بعض الأملاح. الزاويج

الأبيض، سلفات الزنك، الزاج الأحمر، القلطار، أكسيد الحديد الأحمر الخام. الزاج الأخضر، سلفات الحديد، الزاج الأزرق، سلفات النحاس.

**زَاوِيَةُ** **الْبَصِّ** : يشي ببطله. ج: زولف وهي طائفة من القلويات، (انظر هناك).

**زَاوِيَةُ** **ج** : ج: الزوايج. جنس من لسرة البعوضيات من طائفة الحشرات. ولدهتها مؤلمة جداً ومحاجها ذو تأثير سام يحثك الجلد منه، وينقل البعوض للإنسان بعض أنواع الطفيليات والجرثام والحماة مثل؛ ضمة الحمى الصفراء وحمل الضحك ويجب الوقاية منها؛ بمكافحة البعوض برش المبيدات، وتلقيح المسافرين إلى مناطق هذه الحشرات.

**زَاوِيَةُ** : يشكل زاوية، ركن.

**زَاوِيَةُ** : ١- الشكل الناتج من تقاطع مستقيمين في نقطة. ٢- الشكل الناتج عن تغيير مفاجئ، أو حاد في الاتجاه.

**زَاوِيَةُ** **الْأُخْرَمِيَّةِ** : انظر الأخرم، الزاوية قرب الشوكة. الحد الوحشي يحمل زاوية محددة، هي زاوية الأخرم.

**زَاوِيَةُ** **صَلْبِيَّة** : الزاوية الخلفية للصلع (انظر هناك).

**زَاوِيَةُ** **فَرْجِيَّة** **قُرُونِيَّة** : زاوية التشريح، وهي الزاوية على طرف الحجرة الأمامية للعين بين المواصل الصلوبي والقروني، جذر القرنية ومظم أجزاء الجسم الهيكلي. وهي مهمة في الزرق حيث تتضخم العينية خلال هذه الزاوية إلى جيب الصلبة (الوريدي (شليم).



**زُجْج** : اللنتوء البارز المنحني للزند الذي يدخل في حفرة الزج، له ستة وجوه الجسم السفلي يتصل بجسم العظم وخمسة وجوه حرة، أمامي، خلفي، إنسي، وحشي، وعطوي.

**زُجْجَاج** : مادة صلبة شقافة سهلة الكسر تتركب من بعض السيليكات والقلويات مع مادة قلوية كالصودا، أو البوتاس وتتم صناعة الزجاج من خلط بعض أنواع الرمال الناعمة، أو الصوديوم مع الكلس وكسر الزجاج وصهرها في درجة حرارة عالية. وتختلف أنواعه باختلاف السواد الخام التي تستخدم في صناعته وباختلاف الحرارة والطريقة التي يصنع بها، وبمعدل درجة تبريده كذلك. والزجاج من أقدم الصناعات البشرية؛ إذ عرفته الشعوب القديمة وخاصة ليام الفينيقيين والمصريين القدماء.

**زُجْجَاجَانِي** : له خصائص ومظهر الزجاج.

**زُجْجَاجِي** : سادة زجاجية متعسقة مشقة من الخضروف وتختزن حول الأوعية الدموية والندب.

**زُجْجَاجِيَّة** : يشبه الزجاج والزجاجاني، جسم الزجاجية في العين.

**زُجْجِي** : يتعلق بالزج.

**زُجْجَال** : التهاب في النشاء المخاطي للقولون يؤدي إلى ظهور الدم والمخاط في البراز مع الإسهال الحاد وهو نوعان؛ أميبي وعصوي.

**زُجْجَالٌ لَمِيَّي** : خمج الأمعاء الغليظة بالمتحولات الحادة للانسج وهي من الأولي التي تهاجم مغاطية الأمعاء وتكون تقرحات. وتحصل الأفات المتحويلة في المناطق ذات التسميل القولوني البطيء، لذا تشاهد غالبية أفلتها في الأعور فالمتستقيم والسين

**زُجْجَالِيَّة زُجْجَالِيَّة** : يترافق الاصطلاح مع التقيح الأُرُوق بسبب لوله الأخضر المزرقي، وهو يتلق بالإنفانتات الإنسانية وأكثر ما تحصل عدواه من المستشفيات في الجروح والعيون، والجهاز البولي، والسحايا.

**زُجْجَالِيَّة لُقُحِج الأُرُوق** : لنظر زللفة زججالية.

**زُجْجَالِيَّة** : أي عضو حاد لحشرة، لو نبات الذي إذا غرز في جسم الإنسان يؤدي إلى حرقة وألم وخزي بسبب السم الذي تحمله الزبابة.

**زُجْجَالِيَّة ١-** كثرة الشعر، خاصة حالة النساء عندما ينمو شعر في الأماكن التي لا ينمو فيها عادة عند النساء وينمو عند الرجال كالشنب والصدر والمسقن وغيرها.

**زُجْجَالِيَّة** : كتلة دهنية جامدة ناتجة عن مخض الحليب حسن تتجمع ككريات الدهن معاً تاركة البروتين واللاكتوز والأملاح المعدنية لتكون حليب الزبدة في كمية الماء الباقية، وتحتوي تقريباً على ٨٥% من الدهن (مزيج من جليسريدات الأحماض الدهنية)، الذي يحمل فيتامينات ذووية في الدهن خاصة فيتامين ٢، وقليل من فيتامين ١. لونها يتخذ لون الكاروتين وتختلف كمية الكاروتين والفيتامين حسب الغذاء الصيفي، أو الشتوي للقطيع. كما تحتوي على ١٢% من الماء وبعض مولد الكازين واللاكتوز، والدهنيات هي الأسهل للبلع والهضم وتعد للزناطة إلى تحرير حموض البوتريك والكلاريك.

**زُجْجَالِيَّة** : يتعلق بالزبدة.

**زُجْجَالِيَّة المظهر** : يشير إلى غوام ومظهر كالزبدة.

الأعضاء الطليقة القرحى الناجم عن الحصىات الزحارية وتنصف الأشكال المتوسطة الحدة؛ بالألم بطنية شديدة متناوبة، أو مستمرة على امتداد القولون المعترض، أو المراق الأيسر ويمكن أن يبلغ عدد السبرات ٥٠ مرة في اليوم الواحد، تكون في البدء إسهالاً عذياً، ثم يصبح البراز مخاطياً، أو مخاطياً دمياً، أو مصلياً دمياً، تنتشر على مخاطية الأمعاء المتصلة خشكريشات رمادية اللون وفراحت سطحية. دور الحضانة قصير ٢٤ ساعة ثم يظهر البراز المائع المترافق مع كميات كبيرة من المخاط والدم، تحصل العدوى عن طريق الأطعمة والأيدي الملوثة والذباب والماء. وتقتصر انتقلت "الشيطلات" بصورة عامة على الجهاز الهضمي والممكن الطبيعي لها هو الأمعاء الغليظة للإنسان وتؤدي إلى التهاب جدارها كذلك الصائم الانتهائي، وتعالج بالمضادات الحيوية خاصة السلفات.

**زُحَار قِرْبِي** : إسهال وزحار مترافق مع وجود أولي سوطية هي القربيات القولونية، وهي طفيليات جولة تنثر في المناطق الحارة، وتستقر في القسم الأخير من الأمعاء الدقيقة وفي الأمعاء الطليقة. تتخذ خلايا بطانة الأمعاء، أو الجراثيم المعوية، وتتكاثر بالانقسام والتزاوج والتكيس، وحينما ينتقل الإنسان كميات للقربيات وتغطي المعدة، تخرج منها نواشيطها، وتبدأ بالتكاثر. ثم تفتقر مخاطية الأمعاء، وخاصة بما تفرزه من خيرة الهيلارونيداز التي تكاف الهيلارونيدات في الأنسجة الضامة مؤدية إلى نخر وتقرح، ويضخم إلى ذلك خمج ثانوي، وتسد الشفحات جانبياً وصفاً في طبقات الأمعاء، ويؤدي ذلك إلى ظهور أعراض الزحار القربي، وقد

الحرارية وزوليا القولون، تتوضع المتحولات في البدء في رتوج اليبركون، وقد تبقى لمدة طويلة دون أن تحتاج الغشاء المخاطي، ويزداد نشاطها بتأثير عوامل مستفزة قد تتعلق بحددها، أو بدواع الغذاء كالغذاء اللشوي وتسبب آفات مختلفة حسب الطبقات المصابة : فهي ١- تصل في البدء في الخلايا الظهارية السطحية فتحدث فيها سمجات غير منظورة. ٢- تفتقر بطنية الطبقة المخاطية قد تصل صيقاً إلى الطبقة العضلية المخاطية، وينتج عن ذلك تسحج مرتفع مع فتحة بعمم رأس الدوس ينز منها قلوب من المخاط والدم. ٣- تفتقر الطبقة العضلية المخاطية وتصل إلى ما تحت المخاطية حيث تنتشر القرحة دون مشاركة جرثومية، ٤- يكثر عدد الشفحات وتتصل مع بعض من قاعيتها بمخاين محفورة تحت الغشاء المخاطي وقد يشمل الاحلال للطبقات العضلية، وقد ينجم نزف شديد. ٥- يمكن أن تشفى تقرحات الزحار وتكند، أو تصبح مزمنة تكون عدة سنوات، وقد تحدث تورمات حبيبية (الورم المتحولي) بشكل عقد قاسية وقد تحدث أورام سرطانية. ٦- قد تنتج مضاعفات للخمج المتحولي في الرئة والكبد والدماغ، ويشخص المرض مخبرياً بفحص البراز الطازج حيث تظهر المتحولات كذلك بالأنسجة السيلية حيث تظهر التورمات والشفحات، أو بالتظير. وتعالج بالأمبيين والمضادات الحيوية والأدوية المهلكة للمتحولات في لمة الأمعاء وجدارها كالميترونيدازول وغيره.

**زُحَار عَضَوِي** : تسبب المصبات الزحارية "الشيطلات" تآزراً زحارياً حاداً يختلف عن إسهالات الطفيليات، ويتصف الزحار الجرثومي بأنه التهاب

ذلك في تحويلة الدم الوريدي عبر الرئة كمرض قلبي زرقى مولود، أو تطويل أكسدة الدم الذي يمر خلال الرئة.

**زُرْقٌ مُحِيطِيّ** : زرق ينشأ في المحيط، بحيث يكون السدم الشرياني مؤكداً بشكل طبيعي ولكن جذب الأنسجة للكسبين يكون مفرطاً بحيث تكون كمية الخضاب المختزلة في الأوردة التي تساهم في اللون المرئي لذلك الجزء كافية لإعطاء المظهر الزرقائي، يحدث هذا نتيجة لتقياض الأوعية، أو تقيص التفتق من القلب.

**زُرْقُ الْأُفْسَرَالِ** : خلل في المحرك العائلي في اليدين وللمنم ينجم عن تلوين أزرق متنوع في هذه المناطق.

**زُرْقُ اخْمِرَلَرِي** : حالة في المسكين تحدث في الشابات حيث يكون هناك ورم وزرق وشرة، السبب هو تشنج وعائي ناجم عن عدم كفاية الحماية في الجو البارد.

**زُرْقَةُ ج** : زرقاة، محققة، آلة لتوجيه السائل تحت ضغط معين إلى تجويف، أو إلى الأنسجة وهي في المادة إسطوانة مزودة بكباس له ذراع، وهي تستخدم في حقن الدواء في العضل، أو الوريد كما تستخدم في سحب السوائل من تجاويف الجسم كانت تصنع من المعادن؛ كالزجاج والنفاس وتصنع حالياً من الزجاج، أو من البلاستيك ونظراً لكونها نازلة للأشخاص فإنه يفضل استخدام الإبر المسقفة ولمرة واحدة ثم إتلافها.

**زُرْقُ سِفِيَّة** : واحد من أشكال عديدة من الزرقاة المستخدمة في جراحة الأمعاء.

تشعب الفترحات فتؤدي إلى الموت. أعراضه إسهال شديد مترافق بزيادة ومضبط بطني وغثيان وفيه وصداع وأرق وضغط عضلي وهزال، ويعالج بالمضادات الحيوية خاصة التتراسيكلين.

**زُخْلَرِيّ** : يتعلق بالزحار ويشبهه.

**زُحِير** : شد وألم في البطن عند الرغبة في التبول، أو البراز.

**زُحِير مُصَيَّقِي** : تشنج في عضلة مصرة الشرج ينجم عنه ألم عند البراز.

**زُحِير مثالي** : صعوبة مؤلمة عند التبول.

**زُحِيرِي** : يتعلق بالزحير.

**زُخُور** : من الذباب، التام الملتف، إنتيل. وتطلق على الجراثيم المنتشرة وللأمية على سطح صلب لمستبت.

**زُرّ** : ١- الهنة تدخل في العروة لشد الثوب وأي مشابه في الطيب. ٢- طرف اللورك في القنطرة.

٣- أي آلة تشبه الزر، حبة.

**زُرّ يَخْدَلد** : حبة بخدال. انظر ليثمانية.

**زُرْق** : حالة يتحول فيها الجلد والأغشية المخاطية إلى لون ضارب إلى الزرقة ويبرز ذلك في الأطراف، اليدين والقدمين والشفتين والخدود والأنف. وهو ناجم عن نقص الأكسجين في الدم والأوعية الدقيقة وقد تشعب هذه الحالة عن عيوب في القلب، كما قد يكون دالة على أنواع معينة من التسمم أو أمراض الرئة.

**زُرْقُ مَرْكَزِي** : زرق ينشأ في المركز، في ذلك السدم الشرياني غير المؤكد بشكل طبيعي، ويحدث

**زُرْقَة صِغْرِيَّة** : زرقة دقيقة تقسم بالميكرومتر وهي زرقة تحت جلدية مزودة برهي ميكرومتر وتستخدم لقياس وزرقة كميات ضئيلة من سائل الزرقة.

**زُرْقَانِي** : يتعلق بالزرقة، أو يشبهه.

**زُرْآم** : السوقف الكامل لإسراز وإخراج البول وأسبابه ١- قبل كلوية من حالة الصدمة، أو متلازمة الهرس. ٢- اضطرابات كلوية التهابية، أو تسمية. ٣- اضطرابات بعد كلوية يمنع تنفق البول كالحصىات. وتحدث اضطرابات في الشوارد وبين الحمض والقواعد ومن أعراضه: الارتشاء، والغيبوبة، والغشاش، والصداع، والريح، والغثيان، والقيء، ولسان جاف بني.

**زُرْآم خَضَوِي** : تضداد المجاري البولية بحصوة، أو أكثر.

**زُرْآمِي** : يتعلق بالزررم، أو له خصائصه.

**زُرْع** : ١- تقنية تسمية وحفظ الخلايا والأنسجة والأعضاء تحت ظروف اصطناعية وتسمى هذه الطرق حسب الخواص الفيزيائية للمواد المستعملة (كالأجبار، والحساء والمائل والصلب)، أو حسب نوع الحلوية المستعملة (شريحة، صفحية، دورق الخ...)، أو حسب طريقة الزراعة غرز، دهن، شريط.

**زُرْع النَحْم** : زرع للمغاييات الطرية التي تنثر للانقسام بواسطة راصدة دموية نباتية، أو مواد أخرى.

**زُرْعَة** : عملية التلقيح، إدخال كائنات عضوية دقيقة، أو مواد خمجة، أو سامة إلى الأنسجة من

أجل دراسة التفاعلات النوعية للمنتجات الجرثومية في الحيوان الحي. لمعرفة خجج مجهول، أو لإنتاج الأمصال المضادة، وهي طريقة معروفة لإنتاج المناعة الإيجابية بإدخال مواد سامة، أو كائنات مضنفة. وقد يتم للتلقيح عن طريق الجلد بالزرقة تحت الجلدي، أو الزرقة داخل الصفاق، أو داخل الوريد، أو في مناطق محددة.

**زُرْقِي** : هو ارتفاع توتر باطن العين عن الحد الذي تستطيع أن تتحمله أنسجة العين. يقوم التوتر بدور كبير في حفظ شكل العين، وهناك قسمان رئيسان في العين يحفظان التوتر ضمن الحدود الطبيعية؛ القسم الأول هو المغز للخلط المائي ويتألف من الخلايا الظهارية للزوائد الهدبية، والقسم الثاني مغز لزوية البيت الأماسي للكتلة بين القرنية، حيث يمر الخلط المائي من البيت الخلفي إلى البيت الأماسي عبر الحقة، ثم يرشح من الارتباط إلى قناة الجيب الوريدي للصلبة ثم الدوران المائي فالوريدي، ويصنف الزرقة إلى أربعة أشكال؛ ١- الزرقة المغلقة للزوية (الحاد). ٢- الزرقة المفتوحة للزوية (المزمن المتوسط). ٣- الزرقة الطفي. ٤- الزرقة الثانوي.

**زُرْقِي مُغْلَقُ الزَّوِيَّة** : تظهر الأعراض فجأة دون سوابق ويساعد في حالات ضمن زلوية البيت الأماسي، أو يستوعق خروج الخلط المائي، فإذا دفع جذر القرنية إلى الأمام انتقلت الزاوية وعندها لا يجد المائل طريقاً للإفراغ، وقد يكون هناك ازدياد تماس بين الجسم البلوري والقرنية فيعاق مرور الخلط المائي من البيت الخلفي إلى البيت الأماسي ويؤدي ذلك إلى دفع القرنية إلى الأمام وإغلاق

الزلاوية وبالتالي يؤدي إلى ارتفاع توتر العين بشدة. ويشكو المريض من صداع نصفي، وألم عيني مع احمرار العين، وتكدي الرؤية الشديد، ودماع وخوف من الضوء، وإقياء وتكون الأعراض فجائية وتعالج جراحياً بعد السيطرة على توتر العين البيلوكارين ١-٢%.

**زَرْقَى مُقْتَوَحٌ لِلزَّوِيَةِ** : وهو أكثر مشاهدة من غيره، ويغلب أن يكون السبب في عناصر الزلاوية نفسها مما يعيق مرور الخلط المائي إلى قناة شليم ويرتفع التوتر بشكل تدريجي، وتحدث تبدلات في حلقة العصب البصري وتبدلات في الساحة البصرية ويعالج دوائياً بالبيلوكارين، أو جراحياً.

**زَرْقَى طَفْلِي** : ينجم عن شذوذ في زاوية الليث الأماسي ويكون ثنائياً في ثلث الحالات، وتكون الأعراض الأولية دماغاً لا يترافق مع مغزلات، وخوف من الضوء، وتشنج في الأجناف وفي الحالات المتأخرة يكبر حجم العين وتتمركز القرحة وتظهر فيه تسنيدات، يمكن أن يترافق الزرق الطفلي مع تنازلات جهازية كقشر القرحة. علاجه جراحي دائماً.

**زَرْقَى ثَنَوِي** : وهو زرق نال لآفة حدثت في العين كآفات، للقرحية، كالآلتهابات والرضوض. وآفات الجسم البلوري كاستئصال الجسم البلوري وفحة وإغلاقه وآفات بعد عمليات الساد واستعمال الستيرونيدات والزرق الخثري ورضوض العين.

**زَرْقَى ١-** عملية إدخال سائل إلى الجسم خاصة بواسطة إبرة مجوفة.

**زَرْقَأْ** : يدخل إلى الجسم عن أي طريق غير الجهاز الهضمي تحت الجلد، في الوريد، أو أي طرق أخرى.

**زَرْقَأْ** : أي سائل مغم من دواء يهدف إلى استئصاله زرقاً تحت الجلد في العضل في الوريد، أو لدخل القرب.

**زَرْقَى شَعِيرِي** : رؤيا غير ضرورية للأوعية الدموية الدقيقة للجلد خاصة الوجه نتيجة توسع الشعيرات.

**زَرْقَى لُتَمِي** : حقن في مادة الجلد، الأدمة. كاختبار "مانتو".

**زَرْقَى فَضْلِي** : حقن مادة للمضل.

**زَرْقَى وَعَكِي** : حقن مادة في لمة الوعاء.

**زَرْقَى وَرِيدِي** : حقن في لمة الوريد.

**زَرْقَى تَحْتَ الْجِلْد** : حقن في الغلالة الحرة مباشرة تحت الجلد.

**زَرْقَى مُصَلَّب** : حقن سائل صلب لتحريض تقايل ليفي وتصلب.

**زَرْقَأْ** : حالة الزرقاق وتغير اللون إلى الأزرق، أو الأحمر نتيجة الاحتقان الوريدي في الأجزاء المتكلبة.

**زَرْقَأْ رَمِيَّة** : الستلون المزرق للجلد في الأجزاء السفلى نتيجة ترسب الدم في الأوعية تحت الجلدية بعد الوفاة.

**زَرْقِي** : يتعلق بالزرق.

**زَرْسِيخ** : عنصر كيميائي وزنه الذري ٧٤، ٩٢١٦ وعده الذري ٣٣ ورمزه ، أو "ز" ولونه رمادي معنسي. يوجد بحدّة أشكال، ويوجد في الطبيعة بشكل حر وفي معالنه خاصة السلفيد، أو الزهج الأصفر وزهج الفخر، ووجوده في بيريت

**زُغْبَانَةٌ مَنْوَلِيَّةٌ** : جسيمات غير منتظمة من الظهارة على سطح السلي.

**زُغْبَانَةٌ عَنَكَبُوتِيَّةٌ** : بروز من عنكبوتية الدماغ إلى الجدار القاسي للجيب اللوردي، أو جوبتها الوحشية ولتأته التقدم في السن يتضخم بعضها ويشكل حبيبات عنكبوتية.

**زُغْبَانَةٌ مَشِيمَالِيَّةٌ** : نتوءات دقيقة كالأصابع على سطح المشيمة تخرج إلى الفصحة بين الزغابات وعند اكتمال تطورها يتكون كل منها من لب من الأديم المتوسط، ووعاء دموي مركزي، وغطاء من الأروقة الغاذية ويكون معظمها حر في داخل الفصحة يبين الزغابات ولكن بعضها ينحصر ليصبح متصلاً بالبطقة القاعدية للأروقة الغاذية.

**زُغْبَانَةٌ مِعْوِيَّةٌ** : نتوءات دقيقة تغطي الغشاء المخاطي للأمعاء الدقيقة يتكون كل منها من طبقة عضلية من الظهارة العمودية، وشبكة من الأوعية الدموية ووعاء لمفي مركزي، أو مجرى للكيلوس.

**زُغْبَانَةٌ زَكَلِيْسِيَّةٌ** : خصلة من للأرغب تخرج من الغشاء الزلالي إلى التجويف المفصلي.

**زُغْبَانِي** : يتلاق بالزغب، سطح مكسو بالزغابات.

**زُغْبِيٌّ** : شعرة ناعمة غير مشكلة، يصل طولها إلى ٢ سم وفي العادة غير ملونة وتدل على الشعر المبكر الذي يظهر على جسم الجنين خلال الأشهر الرابع من الحمل ويؤزل فيما بعد.

**زُغْبَاءٌ** : جنين الديدان الشريطية من رتبة قشريات الكائنة موجود في داخل أروقة مضغية هدية هي العوساء المريضة.

الحديد المستخدم لصناعة حمض الكبريتيك يؤدي إلى ظهوره في أنوات لاستعمال الإنسان، وتمتص بعض الأسماك والقشريات البحرية الزرنيخ من ماء البحر ويستقل المعدن إلى أكل السمك ويجمع في الجلد والشعر. في التسمم الحاد هناك صعوبة في البلع، قيء وإسهال، زرق، وعطش. ويمكن أن تحدث الوفاة من الإجهاد خلال يومين، أو ثلاثة، وأعراض التسمم المزمن تكون لطف مع التهاب أعصاب طرفية للأعصاب الحركية والحسية، تهيج في الغشاء المخاطي للأنف وتشنجات جلدية. ويتم إخراج الزرنيخ ببطء بحيث يمكن اعتباره حافظاً للجثث الميتة بالزرنيخ. ويستعمل قليل من مركبات الزرنيخ غير العضوية في الطب لسمومها، ولكن المركبات العضوية حيث يكون الزرنيخ ثلاثي ويحتوي على استتارزول وتريبارساميد، تستعمل في داء المتعولات والمقويات (بالهرسا).

**زُرْزَبِيخِي** : يتلاق بالزرنيخ، ويشبهه بصفته وأثره.

**زُرْدُوعٌ** : قبل للزرع والاستنبات.

**زُرُوقٌ** : يمكن زرقه في الجسم، معد للزرع.

**زُرْبُوعَةٌ** : زرع كان عضوي بشكل ثانوي ناتج عن تلقيح بكتان عضوي لوي.

**زُغْبَرَانٌ** : جنس نباتات بصلوية من فصيلة السوسنيات أنواعه عديدة منها البرية والزرارية معظمها صباغي وبعضها طلي.

**زُغْبَانَاتٌ** : جميع زغبية.

**زُغْبَانَةٌ ١-** صغار الريش والشعر، أو لول ما يبدو منهما، ٢- نتوء يشبه الإصبع يخرج من جدار كالغشاء المخاطي عادة.

**زَكْرٌ** : نوع من عدم الراحة حيث يكون الشخص غير قادر على البقاء في وضع ولحده لمدة معينة من الوقت وهي من أعراض مرض باركنسون.

**زَلَّةُ اضْطِجَاعِيَّةٍ** : حالة يستطيع فيها لشخص أن يتنفس براحة فقط عندما يكون جالساً، أو واقفاً، أي يضيق تنفسه عندما يضطلع وينام.

**زَلِيل** : ١- الزلازل، الصاعق النقي من كل شاذية، ٢ - المادة الزلجة السائلة المفروزة من الفضاء الزلزالي، ويحتوي السائل على كميات قليلة من الأيونين والمخاط، والخلصات والأملاح وهي تشبه بياض البيض، أو الأح.

**زَلِيلِي** : يتعلق بالزلازل، أو بفروزه.

**زُفْرَةٌ** : ١- الجماعة. ج: زمر، ٢- عدد من الأشياء عند ملاحظتها معاً فإن لها نفس الخصائص والصفات، ٣- في الكيمياء، جنس، أو مجموعة من الفترات المتصلة التي تتصرف كعنصر وتدخل التفاعلات كوحدة وتكلم على العناصر التي لها نفس الصفات.

**زُفْرَةٌ لَمْعِيَّةٌ** : تبين بعد دراسة تحليلية للدم، بأن له عند كل الأنواع الحيوانية منها صفات مشتركة، فهو تسويج سائل تشكل للكريات الحمر اللصم الأعظم من عناصره الخلوية. وتوجد بشكل مطلق في المصورة التي تعتبر مطلقاً مركباً من عناصر معدنية وعضوية مختلفة والدم من الناحية الخلوية نوعية خاصة جداً.

وقد اكتشف لاندشتاينر سنة ١٩٠٠ بأن مصطلح، أو مصورة بعض الأشخاص قادرة على رمي ومن ثم حل الكريات الحمر لشخص آخر. وبما أن هذا

**زُغْبِيَّاتٌ** : تستعملت دقيقة تشاهد في المجهر الإلكتروني وهي خالصة لعدد من الخلايا وعند تحدها وكثرتها فإنها تشكل حد فرشاة.

**زُفِير** : المرحلة من التنفس التي يتم فيها إخراج الهواء من الرئتين ويكون محملاً بثاني أكسيد الكربون وبخار الماء.

**زُفِيرِي** : يتعلق بالزفير ويستخدم أثنائه كالمضخات الصدرية.

**زُكَامٌ** : التهاب حاد بنسج الأنف المخاطي يتميز بالسلخ والسعال وإفرازات مائية مخاطية غزيرة من الأنف.

**زُكَامٌ آرْجِي** : اثر نفسي انتبلي يحدث في الأشخاص الحساسين المتحمسين لبعض السمود الهوائية كخبر الطلع، أو القش، أو للشم والريش والسمود الحيوانية الأخرى ويشكل عيار المنزل مسبباً عاماً وفي بعض الأنواع تكون الحساسية تجاه بعض أنواع الجرثوم في المجاري التنفسية العليا.

**زُكَامٌ خَمَجِي حاد** : البرد العام الناجم عن حمات مرتشحة وهناك أنواع أخرى ناجمة عن مضاعفات تجمع في غشاء الأنف نالم عن عدوى جرثومية.

**زُلَال** : بروتين، مادة عضوية تحتوي على النيتروجين والكبريت بالإضافة إلى الكربون والهيدروجين والأكسجين وتتكون من عدد كبير من الأحماض الأمينية، انظر بروتين.

**زُكَّة** : ارتقاء وسقوط عضو كزلة الأذن العليا.

**زُكَّة** : ضيق للتنفس، بهر، (انظر هناك).

**زَمَنُ الْفُتُورَانِ** : الوقت اللازم لجسم دموي للمرور مرة واحدة عبر جميع الدورة الدموية (زمن الدوران الكلبي)، أو للمرور عبر الدورة الرئوية (زمن الدوران الرئوي) ويقاس الأول بالوقت اللازم لمادة كالكسكارين، أو حمض الديهيدروكلوريك للمرور من الوريد المرققي المتوسط إلى اللسان حيث يتم الإحساس بوصوله بواسطة اللقح المميز (زمن النزاع إلى اللسان). ويقاس زمن الدوران الرئوي باستعمال مواد متطيرة (أثير، أو بارالدهيد) والتي تفرز في الرئتين ويقاس الوقت من لحظة اللزق في الوريد المرققي المتوسط حتى تظهر الراتحة المميزة في نفس الشخص (زمن النزاع إلى الرئة) ويؤدي النقص في الإخراج القلبي إلى زيادة في زمن الدوران والذي يطول في إختلاق القلب الامدادلي.

**زَمَنُ تَكْشَاثِ الْجَلْطَةِ** : قياس للزمن اللازم لجلطة الدم كي تكتمل كلياً، أو تتسحب عن جدار أنبوب الاختبار، أو العاوية عاصرة المصل وهو عادة ٢٠-٦٠ دقيقة وهناك طرق نصف كمية تعتمد على قياس حجم الدم المصهور.

**زَمَنُ التَّقَشُّرِ** : ١- للدم الكامل - قياس زمن تقشر كل الدم ويتحدد بمسب الدم بسرعة تحت ظروف محددة بعناية وتحديد الوقت اللازم لحدوث التقشر، وهو عادة يتراوح بين ٤-١٥ دقيقة حسب الطريقة المتبعة. ولكنه قد يزداد كثيراً في مرضى الفاعور وأمراض نزفية أخرى نتيجة لنقص في الكالسيوم ومولد الفايبرين وعلبة الترمبين ونجبتامين<sup>٢</sup>. ٢- للمصورة المعادة التكميل، قياس زمن تقشر مصورة الدم التي أعيد تكليسها بإضافة زيادة

الترافس يتم في النوع الحيواني الولاد فيسمى بالترافس الذاتي ولكي يتم الترافس لا بد من اجتماع عاملين؛ ١- عامل مصوري هو الراتحة وهو بروتين يختبر جزءاً من جاساجلوبولين. ٢- عامل يوجد في هيكل الكرية هو مولد الرص طبيعته بروتيدية سكرية. والدم يحتوي مهما كان نوعه على الراتصل المضادة للخواص التي تنقص في كريكته، وهناك أربع زمر دموية حسب نظام "لاندشتينر" وهو نظام ABO هي AB, O A, B, و صفت الدم هذه وراثية حسب قوانين "مندل". وهناك عدة زمر دموية أخفحت حديثاً، وهي P, MNSs وريوسوس واللوترن، وكيل، لويس، وفي، كيتد، وبيجو، Y<sub>1</sub>Xg. وتستخدم الزمر الدموية لنقل الدم الصحيح إلى مريض وكذلك في الطب الشرعي وخاصة لتحديد صلة قرابة، وأهم الزمر هي زمرة التي تستخدم بشكل عام ويومي لنقل الدم حيث يحيط حاملي المجموعات لاسطرانهم من المرضي والمجموعة هي متبرع عام بينما المجموعة هو مستقبل عام.

**زَمَكَاتِي** : زملي فضائي.

**زَمَن** : ج: أزمنة، قياس المدة من الوقت بوحدته وهي الساعة والدقيقة والثانية، ثم اليوم والشهر والسنة والقرن.

**زَمَنُ النَّزْفِ** : الوقت اللازم لتوقف النزيف تلقائياً عند يمسح قطع عيق نسبياً في الجلد، أو في فص الأنث تحت ظروف محددة وهو عادة ١-٣ دقائق ويطول في بعض الأمراض الدموية وهو لساناً قياس لانتقضية الشعيرات الدموية ولكنه قد يتراقق مع قلة الصفائح.



**زَهْرِي** : المتجاذي، في الكيمياء إلى مركب متجاذي مع آخر. في علم الحيوان، أي عضو، أو وظيفة متشابهة.

**زَهْرَة** : تصغير الزمرة وهي الجماعة في تفرقة.

**زَهْرِي** : متجاذي : مؤلف من ذرات متماثلة النوع والمدد ولكنها مختلفة من حيث الترتيب والخصائص.

**زُنَى** : الجماع الجنسي لشخص متزوج مع غير زوجته. ٢ - الفجور في الجنس.

**زَنْجَلَة** : كون للشئ زنجاً أي فاسد له رائحة مزعجة وطعم مثل الزيوت والشحوم نتيجة تطلها، أو تخطها وتحويلها إلى أمحاض دهنية حرة.

**زَنْبُور** : جنس حشرات من فصيلة الزنبوريك من مرتبة غشائيات الأجنحة المحصورة منها الزنبور والدير؛ حشرة صفرة مخططة بالأسود، أهمة للسم.

**زَنْقَات** : أي ملح، أو بستر من حامض الزنتيك.

**زَنْتُون** : اسم عام لمشقات الكاروتين التي تظهر كإستر في النبات واللواكه كمواد صفراء، أو برتقالية.

**زَنْتِي** : لاسفر اللون، أو مشتق من الزنتين.

**زَنْجَبِيل** : جنس نباتات عشبية ممررة من فصيلة الزنجبيلات أنواعه عديدة لبعضها منافع طبية وتستخدم في الطهي والمشروبات يحتوي على زيوت متطايرة ولاذعة وتستخدم طبياً كمنبه ومطارد للريح.

**زَنْج** : زناخة، انظر هناك.

**زَنْج** : له رائحة نفاذة، طعم حمض، أو حاد، تستخدم لوصف الزيوت والدهون نتيجة تطلها الكيمائي إلى أمحاض دهنية حرة.

خفيفة من كلوريد الكالسيوم لإزالة، أو اقتطع على مضادات الفطر التي أضيفت سابقاً، والزمن المعادي هو ٩٠ ثانية إلى دقائق.

**زَمَن الجِيل** : الزمن الرئيسي بين جيلين في الأحياء الدقيقة هو وقت دورة الانقسام الخلوي.

**زَمَن الإبرك** : الوقت اللازم لمعرفة واستقبال المؤثر.

**زَمَن اللزوترميين** : البروترميين هو الشكل غير الفصال للتروميين، يتكون في الكبد وتتخلص كميته في الاستهلاكات الكبدية، ويستطع تكوينه بوجود الفيتامين " " ويقلب البروترميين العاطل إلى خميرة حالة للبروترميين وذلك بمنشط للبروترميين. وزمن البروترميين هو اختبار كوكاك" البسيط الذي يستخدم للمراقبة في مداواة مضاد التشنج لاستعمال الفيتامين "ك"، ويتم بتهيئة مصورة حامضية يضاف إليها ملح كلوس مشرد وتروميوبلاستين لسجبي، لتنشيط البروترميين وتحويله إلى تروميون فيتم التشنج في الحالة الطبيعية بين ١١-١٦ ثانية ويقاس الاختبار أيضاً تركيز العوامل V, VII, X, التي تساهم كلها في تنشيط البروترميين الخارجى.

**زَمَن السقاعل** : الوقت الذي يمضي بين إعطاء المؤثر وبدية التجاوب معه.

**زَمَنَة** : ١- لقص من الزمن. ٢- قياس مقدار تهيج نسج عصبي، أو عضلي. الوقت الأقصر الذي يحتاجه تيار ضبط لمرارة التسيل الذي يجب استخدامه لإشارة تجاوب وكلما زاد مقدار التهيج لمصب، أو عضل كلما قلت الزمنة.

**زَمَنِي** : يتعلق بالزمن.

والحيوان، لكثير تركيز له في الحيوانات يكون في المشكلة. أسلح الزنك تعتبر قابضة ولها خواص مطهرة خفيفة، تستخدم موضعياً في أمراض الجلد الالتهابية والإكزيمية توضع كمسحات قليلة مع الأمبولين لتأخير امتصاصه، يمكن حدوث تسمم من الزنك بعد أكل معانسه، أو أكله وتؤدي إلى اضطراب هضمي. أهم أعراض التسمم هي، القيء، والارتجاف والحمى وتغرق عام خلال ٢٤ ساعة.

زَنْمَة : امتداد صغير للخصروف الأثني، أمام فتحة الأذن الخارجية.

زَيْسَم : ١- اللصم المصروف بلوم ج: زَمَاء. ٢- ابن غير شرعي، هجين.

زَهْرَة الآلام : جلس بياض ليفية معمرة، عارضة. أنواعها عديدة معظمها بري وبعضها زراعي تريلي، أو مأكول الثمار وتستخدم خلاصتها ضد التشنجات ومسكن للألام.

زَهْرَة الشَّوْخ : بابونج الطيور، نبات عشبي من فصيلة المركبات؛ له زهر أصفر مكل بالبياض تسبب إنداد الأوردة عند شربه مع أعشاب أخرى في شاي الغابة، وقد يسبب تسمماً. يسبب ضرراً في نسجة الكبد في الأطفال. ملين لتغذية في جنوب إفريقيا.

زَهْرَاوي أبو القاسم : ٩٣٦-١١٠٣ ولد بالزهراء من ضواحي قرطبة. أجرى العمليات الجراحية واستعان بالآلات صممها ورسمها حسب الحاجة. كتابه "التصريف لمن عجز عن التأليف" له أثر كبير في النهضة الأوروبية، وترجم عدة مرات ودرس في معظم جامعات أوروبا إلى العصر الحديث.

زَنْدُ : العظم الإنسي والأطول من عظمي الساعد يفصل في نهايته العلوية مع العنق ورأس الكعبرة والسفلية مع عظام الرسغ، للزند جسم ونهاتان؛ علوية وسفلية، جسم الزند له ثلاثة وجوه، أمامي وخلفي وإنسي، وثلاثة جوانب أمامية وبين العظمين وخلفية. والنهاية العلوية للزند أضخم جزء في العظم، ترتفع أكثر من النهاية العلوية للكعبرة وهي غير منتظمة ويمكن اعتبارها مؤلفة من اتحاد بارزتين إحداهما عويدية وخلفية هي الزج، والأخرى أمامية سفلية هي الفاني المنقاري كلتاها تشاركان في تشكيل سطح واحد هو القلعة البكرية.

زَنْدِي : يتعلق بالزند، أو الهيكل المتعلق بها كالأصابع والشرابين والأوردة.

زَنْدِي رُصْفِي : يتعلق بالزند والرسغ، أو الجزء الزندي للرسغ.

زَنْدِي كَهْرِي : يتعلق بالزند والكعبرة، أو الأربطة والمفاصل المتصلة بها.

زَنْسُكُ : عنصر وزنه الذري ٣٨،٦٥ وحدته الذرية ٣٠ وهو معدن أبيض مزرق صلب، سريع الانكسار، يصبح عند التسخين قابل للانثناء والשב، يوجد على شكل خام من كربونات، أو كبريتيد، أو سليكات الزنك. يمتاز بخواص مفيدة أيضاً فهو مقاوم للتأكسد والصدأ والتفاعل مع المواد الكيماوية، ولذلك يستخدم في طلاء ألواح وأسلاك الحديد بطبقة رقيقة منه لإكسابه مناعة ضد التآكل في الجو الرطب، موصل جيد للكهرباء، وأيوناته موجبة الشحنة بدرجة عالية. يوجد بكميات قليلة في معظم الأغذية وهو ضروري بكميات قليلة لنمو النبات

**زُهْرِي :** ينتقل بالاتصال الجنسي.

**زَهْم :** الإكراه الدلعي للفرد الزهمية وهو حلمي وصاد للماء يوجد عادة مع الشعر.

**زُهْمِي :** يتعلق بالزهم، يفرز مادة دهنية، أو زيتية.

**زُهَيْرَة :** أي بنية على شكل وردة.

**زَوَاجُ الْإِكْرَابِ :** ١- الزواج بين مجموعة اجتماعية، أو دينية. ٢- يتميز بوجود نفس الترتيب الصبغي عند الزوجين.

**زَوَاجِي :** متعلق بالزواج.

**زَوَاحِف :** طائفة من الفقاريات، متغيرة درجة الحرارة، تنفث بالرنات، تعتبر أرقى من البرمائيات وأنسى من الطيور والثدييات لأجسامها مغطاة بالحرشيف والصفائح العظمية، أو أصداف قرنية. تشمل: السحالي، والحيت، والحراشي، والسلاحف، والتماسيح، والتماسيح الأمريكية، والديناصورات، والزواحف السمكية والأخريتان بالذئبان ويعتقد أن الزواحف نشأت في العصر الفحمي..

**زَوَلِّسَاتُ الْعُقَّة :** دائرة ترسم حول العقلة تمر خلال القطبين وعلى زاوية قائمة خط استواء العقلة.

**زَوَلِّسِيَّة :** ١- ميل الشمس عن وسط السماء. ٢- أي دائرة فضائية تمر في القطبين.

**زَوَان :** جنس نباتات عشبية حولية ومعمرة من فصيلة الجذليات، أنواعه كثيرة منها: الزوان الحلي الذي يضر المزروعات. ٢- بثرة في الوجه سوداء الرأس تتكون من مادة دهنية، وتطلق فتحة جريب زهمي وهي دليل على اضطراب في الغدد الزهمية، أو تطورها، الذي يتم أثناء فترة المراهقة وتحدث عند الشبه بشكل أسنبي.

**زَوَالِد :** جمع زائدة وتعني في الغالب الزوائد الغدية البهومية وهي زوائد مكونة من أنسجة غدية تتكون في الحلقوم خلف الأنف في الأطفال، وكثيراً ما تكون هذه الزوائد عقبة في طريق التنفس الطبيعي من الأنف، وينتج عن هذا أن يتنفس الطفل دائماً من فمه، وربما يسبب ذلك بعض التشويه في الاوجاج في نمو الوجه، أو الفكين. وقد تلتهم هذه الزوائد مسببة التهاباً في الحلق وإصابات متكررة بالزكام، وإفرازات مستمرة.

**زَوَالِف :** عائلة من الجراثيم سلبية الغرام وهي عصيات مستقيمة، أو منحنية بشكل لولبي، هوائية، غير متبوعة، وفي العادة متحركة بواسطة أسواط قطبية وتشمل العائلة الزوائف واللولبيات..

**زَوُج :** ١- كل واحد منه آخر من جنسه، ج! أزواج. ٢- بمل المرأة.

**زَوْر :** اضطراب نفسي يتميز ببدء بطيء غادر والتطور للتدريجى لأفكار وهمية من نوع لا يبدو غير منطقي، أو مشتت سطحياً على العقل، بينما تبقى الشخصية محافظة على نفسها وتكون الهلوسة نادرة وغير مهمة، أو لا تشاهد مطلقاً، ولا تعتبر هذه الحالة كمتلازمة بذاتها، ولكنها نوع مزمن ولكن حميد للانفصام الزوراني.

**زَوْرَاقِي :** يشبه الزور، أو يتعلق به.

**زَوْرَقَة :** الجزء العلوي الأصفر لمحارة الأذن.

**زَوْرَقِي :** مشكل كالزورق، العظم الزورقي للرصغ، أو الرصغ.

**زَوْم :** تقرب الكاميرا السينمائية، أو التلفزيونية من الشيء، أو تبعد عنه بسرعة بحيث تبدو الصورة وكأنها تزداد قرباً من المشاهد، أو تبعد عنه.

**زِينِيك** : عنصر وزنه الذري ٥٩,٢٠٠ وحده الذري ٨٠ ويوجد في الطبيعة كمسكند يستخرج من إسبانيا وإيطاليا وكاليفورنيا وأمريكا أخرى، يميل جداً لسي الحرارة العالية، فني اللون، متحرك معدن سائل يستعمل بشكل رئيسي في موازين الحرارة والضغط والجر والزنق سم جبلي ويمكن أن يسبب الوفاة، ويمتص للجهاز التنفسي بخار الزنق، ويمتص الجلد والجهاز الهضمي الزنق المنتشر للتقيح كما في بعض الأملاح المعدنية ويتم إفراز الزنق عن طريق القولون والكلوة وهي الأعضاء التي تتأثر بالتسمم الزنقي الذي تكون أعراضه التهاب الكلى مع وجود دم والبروتين في البول والتهاب القولون والمعدة. وتستخدم مركبات الزنق كمطهر موضعي وكإكل للطفريات والطفوليات وكمسكند ومدر للبول.

**زَنْبُكِي** : يتعلق بالزنق، أو يحتوي عليه.

**زَيْت** : سائل دهني نباتي، أو حيواني، أو معدني يستخرج من

ثمار النباتات الزيتية وبذورهما ومن شعوم العيتان وغيرها ومن أبهر للنفط، لا يمتزج بالماء ويمكن حله بالآثير وهو في العادة قابل للاحتراق.

**زَيْتُ الْقَوَلِ الصُّوْدَاقِي** : الزيت النباتي المستخرج بالعصر بدون حرارة من بذور القول السوداني (الفستق) وهو سائل أصفر شاحب له رائحة فستقية خفيفة وطعم قه ويتكثف ببطء عند تعرضه للهواء ويصبح زخاً. يتكون من جلسريدات حمض الازيتيك واللينوليك، وله خصائص مشابهة لزيت الزيتون حيث يستعمل أحياناً لصناعة اللصاق والبرام والمروخات والصابون والحقن الزيتية. كما

لله له خصائص مغذية قيمة ويستخدم في صناعة المارجرين.

**زَيْتُ الْخَرْجُوع** : زيت ثابت يستخرج من عصر بذور نبات الخروع، ريسينوس كمينس. وهو سائل أصفر شاحب ولا لون له، له رائحة خفيفة وطعم قه يستلوه غطيل ويتكون من جلسريدات حمض الريسين ويستخدم كمسكند حيث يتكون الريسينولات القلوي المهيج بعد الهلمة في المصرا لائق ويحدث التآكل المسهل خلال ٤-٨ ساعات وحيث أن هناك قليل من الإمساك فإنه يستعمل في البواسير وخلال الحمل. ويمكن لستعماله خارجياً كمرهم للجذ المتقيح وهو حال قيم للقلويات ويستعمل في الملحمة.

**زَيْتُ الشَّلْمُغَرِي** : زيت يستخرج من عصر بذور تراكوجينوس كورزي وهو دهن صلب، وفي الحرارة الإستوائية سائل أصفر بني ورائحة مميزة وطعم لاذع ويتكون من الجلسريدات أحماض الشلمونيك واليهيدونوكابريك.؟؟؟ استعمل لملاج الجذام ، وخارجياً فإنه زيت محمر ويستعمل لملاج الصدف.

**زَيْتُ الْمَسْكَك** : زيت ثابت مصفر اللون يحتوي على نسبة كبيرة من فيتامين "أ" وفيتامين "د" ويستخرج من كبد القد ويستخدم في أمراض كثيرة منها الدرن والزكام والتهاب الملحمة وقتر الدم وعامل فيتامين "د" في زيت كبد الحوت ناجح في الوقاية من الكساح وعلاجه.

**زَيْتُ الْفُورَة** : زيت مستخرج من عصر بذور الذرة ويتكون من جلسريدات حمض الازيتيك واللينوليك وله خواص مشابهة لزيت الزيتون حيث يستخدم ككافه في استراليا، كما يستخدم في صناعة المارجرين و زيوت السلطة.

**زَيْتُ الطَّبْ كَمْسَل** ولمنع إفران الصير المعدي في علاج القرع المعدنية والعفجية، يمكن إعطائه بشرج لتطرية البراز المحشور، أو ككافل الكثير، أو البارالدهيد، يستخدم خارجياً كمطهر للبشرة وحماية السطوح الملتهبة، ويستخدم كذلك في تحضير المرام والمروخات والصابون والشرائط اللاصقة بأكملها للحقن الزيتية، ويستخدم صناعاً لصناعة الصابون. يحتوي زيت الزيتون على نسبة كبيرة من الدهون سهلة الهضم.

**زَيْتُ الصِّمْعِي** : زيت مستخرج من بذور السسم وهو سائل أصفر شاحب رائحته كالخبة، طعمه نقي، يحتوي على جليسيريدات حمض الزيتيك واللينوليك. له صفات كزيت الزيتون يستخدم في تحضير المروخ والمرام والصابون، كما يستخدم بعد خلطه بالسود كسادة ظليلة للأشعة السينية في الفحوصات الشعاعية لتجاويف البطن، يستخدم في صناعة المرحرين.

**زَيْتُ رُوْزْهاري** : زيت المصاليح، متع شفاف متطير دافئ لا لوني، أو أصفر باهت له طعم شبه كاقوري لاذع ورائحة خاصة مكونة لرائحة هي البابين والبوريلول والكالور والسيلول ينوب في الحصول والأثير، يستخرج بالتقطير من أوراق نبات إكليل الجبل (حصا لبنان) يستعمل في الروائح العطرية وفي الطب طارداً للغازات كما يستعمل في محاليل الشعر.

**زَيْتُ ثَابِت** : أي من إسترات الجليسرول للأحماض الدهنية العالية، وهي موجودة في النبات والحيوان حيث تخدم كاحتياط للطعام وتستخرج غالباً بالعصر نسي عصارات مديروليكية غالباً ما يكون العصر

**زَيْتُ الْفُطْن** : الزيت المكرر المستخرج من عصر بذور القطن وهو سائل أصفر شاحب نصف مجفف، طعمه استقي ويتكون من جليسيريدات حمض الخليك واللينوليك واللينوليك وكميات قليلة من حمض الميرستيك والدهنيك، ويستخدم في مكان زيت الزيتون في محضرات للاستعمال الخارجي ويستخدم لأغراض الطهي وفي صناعة بدائل شم الخنزير وزيت الطبخ والمرجرين والصابون.

**زَيْتُ الْكَبْشَان** : زيت ثابت يستخرج بمصر بارد لبذور الكتان يتلو تكرير. وهو سائل بني مصفر له رائحة خفيفة مميزة وطعم نقي، وعند تعرضه للهواء فإنه يتكثف ليشكل فلم رقيق شفاف قاسي، ويتكون من جليسيريدات حمض اللينوليك واللينوليك وكميات قليلة من حمض الزيتيك والخليك والدهنيك، وللزيت لتجاري طعم لاذع ورائحة مميزة نتيجة التأكسد. يستعمل خارجياً محلولاً مع محلول هيدروكسيد الكالسيوم؛ لعلاج الحروق والشكل المكرر يستخدم كمسمل كما يستخدم في صناعة الألوان والورنيش كزيت مجفف.

**زَيْتُ مَقْطِي** : أي زيت مستخرج من أي مصدر معدني كالبنترول ومشتقاته ويستخدم الاصطلاح للزيوت المزلقة. وغالباً ما يعني زيت البارافين السائل.

**زَيْتُ الزَيْتُون** : زيت ثابت يستخرج من عصر ثمار الزيتون اللانضجة، وهو سائل أصفر شاحب له رائحة ضميعة ليست زخعة وطعم نقي، يتكون من جليسيريدات حمض الأوليك وكميات قليلة من أحماض الخليك واللينوليك والدهنيك والميرستيك، له خواص مغذية وسكنة ومسهلة خفيفة ويستخدم

بارداً لأفضل الزيوت. أما التسخين، أو الغلي بالماء، أو الاستخراج بالمحلول فينتج زيتاً أقل جودة، وهو غير متطير ويجب أن لا يحتوي على زيوت مزة، أو قليل منها. وهو يستخدم في الطعام وفي صناعة الصابون.

**زَيْتُونُوم** : حبيبوم زمون يتكون عند التعرض للبارافين، أو بزرق البارافين في الأسجة.

**زَيْتُونَةُ** : شجرة مثمرة من فصيلة الزيتونيات بإقليمها حوض البحر المتوسط، ثمارها كمية تؤكل ويصبر منها الزيت، وللشجرة كبيرة عمرة، مستقيمة الفصرة، أوراقها رمحية مطوحتها المغلية فضية اللون، أزهارها بيضاء مصفرة اللون تخرج في عناقيد، ثمرتها تختلف شكلاً وحجماً حسب الأصناف.

**زَيْتِي** : نسبة إلى الزيت، أو يحتوي عليه.

**زَيْجُوت** : الخلوة الناتجة من اندماج الأعراس والتي منها الشخص.

**زَيْجِيَّة** : الاقترانية للكلمة. تكون اللولح نتيجة اتحاد الأعراس.

**زَيْخَان** : ١- تخبير الوضع. ٢- في توليد الخلايا؛ تخبير في بنية الصبغيات ناجم عن تغيير مكان مقاطع الصبغيات، إلى أماكن أخرى في داخل جسم الصبغية.

**زَيْخَان الكلوريد** : انتقال شوارد الكلوريد عند دخول ثاني أكسيد الكربون إلى الدم. وينتشر ثاني أكسيد الكربون في داخل للكريات الحمر ويزداد تركيز شوارد البيكربونات في الخلايا وتتقلل شوارد البيكربونات من الخلايا إلى المصورة وشوارد

الكلوريد من المصورة إلى الخلايا، وبشكل تكسدم الدم في الرتين وإفراز ثاني أكسيد الكربون بشكل عكساً لهذه العملية

**زَيْخَان للبيسل** : زيادة الخلايا البيض مخصصة السنوي، أو التقائية الشابة التي لها نويات أحادية، أو ثنائية النقص حسب تقسيم "أرنت".

**زَيْخَان للبيسل** : حسب تقسيم "أرنت" للكريات البيض النقيية، زيادة في الأشكال الأكم والتي لها ثلاث إلى خمس نويات مخصصة.

**زَيْخ** : ١- لشك، أو التحول عن الحق. ٢- التحول عن الطريق القادي. ٣- في البصريات؛ حالة في العنسة حيث يكون الإنكسار، أو التركيز، أو كليهما مضطرباً.

**زَيْخ لوكي** : عرض ألوان ناتج عن انكسار غير متساو للأشعة ذات طول موجات مختلف.

**زَيْخ صبغي** : تشوه يشمل كل شق الصبغي الولد فقط، مختلف عن زيج الصبغي الكامل، حيث يشمل تحت وحدة من شق الصبغي، أو كلا الشقين للصبغي.

**زَيْخ كروي** : الصفة الطبيعية الداخلية في حزمة محدبة حيث هناك انكسار زائد من الأطراف ولا يمكن جلب كل الإشعاعات الضوئية إلى بؤرة واحدة مما يعطي للفرصة لتكون صور مشوشة.

**زَيْخ الغمطلة** : رؤيا مشوشة ناجمة عن وجود الشيء على مسافة من العين.

**زَيْخ عقلي** : درجة من عدم الاستقرار العقلي. غير كافية للجنون وهي مؤقتة.

**زَيْكوز** : سكر الخشب - الدوبنوز يستخرج من حلمة القش، أو الجزء شبه الخشبي من كوز الفرة

ولا يتم امتصاصه كلياً إذا أخذ بواسطة الفم ويستخدم في تشخيص سوء الامتصاص من الجهاز الهضمي.  
**زَيْلُول** : ديمثيل بنزان والاسم معطى لشبيه البنزان الموجود في قطران الفحم على ثلاثة أشكال زميرية، كلها مسوائل ويستخدم مزيج من الزميرات في الصناعة كحال للمطاط وصناعة ورنوش اللك كما يستخدم لتعقيم القصبلة ومحاوول مجهري.

**زَيْلُون** : عنصر هازي، نادر، خامل كيميائياً، عديم اللون والرائحة يوجد بكميات قليلة في الجو. وزنه الذري ١٣١ وعده الذري ٥٤ يستعمل في الألكيب المتألكنة.

**زَيْلُون** : بروتين من رتبة البرولامين، أوالجلالدين لسي الذرة وهو بروتين غير كامل للتغذية حيث ينقصه حمض التربتوفان والليزين.  
**زَيْلُون** : جنس أشجار حرجية وتريينية من فصيلة الليزفونسيات، لأشبالها صناعية، أزهارها ولورقها طيبة تسكن السعال وتقيد الصدر.

**سَلْبَقُ** : السائق، المتقدم الأجدا.

**سَلْبَقُ الْإِنْسَانِ** : جزء من مرحلة الانبساط المبكر، أو مرحلة الانقباض المتأخرة للدورة القلبية وتعرف كالاستمرلة للنطية قبل بداية الانبساط.

**سَلْبَقُ الْحَيْضِ** : ١- يحدث قبل بداية الحيض. ٢ - نصف مرحلة في الدورة الحوضية التي تسبق بداية الحيض خلال فترة النشاط الوظيفي للجسم الأصغر ونشاط بطانة الرحم الإفرزي.

**سَلْبَقَةُ أُرْوْمَةِ الْغَلَوِيَّةِ** : غلبة سابقة للأرومة للغوية، ومسيطة بين أرومة الكريات غير المميزة وأرومة الغوية المميزة.

**سَلْبَقَةُ** : صفحة زجاجية رقيقة تستخدم لتنطية المعدنات، أو المستقبكات في الأعمال المجهرية والحيوية.

**سَلْبَقُ** : ١- يسير في لكمة - تابعه. ٢- يطلق على ويريد يرافق الشريان ويسير بقربه مسافة معينة. ٣- في نشاط الغلايا عيل صمغي موصول، تضيق ثانوي عن الجسم الرئيسي للصمغي.

**سَلْبَقَةُ** : ميدان، مساحة محددة. ج: ساحات.

**سَلْبَاجُ** : أي مادة تستخدم للحك، أو تسبب السحج.

**سَلْبَاجُ** : هو تكثف الجسم البلوري أو الحمة وفقدان شفافيتها، فإذا حدث هذا التكثف في منطقة محدودة أثناء الحياة الجنينية، أو بعد الولادة بزمان قصير، سمي ذلك بالساد الخلقي، أما إذا حدثت للكثفة باستحالة ألياف الحمة بعد تشكلها سمي ذلك بالساد المكتسب، أو الحانت.

**سَلْبَاجُ الْوَلَدِيِّ** : هو كثافة في منطقة محدودة من الحمة حدث أثناء تطوره الجنيني، وثابتة لا يزداد

حجمها ويبقى ما يحيط بها شفافاً. ومن أهم الأسباب؛ إصابة الأم أثناء العمل وفي الأشهر الأولى بالوردية الوفلة والزهري، أو للتوكسوبلازموزا، أو بعض الفيروسات أ، ج وحمض البانتوتونيك بالإضافة إلى نقص الفيتامين د والكالسيوم، بالإضافة إلى نقص الأكسجين والتسمم بالفناتلين والفناتول، والتعرض للأشعة السينية أثناء الحمل. ودور الوراثة مهم جداً حيث أن ١٠-٢٥% من أسباب الساد الولادي تنتقل بصورة قاهرة على الصبغي الذاتي. ويمكن وصف عدة أشكال منها؛ الساد الطبقي الأمامي والخلفي، والساد الدرزي، أو النجمي، والساد النووي والذائري والمغزلي والتاجي، والساد الخلقي التام، ويجب معالجة الساد الولادي باكراً ما أمكن فسد الأطفال قبل الثالثة يكف تمزيق المحفظة، وترك كتل الساد للارتشاف الذاتي الذي يتم خلال ثلاثة أشهر أخرى بمص الكتل. وعند البالغين يمكن إجراء شق صغير قرني لأم القلم وتمزيق المحفظة وغسل للكتل وإصها بجهاز خاص.

**سَلْبَاجُ مَكْتَسَبُ** : وهو تكثف في الحمة حدث بعد تشكلها ويشمل ذلك الساد الشبكي، والساد الثانوي كما في مرض السكري، والساد الرضعي، والساد لأسباب فيزيائية، والساد المختلط، والساد بالتحام موزعي، أو تتناول الإصابة أيضاً الجسم كما في الساد الخدي والساد السلي والساد البوز.

**سَلْبَاجُ ثَقَوِي** : التكثف الحاصل على بقايا الحمة، بعد عملية إخراج الساد خارج المحفظة، حيث يبقى قسم من المحفظة كما تبقى بعض الكتل فشكل جسمها غشاء يحق للروية وقد يكون الساد الثانوي غشاءً للتلهياً تالياً لالتهاب القرنية والأجسام الهدبية،



خفيف، وأحياناً ارتفاع خفيف في توتر العين، يلاحظ بالتدوير الجانبي ظل هلالى؛ هو ظل القرحة على الحمة مما يدل أن التكثف ما زال خفيفاً.

**سَسَلٌ سَلَوِيٌّ** : المرحلة الأولى من مراحل الساد الشيفوخى، حيث يشكو المريض من رؤية ضبابية ويقع سوداء ولحياناً من رؤية مزدوجة في عين واحدة، عندما ينظر إلى نقطة ضوئية. وإذا كان بدء الساد في المركز فإن المصاب يزعم من الرؤيا في وضوح النهار، ويرتاح للرؤيا في الظل، أو في المماء، ونسبى ذلك بالخفش. في حين إذا كان التكثف محيطياً، شكا المريض من القشارة الليلية، أي من صعوبة الرؤيا المسائية. يلاحظ بالتدوير بالمرآة السطحية وجود نقط سوداء تشكل الحلقة، وتأخذ أشكالاً مختلفة قد تكون مبعثرة، أو على شكل لثمة الدولاب، أو بشكل منزلى.

**سَسَلٌ نَاضِجٌ** : من مراحل الساد الشيفوخى، حيث يتم تكثف الحمة وترى الحلقة بوضاء، ويحول ظل للقرحية على الحمة أثناء التدوير الجانبي، كما تنفذ الرؤية ولا يبقى سوى إصلاص بالضوء.

**سَسَلٌ مُورَغَقِيٌّ** : من مراحل الساد الشيفوخى، حيث ينقص تيبه الحمة ويصغر حجمها ويزداد عمق البيت الأمامي، كما تتميع قشرة الحمة وتسقط النواة إلى الأسفل. وفي هذه المرحلة تنكسر الأربطة المعلقة ويمكن حدوث خلع جزئي، أو تام، ويمكن في هذه المرحلة أن يجتاز بروتين الحمة المحفظة إلى الخلط المائى، فيحدث إما ارتكاس التهابي في القميص الوعائي، أو ارتفاع في توتر العين.

**سَسَلٌ مُضَاعَفٌ** : هو التكثف في الحمة الذي يحصل كمضاعفة لآفة عينية؛ كتهاب القرحة والأجسام

بعد عملية إخراج الساد من محفظته، ومهما كان السبب فإن علاج الساد الثانوي هو جراحي وذلك بخزاع مركز الشاء بواسطة خازع خلص.

**سَسَلٌ رَضَئِيٌّ** : ساد يحدث بعد رض ثاقب؛ يؤدي إلى تمزق في المحفظة، أو ثقبها فتتكثف الحمة بسرعة. فإذا كان التمزق في المحفظة واسعاً أنصبت كتل الحمة في البيت الأمامي، وكثيراً ما يترافق ذلك بهجمة زرق، أو بعد رض مفلق على العين حيث تبقى المحفظة سليمة ولكن ينثني الحمة الصدمة، فيلاحظ حلقة صباغية على المحفظة الأمامية للبلورة، ناجمة عن اصطدام القرحة بالحمة تسمى حلقة "موسوس" كما يشاهد الساد الرضعي بعد دخول جسم غريب إلى داخل العين، دون أن تصطب الحمة ويعالج بالتهنئة واستفراج الساد إذا لزم الأمر.

**سَسَلٌ شَيْخُوخِيٌّ** : يحدث بعد سن الخمسين، وقد يحصل بعد سن الأربعين ويسمى بالساد ما قبل الشيفوخى. تصطب عين واحدة في البدء ثم تصطب العين الثانية، وقد يحدث في العينين في آن واحد، يكون التكثف في البدء في القشرة، أو في النواة وما تحت المحفظة الخلفية، ثم يزداد التكثف تدريجياً حتى يشمل الحمة بكاملها، ويسمى بالساد الناضج. ويتم هذا النضج في بضعة أشهر، أو بضع سنوات ويمر بأربع مراحل؛ مرحلة الساد البدئي، ومرحلة الساد المنتبج، ومرحلة الساد الناضج، ومرحلة الساد الشديد النضج.

**سَسَلٌ مُتَقَبِّحٌ** : مرحلة من مراحل الساد الشيفوخى، حيث يزداد حجم الحمة ويضيق البيت الأمامي، وتحدث القرحة ويشكو المريض من حصر بصري

**سَصْلَارٌ** : ١- المتحور الذي لا يبالي بما صنع -  
المحيد. ٢- بدون وزن، أو تكثر. ٣- الخلافا  
غير المميزة.

**سَصْلَمَةُ السَّحْمَل** : المرأة التي تعمل للمرة السابعة.  
**سَصْلَاي** : متأثر بالساد، أو له خصائصه.

**سَصْلَاي** : الذي يمارس السادية.

**سَصْلَايَة** : شذوذ جنسي نفسي، اتجاه نحو أنثى  
الآخرين وتسبب الألم لهم، نسبة إلى المركز ذي  
سادا جندي فرنسي غرق في حياة اللذة، وكتب عددا  
من الروايات. أصبح رمزا للانحراف الخلفي.

**سَصْلَايَة - مَالُوخِيَة** : انفصالات جنسية مقرونة  
بالسادية والمازوخية معاً، والمازوخية التلذذ بالأنثى  
(انظر هناك).

**سَصْلَاي** : ١- الذي يسير. ٢- قابل الانتقال من  
شخص لآخر، أو مكان لآخر، كالأمراض المعدية.

**سَصْلَاي** : تسوس السن، نخر السن (انظر هناك).

**سَصْلَايَة** : آلة لتحسين الوقت وتقيس الزمن، لكن  
أنواعها: المزولة والساعة الرملية والسانية.

**سَصْلَايَة هَيَاتِيَة** : المركز في الدماغ، الذي ينظم  
وظائف الجسم، حسب توقيتها، وعلاقاتها بالضرورة  
والظلام، والصيف والشتاء.

**سَصْلَاي** : الجزء السفلي من الفزاع، الجزء بين الكوع  
والرسغ. ويتألف الهيكل العظمي من عظمين  
طويلين الزند في الإنسي، والكبيرة في الوحشي  
ولهما وظيفة مشتركة هي تحلبهما لحركات خاصة  
جداً، هي الكب والاستلقاء.

**سَصْلَاي** : يتعلق بالمعاد.

الهندية، واعتلال القرحة المنفرد الأصباغ مع وجود  
ترسبات على الوجه الخلفي للقرية، كما في تداز  
موكس، واعتلال الشبكة والمشيمة الحصري، وفي  
اعتلال الشبكة الصباغي، والزرق المطلق.

**سَصْلَاي تَام** : كتلة تشمل جميع طبقات العنسة.

**سَصْلَاي مَكْرِي** : ساد يشاهد في داء السكري.

**سَصْلَاي مَكْرِي** : نادر وهو ثنائي الجانب متوقف،  
تستد الكثافة من القطب الأمامي إلى القطب الخلفي  
مرة بالمركز.

**سَصْلَاي تَلْجِي** : يظهر في ٢٥% من الناس بعد سن  
البلوغ، له شكل مضرب، وتشع المضارب من  
المركز العنسة وتحمل الطبقات الخارجية للنواة  
الناضجة والطبقة القشرية، ويتراقق مع عدة نقاط  
وحلقات.

**سَصْلَاي نَوَوِي** : نقط بيضاء دقيقة تجتمع في منطقة  
النواة، وقد تكون نقطة التكثف مبهمة، تشمل كل  
منطقة النواة الجينية.

**سَصْلَاي زَرْقِي** : ساد يحدث أثناء تطور داء الزرق، أو  
يسببه.

**سَصْلَاي فَح** : مرحلة مبكرة من الساد، حيث تبدو فقط  
بعض أجزاء العنسة ظلية.

**سَصْلَاي مَوَقَف** : ساد لا تتغير فيه ظلال العنسة،  
كالساد الطبقي الولادي الذي تظهر فيه بعض  
الحلقات الضمنية، تحيط بمركز صاف.

**سَصْلَاي تَلَوِي** : ١- ساد ثانوي. ٢- علامة في  
محفظة العنسة، أو ملتصقة بها، لكن تمود بعد  
جراحة الساد، ناجمة عادة عن إعادة بناء ليف  
الحزمة المتبقية بعد استئصال خارج المحفظة.

**سَلْفُوم** : ورم يتطور في دملخ الرحم، ويحتوي على خلايا سائلة، ويستند البحص أنه ينشأ من القطع المتبقية من الخلايا السائلة بعد الإجهاض.

**سَلْفُطِي** : يتعلق بالسائلة.

**سَلْفِي** : يتعلق بالساق أي ساق خاصة في الدماغ.

**سَلَكَن** : ثابت، موضعي، عكس متحرك.

**سَلَك** : مفتوح، أو معرض، خاصة الأوعية والهياكل الأنبوبية.

**سَسَام** : ١- له علاقة بالسم، أو له طبعته، أي مادة تسبب التسمم. انظر سم.

**سَمَامٌ لِلْقَلْب** : له تأثير سام على القلب.

**سَمَامٌ لِلْأُذُن** : له تأثير سام على الأذن.

**سَمَامٌ لِلْخَلَايَا** : أي مادة لها تأثير سام على الخلايا.

**سَمَامٌ لِلْعَصَب** : له تأثير مدمر، أو سام على السجج المصنبي.

**سَمَامٌ لِلْكَبِد** : سام لخلايا الكبد.

**سَمَامٌ لِلْكُلُوة** : أي مادة لها القدرة على تدمير، أو تسميم خلايا الكُلُوة.

**سَمَامٌ لِلنَّفْس** : له تأثير سام على نقي الحظام.

**سَمَامٌ** : المال من الحياة والنزوع إلى الانتحار.

**سَمَلِبَة** : التراجع الحر لطرف من الأطراف، عندما لا يكون تحت سيطرة عضلية.

**سَمَلَذ** : في علم الوراثة، جين سينتج نفس التأثير عندما يكون في زوجت مشابه أو متغاير. وفي حالة الزيجوت الخيري فإن التأثير للكلمن لمتقاربة الشكل الآخر يكون غائبا كليا، ويدعى هكذا جين، بالصاغر، أو المتحي.

**سَمَاعِيَة** : ١- مائسبة، متنفذة. ٢- يستخدم الاصطلاح لوصف القرحة المتتلة من جزء لآخر، أو سطح لآخر.

**سَمَاغُو** : النشاء اللبسي المحضر من نبات المتروكيسيلون، وهي من عائلة النخلات. وهي جنس أشجار مصرة تستخرج من لب جذوعها مادة نشوية مخزنة، توجد بأشكال وأحجام مختلفة في التجارة، والسماغو التجاري مصنوع من نشاء البطاطا غالبا.

**سَمَالِغ** : ١- سلفغ، مفاعلة؛ قتلته، طارده. ٢- في الفيزياء؛ تشير إلى الأتسعة فوق البنفسجية في الطيف. ٣- يشير إلى الضوء أو الأتسعة التي تؤدي إلى تفاعلات كيميائية.

**سَمَلَق** : ١- ما يبين القدم والركبة من الطرف السفلي، ويتكون في الإنسان من عظمتين هما القصبة وللشظية. ٢- المحور الأصلي في النباتات الوعائية تقوم على الجذر، وتصلو صمعداً في أكثر النباتات وتصل الأعصمان والأوراق والثمار.

**سَمَلَقٌ مُخَوِّة** : الجزء الأمامي للسوفات المخوية؛ الرباط الحريض من الخيوط للبيضاء، التي تمر على جانبي الخط الوسطي على السطح الأمامي للمخ الأوسط من الجسر إلى نصف الكرة المخي.

**سَمَلِط** : ١- للتسميم، النافس العقل. ٢- الغشاء المبطن للرحم تطراً عليه بعض التغيرات استعداداً لاستقبال البويضة الملقحة، حيث تنح وتزداد الأوعية الدموية، بينما تحتقن الأسجة بين الغدد بالخلايا السائلة.

**سَمَقَرٌ** : ليس ملتزماً بالسرير .  
**سَمَلَطَ مَنَقَبَسِي** : من الحيوانات الأولى التي لها لاحقة ميولسية أو أكثر ، تتلف على السوائل ، كلام واللف والسائل الدماغي للشوكي .

**سَمَلَقٌ** : ١- كل ما يصل من الأجسام . ٢- محلول مائي ، أو كحولي لمادة نقية . ج: سواقل .

**سَمَلَقٌ نَحَاجِي** : سائل صالي يحتوي على قليل من البروتين وغالباً قليلة ، يملأ بطيخات الدماغ والنسج تحت المخيخية للمحور النخاعي المخي .

**سَمَلَقٌ سَكْرِي** : الصاء ، السائل المحتوي في الكيس السلوي .

**سَمَلَقٌ مَتَوِي** : السائل الإقليمي للرجل ، ويحتوي على النطال مع إلزات الموتة والحوصلات المنوية .

**سَمَلَقٌ مُتَقَلِّبِي** : تجمع سائل حر في تجويف البطن .

**سَمَلَقَةٌ** : الإصبع الأقرب إلى الإبهام ، ويسمى أيضاً الإصبع الثاني .

**سَمَلَقٌ** : فقدان الوعي والإحساس فقداناً مستغرقاً تستحسب الإحالة من المبهات . وقد ينجم من السكتة المخية والصرع والتسمم الأميتوني في مرضى السكر ، والتسمم البولي ، والتسمم بالكحول وبالمورفين ، وبالحافير المنومة وبغاز الاستصباح والصعقة وضربة الشمس الشديدة والذرف ، وغير ذلك .

المعالجة المعجل يقتضي التثبيت من سبب الحالة ، إذ أن من أسبابها ما يستلزم العلاج بالمبهات كالصعقة والتسمم بالمورفين ، ومنها ما يقتضي العلاج بالمسكنات المخية . كما أن استئصال المرض

**سَمَلَقٌ** : فقدان الوعي والإحساس فقداناً مستغرقاً تستحسب الإحالة من المبهات . وقد ينجم من السكتة المخية والصرع والتسمم الأميتوني في مرضى السكر ، والتسمم البولي ، والتسمم بالكحول وبالمورفين ، وبالحافير المنومة وبغاز الاستصباح والصعقة وضربة الشمس الشديدة والذرف ، وغير ذلك .

المعالجة المعجل يقتضي التثبيت من سبب الحالة ، إذ أن من أسبابها ما يستلزم العلاج بالمبهات كالصعقة والتسمم بالمورفين ، ومنها ما يقتضي العلاج بالمسكنات المخية . كما أن استئصال المرض

**سَمَلَقِي** : ١- الجذع الشرياني الوحيد في الجزء الأسفل من الحلق الشرياني السبتي الأصلي ، الذي ينقسم في مستوى الحد السلوي للضخروف الدرقي إلى الشريان السبتي الباطن والظاهر . ٢- يتعلق بالشرايين السبوتية .

**سَمَلَقَةٌ** : رياضة الغوم في الماء والتقدم فيه وهي رياضة صحية لكل الأعمار .

**سَمَلَقَةٌ** : رياضة الغوم في الماء والتقدم فيه وهي رياضة صحية لكل الأعمار .

**سُنْبَحَة** : ١- أكلوس الأررار الموجودة على حشاشة  
أضلاع الأطفال المرضى بالرخد. ٢- أداة زينة  
وتحذية وتسمية تستخدم عند أدیان كثيرة (مسبحة).  
**سُنْبَحِي** : له شكل الخد مثل غصان الفطور  
السبحية، أو الجراثيم السبحية.  
**سُنْبَحِي الشَّكْل** : يشبه المسبحة.  
**سُنْبَح** : حالة غير معروفة السبب تتميز بنوبات غير  
مسيطر عليها للنوم وتترافق أحياناً مع الحمدة.  
**سُنْبَحِي** : شخص يتعرض للسبح (انظر هناك).  
**سُنْز** : التحري، الجرح؛ امتحن غوره أي عمقه.  
**سُنْزِل** : ١- أرضاه حتى أتسبط على الأرض. ٢-  
تكون الأعوية السطحية على القرنية، مترافقة مع  
ارتشاح خلوي يصبح في النهاية نسيج حبيبي.  
**سُنْزَة شَحْمِيَة** : الغلظة السطحية التي تحتوي على  
جليدات شمعية.  
**سُنْزِيل** : ١- الطريق. ٢- أي جزء من بنية، يمر  
فيها شيء كالواء والإبرازات، أو تيار النبضات  
الشمعية.  
**سُنْزِيل هَضْمِي** : القناة الهضمية من الفم إلى  
الشرج.  
**سُنْزِيل صَاعِد** : سبيل ينقل للنبضات بشكل متقاربي  
في الجهاز العصبي.  
**سُنْزِيل هَضْمِي** : السبيل الذي يسيل منه الصفراء  
من قنبيك الصفراء في الكبد إلى فتحة القناة  
الصفراوية في المرء.  
**سُنْزِيل هَضْمِي** : سبيل في الأنفاخ المستطيل.

**سُنْبَاعِي** : ما كان ذا سبعة أركان، كل عنصر، أو  
جزء له تكافؤ سبعة.  
**سُنْبَهَب** : ما يتوصل به إلى غيره، أي شيء يؤدي  
إلى نتائج.  
**سُنْبَهَب بَنِيَوِي** : سبب موجود في البنية الأساسية  
للجسم.  
**سُنْبَهَب بَنِيَوِي** : سبب في البيئة المحيطة.  
**سُنْبَهَب مُتَبَرِّج** : العامل النهائي المحدد.  
**سُنْبَهَب مُبْشِر** : سبب مثير.  
**سُنْبَهَب مُوَضَّعِي** : سبب موضوع في جزء من  
الجسم وليس ببنيوي.  
**سُنْبَهَب مُؤَهَّب** : حالة تلاعب السبب النوعي، أو  
العام لمرض.  
**سُنْبَهَب أَوَّلِي** : السبب الرئيسي أو العام.  
**سُنْبَهَب دَائِي** : سبب يسبق الحدث مباشرة.  
**سُنْبَهَب يَهْدِي** : سبب ليس مباشرة في تأثيره، ولكنه  
مؤهب.  
**سُنْبَهَب ثَقَوِي** : سبب يساعد السبب الرئيسي، أو  
الأساسي.  
**سُنْبَهَب نَوْعِي** : عامل يسبب تأثيراً خاصاً به مثلاً  
الجراثيم التي تسبب لمرامض معينة.  
**سُنْبَهَب سُنْبَحِي** : السبب للبعد الذي به تبدأ سلسلة  
الأحداث.  
**سُنْبَهَبِي** : يتعلق بالسبب.  
**سُنْبَهَبِيَّات** : ١- علم فحص الأسباب، أو أصل  
المرض، أو ظاهرة حياتية معينة.

**سَبِيلٌ بَصَرِيٌّ** : شريط مسطح من الألياف يمر إلى الخلف، ووحشياً حول كل سوقية مخفية من التصالبة للبصرية إلى الجسم للرعي الوحشي.

**سَبِيلٌ هَرَمِيٌّ** : السبيل المخي النخاعي الوحشي، وهو السبيل الذي بواسطته تسطر قشرة الدماغ على الحركات الإرادية للجهة المقابلة، وتنشأ الحركات في قشرة الدماغ الحركية وتسير خلال جذع الدماغ لتتقاطع في النخاع وتحمل أخيراً جزءاً من العمود الوحشي للحبل الشوكي وتبقى بعض الألياف غير متقاطعة في العمود الأمامي، وينتج وضعها السطحي ارتفاعاً هرمياً على السطح الأمامي للنخاع المستطيل.

**سَبِيلٌ حِمَاسِيٌّ** : سبيل ينقل النبضات الناشئة في الأعضاء الحسية الطرفية.

**سَبِيلٌ تَنَقُّمِيسِيٌّ** : الجهاز للتنقيص من الألف إلى الشبهات الهولانية (انظر هناك).

**سَبِيلٌ نَخَاعِيٌّ مِهْدَاوِيٌّ** : ١- الأمامي : واحد من السبل ذات الألياف الصاعدة في العمود الأبيض الأمامي وهو ينقل الإحساسات الحسية. ٢- وحشي : سبيل في العمود الرمادي الخلفي خاصة في المادة الجالتينية ويوجد إلى الجانب المقابل من الحبل الشوكي وتنتهي أليافه في المهاد وتنقل الإحساسات اللمية والحارية.

**سَبِيلٌ صَدْعِيٌّ جَنْبِيٌّ** : سبيل من ألياف بوضاء من الفص الصدغي إلى الفص الجبهي للدماغ.

**سَبِيلٌ بَوَكِيٌّ** : السبيل من حوض الحالب إلى فتحة البول كفتاة واحدة.

**سَبِيلٌ مَرْكَزِيٌّ** : ألياف في سقفة الدماغ المتوسط والجسر، تنزل لتحدد نهاية النواة الزيتونية، وبعض هذه الألياف تخرج من المهاد.

**سَبِيلٌ مَخْفِيٌّ** : أي سبيل يسير في المخيف.

**سَبِيلٌ مَخْفِيٌّ نَخَاعِيٌّ** : ألياف السبيل الحركي (السبيل الهرمي) في العمود الأبيض الوحشي، الذي يخرج في القشرة الحركية ومناطق أمامها، يتقاطع في مستوى النخاع الأسفل، وينتهي حول خلايا القرن الأمامي في الحبل الشوكي.

**سَبِيلٌ قَشْرِيٌّ بَصَلِيٌّ** : الألياف من السبيل الهرمي التي تمر إلى النويات الحركية العليا، بدلاً من خلايا القرن الأمامي للحبل الشوكي.

**سَبِيلٌ قَشْرِيٌّ نَخَاعِيٌّ** : السبيل المخي للنخاعي (انظر هناك).

**سَبِيلٌ نَازِلٌ** : سبيل ينقل النبضات إلى الأسفل في الجهاز العصبي.

**سَبِيلٌ جَنْبِيٌّ جَمْرِيٌّ** : ألياف نازلة من خلايا في القشرة الأمامية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

**سَبِيلٌ مَعْدِيٌّ مِعْوِيٌّ** : استمرارية القناة من المعدة إلى الأمعاء.

**سَبِيلٌ بَوَكِيٌّ تَنَاسُلِيٌّ** : الجهاز البولي للتناسلي.

**سَبِيلٌ حَرَكِيٌّ** : سبيل ينقل النبضات التي تنظم الحركة.

**سَبِيلٌ شَخَصِيٌّ** : السبيل الجهاز الشمعي التي تربط باطلة الشم مع نصفي كرة الدماغ، وتنقسم في الخلف لتشكل الجذور الإنسي والوحشي.

سَبِيلٌ شَسْبَكِي نَخَاعِي : سبيل نازل مكون من محاور الخلايا في التشكوين الشبكي في جذع الدماغ، وتنتهي أليافه حول الخلايا الحركية للمود الرمادي الأمامي للدماغ الشوكي.

سَبِيلٌ خَضِرَاوِي نَخَاعِي : السبيل في المود الأبيض الوحشي، تنشأ في النواة الحمراء لإحدى الجهتين وتقاطع في المسقوفة، وتنتهي حول خلايا القرن الأمامي للجهة المعاكسة، خاصة في منطقة النخ، وهي جزء من الجهاز خارج الهرمي.

سَبِيلٌ نَخَاعِي سَبْكِي : سبيل في المود الأبيض الوحشي ينشأ في المود الرمادي الخلفي وينتهي في الجسم الرباعي العلوي المقابل، وهو طريق للانكسار التي تنتج حركات الرأس والعينين.

سَبِيلٌ سَبْكِي نَخَاعِي : ألياف في المود الأبيض الوحشي تنشأ في كل جسم راعي، وتنتهي حول خلايا القرن الأمامي وسطحها في الجهة الأخرى.

سَبِيلٌ صَدْرِي جَمْرِي : ألياف نازلة من خلايا في القشرة الصدغية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

سَبِيلٌ دَهْلِيَزِي نَخَاعِي : السبيل في المود الأبيض الأمامي، الناشئ من الخلايا الكبيرة للنويات الدهليزية الوحشية، وينتهي حول خلايا القرن الأمامي، غالباً في نفس الجهة.

سَبِيلٌ حَزْرَوِي نَقِيسِي : مجموعة من النقب المرتبة حازونياً، تحيط بالقناة المركزية للقوقعة في الجزء السفلي للصفحة العمودية على الجانب الوحشي لفحة الأذن الخارجية، ويمر فيها وفي القناة المركزية ألياف العصب القوقعي.

سَبِيلٌ دَهْلِيَزِي نَخَاعِي : السبيل في المود الأبيض الأمامي، الناشئ من الخلايا الكبيرة للنويات الدهليزية الوحشية، وينتهي حول خلايا القرن الأمامي غالباً في نفس الجهة.

سَبِيلٌ مَخْرَجِي خَضِرَاوِي : سبيل من النواة المسننة إلى النواة الحمراء.

سَبِيلٌ مَخْرَجِي مَهَادِي : ألياف من النواة المسننة إلى النواة الوسطية في المهاد.

سَبِيلٌ قَبْرِي وَطَاقِي : ألياف نازلة من القص الجبهي إلى الوطاء.

سَبِيلٌ ظَهْرِي وَخْشِي : الألياف غير النخاعية، أو النخاعية الدقيقة في المود الأبيض الوحشي، وتعمل للنبضات التي تخفي الإحساس بالألم والحرارة. وتر من جزر المصب الخلفي عبر قمة المود الرمادي الخلفي، قبل أن تنتهي في المادة الجوانبية.

سَبِيلٌ حَرْقَلِي قَنْوَوِي : جزء مشخ من اللقافة للبرصة تمتد من عرف الحرقفة إلى اللقمة الوحشية للظنوب وتستقبل جميع مغز شدة اللقافة للبرصة بوزن من لقافة المسنة الإلوية الكبيرة.

سَبِيلٌ قَذَلِي جَمْرِي : ألياف نازلة من خلايا القشرة القذالية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

سَبِيلٌ زَوْنِي مَخْرَجِي : ألياف تنتج وسطياً من الزبونة، خاصة من منطقة النخ، لتدخل سوية المخيخ السفلية للجانب الآخر.

سَبِيلٌ جَدْرِي جَمْرِي : ألياف نازلة من خلايا القشرة الجدارية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

**سَبِيلٌ مُفَرَّدٌ** : سبيل نحيل يقع في الجزء الوحشي للسفاح العلوي قرب سطحه الظهري، ويتكون من أنسجة نوكية من الحصب النماغي السماع والتامع والماتر، التي تنتهي في خلايا تقع على طول السبيل مكونة نواته.

**سَبِيكَةٌ خَلِيطَةٌ** : ١- مزيج من معدنين، أو أكثر. ٢- القلطة من فضة ولحوها نوبت ولقرعت في قلب.

**سَبْرُونٌ** : سم عام للسبرونيديات التي تحتوي على واحد أو أكثر من مجموعة الكيتو - كالأندروستيرون والألدوستيرون والتستوستيرون.

**سَبْرِيَّةٌ** : سدوس، الذي يمارس الجنس الشرجي بين الرجال.

**سَبْرُونٌ قَشْرِيٌّ** : جلوكوكورتيكويد، يوجد طبيعياً ويفرز من الغدة الكظرية.

**سَبْرِيَّةٌ** : ممارسة الجنس الشرجي بين الرجال.

**سَبْرُونِيدٌ قَشْرِيٌّ** : مواد لها بنية السبرونيدي تذلل من القشرة الكظرية، وتصنف حسب السلسلة الجانبية لسفرة الكربون رقم ١٧ على حلقة التوفينغتين الخماسية الدائرية، وتحتوي على الكورتيزون والسبرون القشري.

**سَبْرِيَّةٌ** : مغلوط مع حمض الستريك، أو

**سَبْرِيَّةٌ** : مكان لتسجيل التاريخ المرضي ومتابعة العلاج. ج: سجلات.

**سَبْرِيَّةٌ** : مغلوط مع حمض الستريك، أو

**سَبْرِيَّةٌ** : ورم سحائي حميد يعتقد أنه ينشأ من الزغب العنكبوتية.

**سَبْرِيَّةٌ** : مغلوط مع حمض الستريك، أو

**سَبْرِيَّةٌ** : عتامة خفيفة في القرنية.

**سَبْرِيَّةٌ** : مغلوط مع حمض الستريك، أو

**سَبْرِيَّةٌ** : أنبوب زجاجي مقسم مزود عادة بحفوية وله فتحة صغيرة تستخدم في التحليل الحجمي لقياس كميات محددة من السوائل. ج: سحاجات.

**سَبْرِيَّةٌ** : مغلوط مع حمض الستريك، أو

**سَبْرِيَّةٌ** : الحالة المرضية الناجمة عن استئصال النخار.

**سَبْرِيَّةٌ** : مغلوط مع حمض الستريك، أو

**سَبْرِيَّةٌ** : التسمم بالترين، الناجم عن فرط الاستهلاك، أو باستئصال غبار الترغ.

**سَبْرِيَّةٌ** : أي كحول من مجموعة الكولان ويتميز بهيكل من نوفولترين الخماسي الدائري وهي نباتية أو حيوانية، خواصها شمية لا تنوب ومختلفة

**سَبْرِيَّةٌ** : الحنيد في التجمعت اللقية في الرتين، تحدث عند



**سُحَّافٌ قُطْنِيٌّ** : سل رنوي نجم عن استئشق  
عبار القطن.

**سُحَّاقٌ** : ممارسة الجنس مع مثولة في النساء.

**سُحَّاقِيَّةٌ** : المرأة التي تمارس الجنس مع امرأة  
أخرى.

**سُحَّالِيَا** : الأغشية؛ الأم للجافية والأم المنكبوتية  
والأم المحنون التي تشكل غلاف الحبل الشوكي  
والدماغ.

**سُحَّالِيٌّ** : يتطرق بالسحاليا.

**سُحَّحٌ** : فعل طبعي من شأنه أن ينزع، أو يزوح  
الطبقة السطحية من الجلد، أو القضاء المخاطي  
كالحك، أو لضرب.

**سُحَّجٌ الْقَرْنِيَّةُ** : كشط الظهارة السطحية للقرنية.

**سُحَّقَى** : المبالغة في الذق وتحويل الشيء إلى عبار  
دقيق.

**سُحَّخَنَ** : طحن؛ تحويل مادة صلبة إلى مسحوق  
دقيق.

**سُحَّخَاءُ** : هيئة ولون البشرة وخاصة الوجه.

**سُحَّخَةٌ** : مظهر وتعبير الوجه.

**سُحَّخَاتَةٌ** : المستوى الحراري للجسم.

**سُحَّخِينَ** : محب للحرارة كائنات حية تنمو في حرارة  
مرتفعة من ٤٠-٥٧م.

**سُحَّخُونَةٌ** : حسي، حالة تتميز بوجود ارتفاع في  
درجة حرارة الجسم.

**سُحَّخُونِيٌّ** : يتطرق بالسُحَّخونة والحرارة.

**سُحَّخُونِيٌّ لِلْمُنَشَأِ** : ناتج عن حرارة مرتفعة.

عسل مناجم الحديد وعسل الممان الآخرين، الذين  
يستشقون لغبار المعني ولا تؤدي الجسيمات كقاعدة  
إلى أي تفاعل، أو تغيير في الأنسجة، وشاهد ظلال  
عقوية منتشرة في الرئتين عند الفحص بالأنسجة السنية.

**سُحَّارٌ سِيلِيُوسِيٌّ حَنِيْدِيٌّ** : نوع من السحار  
الرنوي ناتج عن استئشق عبار مشعون بجسيمات  
السيليكات والعديد.

**سُحَّارٌ سِيلِيُوسِيٌّ** : نوع من السحار الرنوي ناتج  
عن استئشق عبار السيليكات والمرو والضرط  
(حجر من السيليكون) والأرموز.

**سُحَّارٌ سِيلِيُوسِيٌّ قُحْمِيٌّ** : سحار سيليسي.

**سُحَّارٌ سِيلِيُوكِيَتِيٌّ** : سحار سيليسي.

**سُحَّارٌ قُحْمِيٌّ** : ١- اصطلاح يستعمل لوصف  
تخزين جسيمات الفحم في الرئة، خاصة عند سكان  
المدن. ٢- نوع من السحار الرنوي يشاهد عند  
عمال مناجم الفحم، ويتميز بازدياد تكوين الأنسجة  
اللحمية، ونفاخ موضعي والتغيرات المرضية ناجمة  
غالباً عن سحار سيليسي مرافق.

**سُحَّارٌ قُطْنِيٌّ** : التهاب قصبات مزمن ونفاخ مع  
تليف ناجم عن التعرض لغبار ليف القطن، أو  
الكتان وهو تفاعل أرجي لغبار الألياف وفي الغالب  
أيضاً لحوامل نظرية مرافقة ملوثة للغبار.

**سُحَّارٌ كُلْمِيٌّ** : التهاب رنوي مزمن ناجم عن  
التنفس الدائم لغبار كربونك الكالسوم خاصة للرخام،  
وهو يصيب البناتين ويسبب سحاف قاطمي للرغام.

**سُحَّافٌ** : ١- مرض السل، ٢- أي مرض يصيب  
بالهزال حيث يشمل جميع الجسم، أو جزء واحد منه،  
والسحاف يعني في الغالب السل.

**سَدَى** : قاعدة للتسويج الضام لو هيكل أي عضو. ج: لسداء.

**سَدَى الْفُذَّةُ الدَّرَكِيَّةُ** : للتسويج الضام الذي يضم الحويصلات والأوعية الدموية واللمفية، وأعصاب الفذة الدركية.

**سَدَى الْفَرْجِيَّةُ** : قاعدة الأسجة الضامة للفرجة.

**سَدَى الْمَبْشِطِ** : الإطار الذي يحتوي على جريبات المبيض، وهو غني للتوعية، ويتكون من خلائا مزالية الشكل وكميات قليلة من التسويج الضام.

**سَدَى الزُّجْلَجِيَّةُ** : إطار الجسم الزججى ويحتد أنه يستعمل إلى الدخول من الشفاء الزججى.

**سَدَلَاةٌ** : ١- ما يسد به فم القارورة ونحوها. ٢- أداة ميكانيكية لسد، أو احتلال أي فراغ كسدادات للمناخير، أو الأسنان، أو غيرها.

**سَدَلَسِي** : ذو السدة، أرجل، أضلاع، أزهار، الخ.

**سَدَلَسِي الْأَصْبَاحِ** : له ستة أصابع في اليد، أو القدم.

**سَدَلَسِي التَّكَلُّفُ** : له تكلفو ستة.

**سَدَلَرٌ** : لانبالات، غياب الاهتمام والرغبة.

**سَدَلُومِي** : سدة، نسبة إلى سدوم مدينة في التوراة في أيام النبي لوط.

**سَدَلُومِيَّةُ** : سدة - (انظر هناك).

**سَدَلُوي** : يتعلق بالسدى، أو له خصائصه.

**سَدَلُوي الْمَشْأُ** : ينشأ من التسويج الضام.

**سَدَلِيَّةٌ** : طبقة من جلد، أو نسيج آخر مفصولة بالفتريخ عن بنية أعق، إما لتوفير تعرض جرحى

البشرىان الأعق، أو لاستعمالها لتغطية منطقة أخرى فقدت استمراريتهما نتيجة لجرامة مرض، أو حادث.

**سَدَلِب** : جنس نباتات عشبية برية طبية ممررة من فصيلة السذابيات، تستخدم ضد المصم ومدر للطمث.

**سَدَلِيَّةٌ** : جنس كانتات حية نشيطة كيموجيوييا من عائلة الأمانيات اعترف بها في الولايات المتحدة، ولكن نسي برطقها ما زالت تضم إلى الجرافيم اللونية، وهي عصبيات هوائية صغيرة متحركة ملبية الجرام تنتج صبغة حمراء مميزة وتتطفل على النباتات المتحلة ومواد الحيوانات.

**سَدَلِيَّةٌ ذَائِلِيَّةٌ** : جراثيم لونية، نوع يوجد في عصيدة الذرة والخبز ينتج لوناً أحمر.

**سَدَلَطٌ** : ١- الحالة المرضية التي تؤدي إلى تطور ورم سرطاني. ٢- حالة انتشار السرطان في الجسم وتطوره في مناطق مختلفة بشكل مستقل. بريئة وانتقال، أو مرور شيء من مكان، أو شخص لآخر كالأمرض المعدية. سَدَلَطِي خبير في الطب السريري، أو الباطني.

**سَدَلَرَةٌ** : الانخفاض اللدبي في سطح البطن حيث يتصل الحبل المري في الجنين.

**سَدَلَرَجٌ** : ١- أي بنية مشكلة كالسرج. ٢- في الأسنان قاعدة ضيقة تمتد عبر سفح الحلق وتغطي جزءاً من الفك.

**سَدَلَرَجٌ قُرْكِي** : انخفاض عميق على شكل سرج تركسي في السطح العلوي لجسم العظم الوددي خلف للسنوء السرجي وتختبئ في قسمها الأعق، الخامة للماحية.

سَرْجِي: يتعلق بالمرج للتركي.

سَرْكُوس: صنف من شعبة مستورات الزهر  
لورعانية ؛ فيه الفخشار وكزبرة البئر ومنها أكثر من  
٦٠٠ نوع واسعة الانتشار خاصة في المناطق  
الاستوائية. تتكاثر بالأبواغ التي يتكون على ظهور  
الأوراق السرخسية. وهي من نباتات الزينة القيمة  
التي تنمو في الظل.

سَرْز: ١- اللب السرة. ٢- ما يتعلق من سرة  
المولود فيقطع، أي الحبل السري.

سَرْطَان: ورم خبيث ناتج عن تحول، أو تغير  
خبيث يصيب الخلايا الظهارية، يصيب الإنسان  
والحيوان، وكذلك بعض النباتات. ولا يعرف على  
وجه التحديد سبب هذا التغير في نمو الخلايا  
وتكاثرها ؛ الذي يحدث أن الخلايا الظهارية يصيبها  
تغير مرضي يجعلها تنمو وتتكاثر بسرعة وبطريقة  
غير منتظمة، وتغزو الأنسجة المجاورة، أو تنتشر  
عن طريق الأوعية اللمفية والأوعية الدموية إلى  
الغدد اللمفية وإلى الأعضاء البعيدة كالرئتين والعظام  
والكبد والمخ. يعالج السرطان إما بالجراحة، أو  
الأنسجة المسقية، أو العلاج الكيميائي ويستمد إنذار  
المرض؛ على نوع الخلايا ومكان الإصابة ومدى  
انتشارها عند الاكتشاف. والسرطان اصطلاح عام قد  
يحي أي ورم خبيث في الجسم.

سَرْطَانٌ عَنِيْبِي: سرطانية لبية، سرطانية تكون  
فيها نسبة مرتفعة من الخلايا وكمية قليلة من النسيج  
الليفاني، بحيث يكون للسرطان قوام رخو.

سَرْطَانٌ عُدَّائِي: سرطان يحافظ على شكله الغدي  
عند النمو

سَرْطَانٌ مِسْخِي: سرطان يحافظ على شكله  
المسخي عند النمو.

سَرْطَانٌ خَلَوِي: سرطانية لبية، سرطان غدي.

سَرْطَانٌ غَضَرْوِي: سرطانية تحتوي على  
غضروف، أو تشبه الغضروف.

سَرْطَانٌ غَرْوَالِي: سرطانية تنتج كميات كبيرة  
من المخاط.

سَرْطَانٌ لَقَمَاس: أصل السرطان الثاني في نموج  
ملائس للسرطان البطني.

سَرْطَانٌ كِيمِي: نوع من السرطانية الغدية.

سَرْطَانٌ مَقْصَن: سرطانية حلزونية؛ سرطان يندفع  
إلى السطح على شكل بروز حلمي.

سَرْطَانٌ قَتَوِي: سرطان يظهر في قنوات للغدد  
خاصة في الثدي.

سَرْطَانٌ بَطَانِي: بطانوم، ورم بطاني لنظر هناك.

سَرْطَانٌ بَشَرَوِي: ظهاروم (انظر هناك).

سَرْطَانٌ لَابَد: تغير خبيث في صفات الخلايا  
الظهارية، من غير انتشار خلفها.

سَرْطَانٌ لَهْي: سرطان رخو سريع النمو يظهر  
غالباً كتفحة من نسيج الدماغ.

سَرْطَانٌ مِلَابُونِي: سرطان مصبوغ ينتج صبغة  
الميلانين.

سَرْطَانٌ قَارِض: نوع من سرطان الجلد ينمو  
ببطء، وحصل للأشعة السينية.

سَرْطَانٌ صَلْد: سرطان صلب غني بالنسيج  
الليفاني.

- سَرَطَانٌ رَخْوٌ** : سرطانة لينة.
- سَرَطَانٌ نُتُوبِيٌّ** : سرطان تنوي (انظر هناك).
- سَرَطَانٌ زُعْغَابِيٌّ** : حليموم القنوت.
- سَرَطَانٌ فِي دِرْعٍ** : سرطانة صلبة في الثدي، ينتج تشوه شديد نتيجة انقباض النسيج الليفي.
- سَرَطَانٌ زُوْقِيٌّ** : شكل من سرطان الثدي حيث تبرز خلايا السرطان التي تمتد القنوات عند قطعة.
- سَرَطَانَةٌ** : ورم ظهاري خبيث يتجه للانتشار محلياً وعامة خلال الجسم، ممرراً الأسجة العادية عند نموه وقد يكون ممتلاً، وهو ينتشر بعد متوسط العمر يقسم حسب المنشأ ودرجة التطور في نوع الخلايا؛ ١- سرطان الخلايا الظهارية المسطحة المتقرنة وغير المتقرنة. ٢- سرطان غدي تنوي، أو سنخي، أو حليمي وأشكال أخرى. ٣- غير متميز، أي لا يمكن إعطاء معلومات دقيقة عن منشأه. ويقسم حسب احتوائه للنسيج الضام إلى؛ أ - سرطان لبني حيث لا يتعدى نسبة النسيج المتلي أكثر من ٥٠% وقوامه رخو. ب- سرطان بسيط وتكون النسبة ١:١، ج- سرطان صلب يزيد محتواه من النسيج أيضاً عن ٥٠% وله قوام صلب. وينتشر السرطان (انظر هناك) بعدة طرق باللمس، أو الدم، أو لنمو المباشر.
- سَرَطَانَةٌ عَذِيبِيَّةٌ** : سرطانة لينة.
- سَرَطَانَةٌ عُدِيَّةٌ** : سرطانة بصفات عديدة.
- سَرَطَانَةٌ لِلثَدِي** : سرطانة غدة الثدي.
- سَرَطَانَةٌ زُوْقِيَّةٌ** : سرطانة يمكن أن يميز بها مولد دهنية بيضاء، أو صفراء بالعين المجردة.
- سَرَطَانَةٌ عُدِيَّةٌ كَيْمِيَّةٌ** : سرطان من أصل غدي يشكل أكياس عديدة عند نموه.
- سَرَطَانَةٌ سِنْخِيَّةٌ** : سرطان يحيط فيه سدى النسيج الضام محيطاً بمجموعات خلايا سرطانية، مثلاً بُلْبَانٍ غدي.
- سَرَطَانَةٌ الْخَلِيَّةِ الْفَاعِيَّةِ** : قرحة قارضة (انظر هناك).
- سَرَطَانَةٌ فَصْنِيَّةٌ** : سرطانة تفرز كمية كبيرة من المخاط.
- سَرَطَانَةٌ إِنْطَوَائِيَّةٌ** : نوع من السرطانات الغدية يكون لخلايا السرطان شكل عمودي.
- سَرَطَانَةٌ مَضْنِيَّةٌ** : ورم مسخي خبيث (مسفوم).
- سَرَطَانَةٌ ظَهَارِيَّةٌ** : ظهاريوم سرطان خلايا وسطية.
- سَرَطَانَةٌ عَدِيبِيَّةٌ** : نوع من السرطانة الصلبة.
- سَرَطَانَةٌ شَخْصِيَّةٌ** : سرطانة يكون فيها عديد من الخلايا الشمسية في داخل مادة السرطان.
- سَرَطَانَةٌ مَغْطَلِيَّةٌ** : سرطان خرواني.
- سَرَطَانَةٌ صَلْدَةٌ** : سرطانة تتميز بقوامها الصلب ومجهراً بنسج ليفي قليل بين كميات خلايا السرطان وهو النوع المنتشر في سرطان الثدي.
- سَرَطَانَةٌ وَصْطِيَّةٌ** : سرطانة ناشئة من الظهارة الوسطية للجلد، أو من ظهارة قريبة، أو في مناطق أخرى كالمرى والرحم.
- سَرَطَانَةٌ عَظْمِيَّةٌ** : سرطانة لها سطح عقدي نتيجة انقباض غير منتظم للأربطة الليفية.

للبلون الأيسر إلا إذا كان هناك اتصال غير عادي بين الجهتين اليمنى واليسرى للقلب، أو بين الشريان الرئوي والأهر ويؤدي نقص النتاج القلبي إلى نقص في وقت الدوران إلا إذا نقص حجم الدم.

**سُرْعَةُ النَّبْضِ** : عدد النبضات في الدقيقة في الشريان الكعبري، أو شريان سطحي آخر، ويسمى هذا عادة سرعة القلب، ولكنهما قد يختلفان (نقص النبض). ويمكن النبض الفوريدي سرعة الأذينين، ويمكن قياسه عن طريق الوريد السباتي، وسرعة النبض عادة هي سرعة النبض الكعبري ولكنها قد تزيد في حالة الإحصار الأذيني البطيني الكامل، أو الجزئي.

**سُرْعَةُ التَّنْفُّسِ** : عدد التنفّسات في الدقيقة.

**سُرْعَةُ التَّنَقُّلِ** : سرعة ترسب الكريات الحمر، وهو ليس سرعة ترسب الكريات الحمر في المصورة المستقرتي، عندما يسمح لها بالسكون تحت ظروف عادية في عمود زجاجي قائم، وتختلف السرعة بشكل ملاحظ في ظروف فيسيولوجية ومرضية.

**سُرْقًا** : سوء الاستعمال، الإصدا.

**سُرْقَاق** : جنس نباتات برية شبيهة بحولية، أو مخشوشبة مصرة من فصيلة السرمقيات من نوات الفلقين. نبت رجل الوز.

**سُرْمِيَّة** : الدودة الخيطية، أو اللدبوسية، أو الأكصور وتكثر في الطفولة ويبلغ طولها ٥-٦ سم ويولد كما يعنى اسمها كخيوط القطن. وتوجد بينها إناث وذكر وتستنك للقولون والمستقيم ويمج بها الأعور وقد تصل إلى الشرج، وتسبب تخرشات. انظر داء السرميات.

**سُرْمَطَّة زُغَلِيَّة** : سرطانة تظهر فيها عديد من التلوات الحلمية بحيث تبدو كالليمون.

**سُرْمَطَّةُ الثَّدْي** : سرطانة غدة الثدي.

**سُرْمَطَّة زَوْائِيَّة** : سرطانة يمكن أن نميز بها مواد دهنية بيضاء، أو صفراء بالعين المجردة

**سُرْمَطَّة غُدِّيَّة كَيْسِيَّة** : سرطان من أصل عدي، يشكل لكياساً عديدة عند نموه.

**سرطانة غضروفية** : سرطانة تحتوي في إطارها على عناصر غضروفية.

**سُرْمَطَوِي** : يتلق، أو وصف السرطانة.

**سُرْعَةُ الْقَلْبِ** : عدد انتقاضات البطين في الدقيقة وفي العادة فإن الأذينين يضربان بنفس السرعة كالبطينين. إلا إذا حدث انفصال كامل، أو غير كامل فتصبح سرعة الأذينين أسرع من البطينين (إحصار أذيني بطيني)، ولكن يمكن أن تكون السرعة لكل (هروب بطيني). وفي الرغفان الأذيني فإن الأذينين ينفقضان بسرعة وبخبر انتظام وبخبر تأخير. ويكون هناك درجة عالية من الإحصار الأذيني البطيني، ويكون كثير من الانتقاضات البطينية ضعيفة بسبب الاستراحة الارتخائية، التي تتبع ضربة سابقة لا تكون طويلة بما فيه الكفاية لتسمح بامتلاء بطيني مناسب، وقد لا تستقل هكذا ضربات إلى النبض الكعبري منتجة بذلك نقص نبضي، ويحدث هذا لأشأ عندما تتبع انتقاضة متباعدة مباشرة ضربة جيب سابقة.

**سُرْعَةُ الثَّوَرَيْن** : سرعة سريان الدم، تعبير عن كمية الدم الخارج من القلب في الدقيقة (الحجم في الدقيقة) ونساج القلب عادة يقاس بحجم الدقيقة

سُرِّي: يتعلق بالسُرَّة.

سُرْبَر: ١- في الأحياء أي قاعدة، أو بنية داصة.

٢- التفتت من الغضب، أو الحديد كدعامة وعليه القرائش والقماش. ج: أسرة.

سُرْبَرِي ١- يحس السرير للمرضى. ٢- يعتمد على ملاحظة وعلاج المريض وليس على نتائج مرضية أو عمل تجريبي.

سُرْبَرِي إِمْرَاضِي: يتعلق بأعراض وإبراض المرض.

سُرْبَغ: ١- الذي فيه إبراع. ٢- الذي بكل طعماً خاصاً، أو يخرج بدون طعم على الإطلاق لفترة من الوقت.

سُرْبَمَاء: منتظم فقر الظهر.

سُرْبَمَالِي: متأثر بالرعد.

سُرْبَطَح: أعلى كل شيء، ما له طول وعرض بلا عمق ولهيته الخط. ج: سطوح.

سُرْبَطَح تَنْفَسِي: المساحة في لدخل الأسناخ، حيث يتم تبادل الغازات بين الهواء المستنشق وبين الدم، حيث يأخذ الدم الأكسجين ويطلق ثاني أكسيد الكربون والماء.

سُرْبَطَح فَاصل: المرحلة الوسطية، اتحاد مرحلتين. ويعتمد كثير من التفاعلات الحياتية على هذه الظاهرة المقترنة بالسطح الفاصل، كالامتصاص وتركيز المواد المحلولة وتوجه الجزيئات الخ.

سُرْبَطَحِي: يبقى على السطح ولا يتعمق أكثر.

سُرْطَر: ١- الصف من الشيء كالكتاب والشجر

والبناء. ج: لسطر وسطور.

سُرْطَر أَتْقِيَالِي: مجموعة من الكليات البيضاء التي تسير من النواة للوزية عبر سقف القرن الأمامي، ثم في الحفرة بين اللواة السفلى والمهاد، وجزئياً إلى الصور الأمامي وجزئياً إلى تحت المهاد.

سُرْطَر وَعَلِي: شبكة من الأوعية الدموية تحت السمحاق، فوق الحرف القاعدي للقوقمة.

سُرْطَر: جمع سطر.

سُرْطَر بَصَلِيَّة: رباط رقيق من المادة البيضاء، يقسم كتلة من المادة الرمادية في الجهاز العصبي المركزي.

سُرْطَر شَمْعِيَّة: أي من جذور السبيل الشمي للوسطية، المتوسطة، أو الوحشية.

سُرْطَر سَمْعِيَّة: السطور البصلية للبطين الرابع. حزم واضحة تقاطع كل نصف من قاعدة البطين الرابع في عرض جزء منها.

سُرْطَر بَصَلِيَّة لِلْمِهَاد: حزمة من الكليات البيضاء، تسير عبر اتصال المطوح الأيسية والحلوية للمهاد، وتنتهي أبقها في كلا النواتين العناتيتين.

سُرْطَل: منكمس نفاذي هذه الحفاظ على السبيل التنفسي السفلي حالياً من أي جسم غريب ويتميز بإخراج مفاجئ ضاحٍ لهواء مضغوط من السبيل الرغامسي القصبي عبر المزمار، ويحرص المنكمس في معظم الأحيان بإثارة النهايات العصبية الواردة للحائر (العصب العاشر) في الفضاء المخاطي

**سَمَسَرٌ** : جنس نباتات عشبية مخشوشنة معمرة من فصيلة الشفويات، أنواعه عديدة جميعها من الأماوية. يستخرج منه عطر السمتر. ودهنه له خواص طبية ويسمى أيضاً بالزعر.

**سَمْعَرِيّ** : يتعلق بالزعر.

**سَمْعَرَة** : وحدة حرارية لدرجة تساوي ٢٠٤ جول.

**سَمَقَّة** : إنسان فطري في الجلد، أو الشعر، أو الأظفار، القوباء الحلقية.

**سَمَقَّةُ الإِبْط** : سعة الإبط سببها فطور البشرة المخفية.

**سَمَقَّةُ اللَّحْيَةِ** : للقوباء الحلقية تصيب جلد وشعر اللحية، وأحياناً منطقة الشاربين من الوجه.

**سَمَقَّةُ الرَّأْس** : تحدث سعة الرأس بأنواع متعددة من الفطور أهمها البويغاه الأودونية والبويغاه الكلبية.

**سَمَقَّةُ جَاذَة** : عبارة عن حالة التهابية تصيب جلد وجريبات الفروة، كما وقد تصيب الجلد الأجرد، تشاهد خاصة عند الذكور من طلاب المدارس وقال أن تشاهد بعد سن البلوغ إذ أنها تشفى شفاءً عضوياً بعد البلوغ وهي شديدة العدوى والسرارية. وتنتشر سريراً حسب الفطر المسبب وقد أمكن تقسيمها إلى أ- السعة الجازة بالبويغاه. ب- والسعة الجازة بالفطور الشعرية.

**سَمَقَّةُ مَحَلَّة** : قوباء الجلد الأجرد سببها البويغاه الأودونية والبويغاه الكلبية.

**سَمَقَّةُ الجَمَسَد** : وتعرف أيضاً بالسعة المقوسة وسببها الفطر الشعري الذقني، أو الفطر الشعري

للرغامي، أو الحنجرة، أو القصبات. ومن الأسباب الأخرى قد يكون إثارة الدهولت الواردة في الغشاء المخاطي للبلعوم، أو اللوز، أو السعة وفي الجنبه الجدارية والأذن الخارجية. وتتكون صلبة السعال من شيق عتيق، يتلوه بمشورة إغلاق المزمار ويهد زفير قوي يسبب ارتفاع ملاحظ للضغط في داخل الرئتين، ثم يفتح المزمار فجأة ويخرج الهواء المضغوط مع أي مادة غريبة في السيل الهوائي بشكل قوي ومصابض لضجة.

**سَمْعَالُ نَبَاحِي** : صوت مزعج مرتفع لسعال غير منتج، يمكن أن يستمر لعدة أشهر بدون الإضرار بالصحة. سببه غالباً مستعدي ويمكن أن يكون حركة تنفسية.

**سَمْعَالُ جَالَف** : سعال غير مؤثر ولا ينتج قشع.

**سَمْعَالُ مَقْشَع** : سعال يزيل القشع من السيل التنفسي.

**سَمْعَالُ دِيكِي** : الشاموق، لنظر هناك.

**سَمْعَالِي** : يتعلق بالسعال.

**سَمَقَة** : الطاقة والقدرة على احتواء، أو امتصاص أي شيء لأقصى حد ممكن.

**سَمَقَةُ الرُّكَّة الشَّامِلَة** : المحتوى الشامل الأعظمي للرئتين، السعة الحلقية زائد الهواء المتبقي والهواء المذبي.

**سَمَقَة حَيَاتِيَّة** : الزفير الأعظمي المبسوق بشيق أعظمي.

**سَمَقَة حَرَارِيَّة** : كمية الحرارة اللازمة (بالجول) لرفع درجة حرارة جسم الإنسان درجة واحدة و(١) مستقيفاً وهي ناتجة من كتلة الجسم بالكيلو جرام وحرارته النوعية.

**مَسْقَةَ شَهْرِيَّة** : تسببها البوغاء للكلية، وتظاهر سريراً بسطح إتهابي غزبي مرتفع عن سطح الجلد شبه القرص، وينجم عن إصابة العديد من الجربيل التي يخرج القرح من نواتها، بغلصة عند ضغطها، كما وتتنف الأثمار المتوضعة على ذلك السطح بسهولة لنقلها. هذا وتترك الإصابة مناعة دائمة، وكذلك حصلت ندبة عند شفائها خاصة إذا أصلت وتركت للشفاء الخوي الذي يمكن أن يتم خلال عدة أسابيع.

**مَسْقَةَ مَسْوَدَاة** : إثنان سطحي في الجلد يسببه كلانوسبوروم ويرتني، وهو فطر جلدي.

**مَسْقَةَ الْقَضَم** : ويسببها نفس الفطور التي تسبب مسقة الأرياع (انظر ذلك) وهناك ثلاثة أشكال سريرية لهذه المسقة: تورف ما بين الألبص، غم الرياضيين، والخمج المزمن المستمر الناكس بالظفر الشعري الأحمر، والخمج المزمن الناكس الناتج عن الفطر الشعري الذقني.

**مَسْقَةَ عَصِيَّة** : نوع نادر من القوباء الحلقية، حيث تتكون عقد ولويحات غير مؤلمة في الجلد، ويمكن حدوث تفرح يسببها المسقة المبرقة.

**مَسْقَةَ الظفر** : تسببها فطور متعددة تبدأ الإصابة الناجمة عن الفطور للممرار عادة عند الحافة الظفرية الحرة، حيث يشن الظفر ويصبح أصفر اللون سهل التكسر وتفتت كما ويلاحظ تحت كتلة متقرنة، أما الحالة الحرة للظفر فتكون خفيفة غير ملساء وكأنها متكتلة، هذا وقد تكون الإصابة عادة في ظفر واحد، أو في عدد من الأظافر.

الأحمري. تشاهد على الأجزاء المشكوفة من الجلد وتنتشر بسبق حماسية وسفية جافة، ذات حدود واضحة ومترتمة قليلاً وشكل دائري، وهي إما وحيدة، أو متعددة، وتتنف بأنها أشد التهاباً وتوسعاً في حوافها من جزئها المركزي، كما وأن هناك شكل آخر لهذه المسقة يكون فيه الارتكاس النسجي تجاه الفطور، التي غالباً ما تكون حويولية لكثرة شدة، مما يسودي للتوصل وللتنح والتشكل بقع دائرية نتيجة الاتساع المحيطي والشفاء المركزي، ولكن الإصابات بين البيطريين والمزارعين.

**مَسْقَةَ الأرفاع** : وتعرف بالمسقة الإرية، أو الحماسي الهامشية ويسببها أحد الفطور البشرية، أو الأحمري، أو الفطرية تنوضع على القسم العلوي الإنسي من الفخذ، وغالباً ما تكون متناظرة وتنتشر بسبق حماسية وسفية ذات هامش محيطي مرتفع، ومرصع بحويصلات بشرية دقيقة، مترافقة بحكة قد تكون شديدة، وقد تمتد إلى العانة والبطن والصحن والسلم بين الأكتاف، أو تترافق مع مسقة القدم فتنتقل العدوى عن طريق الملامسة المباشرة، أو عن طريق الأكمة الداخلية والأطوية عندما لا يتم تعقيمها بشكل كاف في المستشفيات.

**مَسْقَةَ قَرْمِيدِيَّة** : قوباء حلقية منتشرة في شبه جزيرة الملايو والبحار الجنوبية وبعض البلاد الحارة. وتتميز بتشكيل قشور بيضاء ورمادية مرتبة بشكل دوائر مركزية تكون فيها قاعدة القشور متجهة إلى الخارج وأطرافها إلى المركز، أو بشكل موجات من خطوط متوازية كالحرير المموه، وقد يصيب مساحات كبيرة من الجسم في الحالات الشديدة ولكن القروة تكون سليمة، وقد تصاب الأظافر.



**سَقَلٌ** : ضمور الوليد، حالة من سوء التغذية الشديد للزمن، يؤدي إلى نقص النمو وإخفاق كسب وزن، سببه غامض في الغالب أسبابه الأولية، أو الولادية قد تكون الإسهال، اضطرابات خلقية للسبيل المعدي الأمعائي (ومرض القلب الخلقى) المرض الكيسي الليفي للمعشكلة، والتشوّه الخلقى للسبيل البولي، والاضطرابات العقلية. والأسباب الثانوية، أو المكتسبة قد تكون أحماج كالإفرونجي الولادي، خمج السبيل البولي التي يمكن أن تظهر خلال خلقي، خمج زرقي مترافق مع التهاب المعدة والأمعاء، أو سوء هضم مزمن مترافق عادة مع استقلاب دهلي وبروتيني غير عادي، احتثار طغلي، أو أورام في منطقة تحت المهاد من المخ ويؤدي سوء التغذية لسبب قلة الأكل، أو أي من الاضطرابات المذكورة، يؤدي إلى مظاهر بدنية ١ كتلة الوزن بالنسبة للعمر، تأخير النمو الطبيعي، النقص الكامل لطبقة الدهن تحت الجلد، وجلد متجمد غير مرن، عيون غائرة نتيجة نقص الدهن الحماضي وانضغاط البلوغ الأملي إذا كان ما زال موجوداً، ووسن عضلي وعقلي. حماض ونقص بروتين في الدم نتيجة استهلاك الدهون وتكمير البروتين، وإذا حصل فقد شديد للسوائل سواء نتج عن الإسهال، أو لقيء لبن الأمعاء المذكورة يستظهر مع حمى الشجف وتداخل مع سيطرة الدوران والتنفس، يؤدي إلى أطراف زرقاء وباردة، وعدم القدرة على الحفاظ على الحرارة، وتنفس غير منتظم ولا يمكن تجنب خمج تنفسي، وتركز الدم ووزمة في البولين والقنمين، وفقدان شديد للنيوتروفين والملح ولاحقاً ارتفاعات فرغوية فوق الجذع ولعناً يشدد البطن مما يسارع في إظهار الضمور في باقي

**مَسَقَّةٌ مُبَرَّقَشَةٌ** : تسببها الملاسيزيا الدقيقة؛ وهي جراثيم خاصة تكون جزءاً من الثبت الجلدي الطبيعي، وتتحول تلك الجراثيم إلى شكل شبه بالفطور متجلية بأبواغ وخيطان، تنتشر في جميع أنحاء العالم ولكنها تزداد بين سكان المناطق الاستوائية وشبه الاستوائية. وهي مرض معد إلا أن عواها لا تظهر إلا عند أشخاص لديهم قابلية معينة للإصابة بالفطر. يتوضع المرض على الجزء العلوي من الجسم كالصدر والظهر والرقبة ويتظاهر ببقع وسفحة مختلفة الأحجام بلون القهوه لطيف. تتدخل المضويات الذكيفية المسببة لهذا المرض بصلية تركيب الميلانين وتحويله، وأبعد من ذلك فإنها قد تحصر وتحم صلية الدبغ الجلدي، مما يؤدي إلى بقع كالصرة الصباغ وهذه الآفة ناكسة جداً وعنده على الشفاء.

**مَسَقَّةٌ قَرَعِيَّةٌ** : القرعة سببها عديمة النشاء للشونلانية؛ وهي خمج مزمن ومعد يصيب أشجار الفروء عادة متلفاً إياها مع تخليف نهبت ذات صفات خاصة يمكن أن يستشف منها الإصابة بعد سنين طويلة من شفاها. ينتقل المسبب بالتماس المباشر، أو استعمال أدوات المريض. أنظر قرعة.

**مَسْقُوطٌ** : ١- الدواء الذي يُنْشَق. ٢- أي مسروق يستشق خلال الأنف، ويهيج عادة غشاء المخاطي.

**مَسْقَابٌ** : ١- الجوع. ٢- الحلة للجسدية من التعب والإرهاق التي تؤدي إلى عدم هضم الطعام، حالة من الجوع.

أن العضلة المفزلية انغزرت في السفاق الراحي ويمكن أن يستعمل الاصطلاح لأي ثخانة غلافية يتصل بها ألياف عضلية ولكنها محددة في استعمالها للبنىات المحددة.

**سِفْطَقِيّ** **بَطْنِيّ**: سفاق العضلات المائلة والمستقيمة في البطن.

**سِفْطَقِيّ** **أَخْمَصِيّ**: الغلالة السفوية لراحة القدم وهي متطورة جداً في المركز وتغطي أصل جزئي لبعض عضلات راحة القدم.

**سِفْطَقِيّ** **رَاحِيّ**: الغلالة السفوية لراحة اليد، وتغطي العضلات والأغراس الشريانية الراحية والأجزاء النهائية للأعصاب الوسطية والكعبرية. وهذه الغلالة تكون رقيقة فوق العضلات الراحية وتحت الراحية، ولكنها تثخن أكثر في المركز. ويستلم الجزء المركزي وتر العضلة الراحية الطويلة، وتنقسم إلى أربعة أجزاء إلى الأسفل، واحد لكل إصبع من الأربعة الوحشية.

**سِفْطَقِيّ** **لِلْأَسْنَان**: صفيحة ليفية رقيقة تصل سقف اللسان بالعظم اللامي.

**سِفْطَق**: ١- الثوب المصبوغ. ٢- قدرة الضوء وأشكال أخرى من الطاقة المشعة، على إحداث تغيرات كيميائية.

**سِفْطَقِيّ**: الواقع في الأسفل بالنسبة لبنيان آخر، عندما يكون وضع الجسم تشرحي.

**سِفْطَقِيّ** **جَنْبِيّ**: واقع في أسفل وعلى جانب واحد من بنيان آخر.

**سِفْطَقِيّ** **خَلْفِيّ**: في وضع بالنسبة لبيكل آخر أسفله وخلقته، أو على ظهره.

الجسم، ويهدف للعلاج إلى التعامل مع السبب الأولي بعد معالجة أي خمج مضاف. وإذا كان هذا غير ممكن فيجب تصحيح القصور الغذائي بعناية فائقة، ويتم تصحيح السوائل والأملاح بإخلاط الملح داخل الوريد والمصورة، ونقل الدم الطازج، أو الغلافية المحسر المضغوطة. ويمكن إعطاء مشتقات البروتين إما بالوريد، أو عن طريق الفم. ويجب مراعاة أن البروتينات المحطية عن طريق الفم يمكن هضمه بسهولة، وأنه يتم موازنة أخذ الدهن والكربوهيدرات كما يجب إضافة الفيتامينات إلى جميع الأطعمة، لأن السمو سيبدأ مباشرة بعد تصحيح العوامل المسببة. ويمكن أحياناً تمكن إهرز نتائج جيدة عند حقن الإنسولين بطريقة حكيمة وتنطيطه بإعطاء كمية كافية من الكربوهيدرات، إذا لم يكن هناك تشوهات خلقية، أو أخماج.

**سِفْطَق**: ١- يتصلق بالسنل، أو له خواصه. ٢- نشأ صغيراً دقيق للقولم لسوء الغذاء.

**سِفْطَقِيّ**: يتعلق بالسنل، أو له خواصه.

**سِفْطَقِيّ**: الحرف اليوناني للمرافق للسين، ويستعمل في الكيمياء والفيزياء رمزاً لأشياء كثيرة.

**سِفْطَاقَة**: ١- ذروة، زُرْ. ٢- الذروة الزنوسية في التخطيط للذبني لموجة كامن العمل، وتسمى للذروة الثنائية ككامن تلي.

**سِفْطَقِيّ**: ملامة من الألياف المفزلية، التي يتصل بها عضل وتأخذ دور الوتر الحبلي الشكل، وتكون ألياف العضلات التي لها اتصالات سفافية مرتبة في ملامة مسطحة كالعضلات المائلة في البطن، وهذا ليس قانوناً حيث تشاهد في العضلة الراحية الطويلة

**سُقُوطُ الْأَطْفَالِ** : تحال وانفصال الأطفال.

**سَقِيَّةُ الشَّجَرَةِ** : ساق الشجرة. السقية : عمود الغداء.

**سَقِيْف** : غطاء، سقف.

**سَقِيْفُ الطَّيْلِ** : صفيحة ورقية من المعظم تشكل سقف التجويف الطبلي والفار، وتنطلي كذلك الجزء المعظمي من الأنبوب الهلومي الطبلي.

**سَقِيْقَةٌ** : غطاء، سقف، ويستخدم الاصطلاح في المعخ الأوسط بين السويقات المخيخة أمامياً، والسقف المكون من الأجسام الرباعية من الخلف. وتحتوي على النواة الحمراء ونواة محرك العقلة الخ. ويمتد علوياً إلى الدماغ المتوسط تحت المهواة؛ كسقيفة تحت مهادية، وسفلياً فوق الألياف المستعرضة للجسر، مشكلة قاعدة البطين الرابع كسقيفة الجسر.

**سَقِيْقِي** : يتعلق بالسقيفة، أو يتصل بها.

**سَقَان** : مجموعة من الأشخاص تعرف بصفات مشتركة كالمنطقة، مجموعة من الناس تسمى بلداً معيناً.

**سَقَنَةٌ** : نوبة خطيرة تنشأ من نزف المخ، تحدث غالباً بعد سن الأربعين لمن يعانون ارتفاعاً في ضغط الدم، أو تصلباً في الشرايين، أو كليهما، ومن الأعراض التي تسبق السكتة، الدوار والصدايح والإحساس بضغط على الرأس، ومن الموارض المنفردة بالسكتة أيضاً الرعاف ونزف شبكية العين، وقد تحدث السكتة بلا أعراض منفردة. ويصعب السبوبة سبباً، أو غيبوبة لفترة قد تطول، أو تنصر يكون النفس أثناءها شديداً، وتنتهي النوبة غالباً بالوفاة، أو شلل نصفي يصيب الوجه على الجانب

**سِقَاء** : واحد من أغشية الملي خارج الجنين، ويتميز بشكله المفرغ كالكمين متصل بالمثانة البولية، ويحده ظهارة ذات أصل بطني وتغطي بالأديم المتوسط الوعائي، وتندمج عند الزولطف والطبور على المشيمة. وله وظيفة تنضية وإفرازية، وفي معظم الثدييات تساهم في تشكيل المشيمة وتصبح لوعيته الدموية الشرايين والأوردة السرية. وفي الإنسان فإن الجزء البطاني لثري ولكن جزء الأديم الأوسط أو جسم السويقة هي قاعدة الحبل السري.

**سِقَاءٌ مَشْبُوعَاتِي** : الغشاء السقائي المشيمي، الغشاء الجنيني الخارجي في بيضة خصبية مباشرة تحت الصندقة، وغشاء الصندقة التي قد ينمو فوقها بعض الحماط.

**سِقَالَةٌ** : سلم، وتستعمل لوصف الفتوات المغزولة للموضوعة فوق (سقالة الدهايز) وتحت سقالة الطلبة للصفيحة الحظرونية وقناة القوقمة، وكلاهما مملوء باللمف المحيطي وتبدأ سقالة الدهايز وتستمر خلال تقبب القوقمة على قمة القوقمة على السقالة الطليبية، وتنتهي الأخيرة عند شبك القوقمة المطلق بالششاء الطبلي السفلي، وتعرف قناة الدهايز بالسقالة الوسيطة لأنها تقع بين الكتلتين.

**سِقَامٌ** : المرض، الداء.

**سِقَاتِي** : يتعلق بالسقام، أو موجود فيه.

**سِقَاتِي مَشْبُوعَاتِي** : يتعلق بالسقام والمشيمة.

**سِقَاف** : غطاء.

**سِقَافِي** : يشبه السقف، أو يتعلق به.

**سِقَافِي نَفَاعِي** : متصل بسقف للمخ الأوسط والحبل الشوكي.

**سَكْتَةٌ خَلَّارِيَّةٌ** : سَكْتَةٌ ناجمة عن تفتت دموي في داخل أحد أوعية الدماغ.

**سَكْتَةٌ رَجَمِيَّةٌ** : نزيف مفاجئ داخل الرحم، أو المشيمة.

**سَكْتَةٌ بَطْنِيَّةٌ** : نزيف بطني ناجم عن تمزق أم الدم في الأبرار البطنية.

**سَكْتِيٌّ** : يتعلق بالسكته، أو له صفاتها.

**سَكْتِي الشَّكْلُ** : يشبه السكته.

**سَكْرٌ** : اختلاط العقل من شرب الخمر.

**سَكْرٌ مُطْلَقٌ** : الأثار التي يخلفها في المرء المسرف في شرب الخمر.

**سُكَّرٌ** : كربوهيدرات يتركب من الكربون والهيدروجين والأكسجين وهناك أنواع عديدة من السكريات أحادية السكريات وهي أبسطها وتشمل الجلوكوز والثلاثية السكريات مركبة من اثنين من أحاديات السكريات مع فقد جزيء واحد من الماء، وتشمل سكر الحليب والملتوز والسكروز. والثلاثية السكريات ولا يعرف عنها إلا القليل وتحول السكريات في الجسم، يستمر من أساسيات الحياة ويزود الجسم بالطاقة اللازمة لكل العمليات الحيوية.

**سُكْرٌ لَشْمَنْتَرٌ** : سكرور مستخرج من للشمنتر، أو البنجر.

**سُكْرٌ لَدَمٌ** : أنواع السكر الموجودة في الدم هي؛ الفركتوز والجالاكتوز والبننوز أحياناً. وأهمها الجلوكوز.

**سُكْرٌ وَتَسْكُودٌ** : الكاراميل كتلة دكنة تعضّر بتسخين السكر، وتستخدم في الصباغة.

المضاد من الجسم، يزول هذا الشلل تدريجياً، ويستعيد المريض قدرته على استعمال عضلاته عندما تستن الجطلة الدموية الثالثة من النزف. ويمالج بالراحة التامة والمهنتات، بالإضافة إلى العلاج الطبيعي للعضلات المتكثرة.

**سَكْتَةٌ مُخْفِيَّةٌ** : شكل من السكته ناجم عن تفتت الشريان السطحي الخلفي المخيخي، وقد يكون سببها أيضاً نزيف في المخيخ؛ ويعاني المريض من دوخة مفاجئة ويقع على الأرض، ولكنه لا يفقد الوعي عادة.

**سَكْتَةٌ مُخْفِيَّةٌ** : انظر سَكْتَةٌ.

**سَكْتَةٌ أَجَلَةٌ** : سَكْتَةٌ تحدث بعد أيام، أو أسابيع بعد إصابة الرأس، حيث يوجد مرض وعائي مخي.

**سَكْتَةٌ صَمِيَّةٌ** : سَكْتَةٌ ناجمة عن صمة مفاجئة في أحد شرايين المخ.

**سَكْتَةٌ خَاطِفَةٌ** : شكل مفاجئ حيز من السكته، حيث يقع المريض ويمر في غيبوبة صغية تؤدي إلى الوفاة.

**سَكْتَةٌ لَوَلِيدٌ** : نزيف داخل الدماغ عند الوليد.

**سَكْتَةٌ لَمِيْبِيْضٌ** : تسير إلى نزيف مفاجئ في داخل المبيض.

**سَكْتَةٌ مَشْمُومِيَّةٌ** : نزيف مفاجئ داخل المشيمة.

**سَكْتَةٌ جَسْرِيَّةٌ** : سَكْتَةٌ ناجمة عن نزيف في الجسر، ويمكن أن تبدأ بتشنجات يتبعها سبات صغيق وحفلات كالنقط وحسي.

**سَكْتَةٌ كَلْوِيَّةٌ** : نزيف مفاجئ داخل الكلية.

ويغطي تفاعل السكر المختزل. يستخدم في المستبيلات الجراثومية ويستخدم أحياناً في طعام الرضع إذا خلط مع الكسترين.

**سُكَّرُ اللَّبَنِ** : سكر اللاكتوز، الحليب؛ وهي ثنائي السكر يد في حليب جميع الثدييات ويصنع من المصالة في صناعة الجبن. وهو لال ذوباً في الماء وللال حلوة من سكر القصب، ولا يخمّر بالخمائر العادية، ولكنه يتحول في خمائر الحليب إلى حمض اللبنيك ويتحلل باللاكتاز إلى جلوكوز وغالاکتوز. ويستخدم كغذاء للحبوب الصيدلانية.

**سُكَّرُ مُخْتَزَلٍ** : سكر مرجع، لوصف أي سكر يختزل المحاليل القلوية وسكاكر مركبة أخرى. **سُكَّرُ النَّشَاءِ** : كسترين، وسيط في حزمة النشا وليس سكرأ أصلياً.

**سُكَّرُ الْعَبَةِ** : مستوى من تركيز مولا معينة في الدم، حيث يبدأ فوقها إفراز كثير غير عادي للكلوة. ويأخذ سكر الفلوكوز أهمية خاصة، حيث أن العبّة للكلوة العادية له ١٠ م مول / ل.

**سُكَّرُ الدَّمِ** : حالة يحتوي فيه الدم أثناء دوراته كمية من السكر، أكثر من الكمية العادية. **سُكَّرُورٍ** : سكر القصب (انظر هناك).

**سُكَّرِيَّات** : في الأصل مركبات عضوية توجد في الطبيعة، وتتكون من ست ذرات من الكربون، أو مضاعفاتها مستعدة مع هيدروجين وكسجين بنسبة اتحاد صفافي الماء، واستد الاصطلاح ليشمل المركبات القريبة طبيعية، أو مركبة بنسب أخرى للعناصر الثلاث وهي مقسمة إلى ما يلي ١ - أحادية السكر، أو عديد الهيدروكسي كيتون، أو الأكاهيد

**سُكَّرُ الْقَصَبِ** : أكثر أنواع السكر شيوعاً، جسم أبيض متبلور إذا ما سخن إلى ما فوق درجة انصهاره، لنتج الكاراميل؛ وهو كربوهيدرات يحتوي على ١٢ ذرة من الكربون و٢٢ ذرة من الهيدروجين و ١١ ذرة من الأكسجين إذا تحللاً أعلى الجلوكوز. والفركتوز يستخرج من قصب السكر والبنجر. **سُكَّرُ الْفَالِكَةِ** : فركتوز يوجد في السل والفولكه أعلى من سكر القصب ويهضم في الكبد بواسطة الفركتوكيناز، وفي أنسجة أخرى بواسطة الهكسوكيناز وهو يفرز بواسطة الحويصلة المنوية في الحلي.

**سُكَّرُ الْهَلَامِ** : الحمض الأميني جليسين ويستخرج بحلقة الفضائيف والجلياتين، وهو حلو الطعم ولكنه ليس سكرأ حقيقياً.

**سُكَّرُ الْعَبِ** : الفلوكوز، بلورات بيضاء تذوب في الماء، والمحلول يدور إلى اليمين. وهو أكثر أنواع السكر انتشاراً يوجد في الدم وسوائل أنسجة الحيوانات والنبات وعصير الفواكه، كما في أشكال مشتركة، كعديدة السكريدات كلوكوجين والنشأ والسيلولوز، كما يوجد في الفلوكوزيدات ويظهر في القبول عند مرض السكر، ويستقصى بالمقاييس الأنظمية ويصرف بالشره المختزل على محلول ترزلات الحامض القلوي وبشكل أوسازون مميز وتخمره بالخمائر.

**سُكَّرُ الْعَمَلَتِ** : سكر لشعير النبات؛ وهو ثنائي السكر، يتكون بحلقة النشأ، أو الفلوكوجين ويوجد في الشعير النبات، وينقسم إلى جلوكوز وإنظيم هو المالتاز، وهو يذوب في الماء ويدور إلى اليمين

مع سلسلة من ٢-١٠ ذرات كربون وهي لا تتبلور. تذوب في الماء ولها طعم حلو مثاليًا للجلوكوز. ٢- مركبات السكريد لتهدريدات من جزيئين، أو أكثر من أحادي السكريد، وهي تتبلور، تذوب في الماء ولها طعم حلو كغصب السكر. ٣- عديد السكريد وتتكون من وحدات من أحادية السكريد ولها جزيئات مفردة تعطي محاليل مخزائية وهي ليست حلوة الطعم مثل النشا. ٤- السكريدات المتغيرة؛ وهي مركبات مفردة من وحدات لا سكريدات وسكرًا كالمطاط والبيتكتين. ٥- الجلوكوزيدات وهي مركبات من السكريد مع مادة أخرى توجد في الطبيعة. وفي هذا النوع أساس الأدوية النباتية.

**مسكرِيد** : ١- أي مركب مكون بإتحاد السكر وقاعدة. ٢- اسم عام يستعمل للسكر.

**مسكرين** : أهم عامل لسطحاني للتغطية، يستخدم مع مرضى السكري لتوفير السكر، وهو مسحوق أبيض يتبلور أبيض من السكر بغسائية مرة لوحدة الوزن وغير مؤذي بكثرة لتستعمل.

**مسكرَلز الأدينوسيل** : التنظيم المسؤول عن إنتاج AMP (أحادي فوسفات الأدينوزين) من الـ ATP (ثلاثي فوسفات الأدينوزين)، ويرتبط نشاطه بجدار الخلية ومتجاوب مع وجود هرمونات متعددة.

**مسكرَلَمَات** : أملاح الصوديوم والكالسيوم لحمض السيكوهكسيل - سلفامين، وهي مواد حلوة ناعمة السحرات تستخدم كبديل للسكريات مع مرضى السكري.

**مسكرُونِي** : هادئ مستقر عكس متحرك.

**مسكرِير** : الكثير للسكر الذي لا يكاد يفوق.

**مسكرِين** : الآلة التي يقطع بها ج: سكاكين.

**مسكرَل** : تدرن (انظر هناك) مرض جرثومي مد تسببه عصبية كوخ، ولجراثومة السل عدة أنواع متميزة تتضمن نوعاً يصيب الإنسان، والآخر يصيب البقر والطيور ويحترق النوعان البقري والإنساني متشابهان، ولذلك تسري عدوى السل إلى الأطفال بعد شربهم حليباً غير مطهي من بقر مصاب بالسل، أو بعد التعرض لمخوى مباشرة من مريض مصاب بالرداذ، أو البساق وتخترق الجرثومة بواسطة الدم ويخترق الحاجز الدمفاوي النموي ولما أن تنحصر في الرتتين، أو تنتشر إلى كافة الأعضاء محدثة على الأخص السل الداخلي، أو التهاب السحايا السلي. وهناك عدة عوامل تساعد الجرثومة للتغلب على مقاومة الإنسان؛ منها سوء التغذية والامسالم الكحولي والفقر والنزوح واستئصال المعدة. ويشكو المريض من نفث دموي، وريح صدرية عفوية، والتهاب الحنجرة. وحوائث أخرى كاشفة تؤدي إلى أعراض المرض؛ وهي الوهن والدور وفقدان الشهية والحمى والسعال والقشع، وقد يرافقه انقطاع الطمث. ويمكن تشخيص المرض باختبار السلين (انظر هناك) وبالصورة الشعاعية. ويمالج بالمضادات الحيوية الخاصة لمدة طويلة لا تقل عن سنتين.

**مسكرَلِي** : غشاء شفاف قوي ورفيق، يغطي جميع السطح الجيني للمشيمة، ويحتوي على المسائل السلي الذي يفصله عن الجنين ويمكن نقشه من المشيمة وفصله عن المشيمة.

**مسكرَلَم** : ١- ذهب المقل. ٢- المرحلة التي لا يكون للأشياء، أو الكوار معونة أي صلة عاطفية متصلة بها.

**سَلَامَةُ الْعَقْلِ** : حالة تكون بقل صحيح.

**سَلَامِي** : يتلق بالسلامة.

**سَلَامِيَات** : نظر سلامي.

**سَلْبِي** : ١- خلو، عكس إيجابي، غياب أي صفة معينة. ٢- عدم القدرة على التفاعل مع تجربة. ٣- في الكهرباء، المهبط الذي يرفض لشوولد السالبة. ٤- في علم النفس، موقف الرفض لأي اقتراح. ٥- صورة فوتوغرافية، حيث تظهر الأشياء للفتحة في الواقع سواد في الصورة.

**سَلْبِي الْغَرَم** : عكس إيجابي الغرم، تعبير تسمية تعطي أم تصوير للجرائم حسب قدرتها على الاحتفاظ بلون غرم البصري، التي لا تحتفظ بها تسمى سلبية الغرم، والتي تحتفظ بها تسمى إيجابية الغرم.

**سَلْبِي الْكُرُومَاتَيْنِ الْجِنْسِي** : كتلة من كروماتين تقع بالضبط تحت الغشاء النووي لمظم الخلايا، في إيجابية الكروماتين. فإذا أخذت هذه الكمية في شخص كان سلب الكروماتين الجنسي.

**سَلْبِي الْعَصَل** : سلبى تقابل سلبى مع الاختلافات المصلية.

**سَلَّة** : سلة خلوية، أو أي شبكة ليفية تشبه السلة.

**سَلَّت** : ١- لمى وغيره أخرجه بيده. ٢- كشف؛ نزع الغشاء، عصر محتوى ثوب، أو قلة مرنة؛ كالإحليل بإدخال أداة إليه، أو الضغط عليه.

**سَلْسَل** : فقد السيطرة الإرادية على إفراز البول، أو البراز نتيجة ارتفاعها في عضلات مصرة الإحليل، أو لشرح وقد يكون سببه عصبي، أو نفسي وقد يكون جزئي وكامل.

**سَلَق** : ١- بتر يخرج على أصل اللسان، تشر في أصول الأسنان. ٢- التهاب اللثة القلاعي، مرض منتشر عند الأطفال سببي للتنخية والكبار الضعفاء، وهو ناجم عن عدوى بأنواع من الفطريات من جنس المبيض، ويميز بتكوين بقع بيضاء صفوية في الفم مع أعراض معينة لمعدية وحصى.

**سَلَال** : مصطلح يطلق أحياناً على الميل، أو التكرن الرئوي (النظر هناك).

**سَلَالَة** : ١- ما سئل من غيره، للسئل والولد. ٢- مجموعة من الأشخاص لهم نفس الصفات كما لو أن لهم نفس الجد. ٣- نسل، أو ذرية نوع من البشر، أو الجراثيم. ج: سلال.

**سَلَالِي** : يتلق بالسلالة.

**سَلَامَتِي** : عظام الأصابع في اليد والقدم، وهي العظام الرئيسية التي تشكل كل من اليدين والقدمين وتتكون من ثلاث عظمت في كل إصبع القريبة والوسطى والبعيدة، ما عدا الإبهام والإصبع الكبير في القدم، الذي يتكون من سلامتين القريبة والبعيدة. ويمتلك كل سلامى قاعدة مع سطح مفصلي للمظم الرضفي، أو الرضفي المتضمن السلامى الأولى، وأكثر للمضو القريب في حالة السلامات الوسطى والبعيدة، وساقاً مدوراً، أو مسطحاً نوعاً ما، ونهاية بعيدة أو رأساً يكون في حالة السلامات الوسطى والقريبة متفصلاً مع المضو الأبعد للإصبع، رأس السلامى البعيد ليس مفصلياً وتتبع السلامات الاتصال لأوتار الأصابع وغلاتها للوفية. ج: سلاميات.

**سَلْسَلُ الوَدْي:** إيزاز سيلاني، لو رشمي من عدة الموثقة.

**سَلْسِلَةٌ ١-** حلقت ونحوها يتصل بعضها ببعض ويمبر عنها بالأشياء المتتابة. ٢- مجموعة الفمرزات من قاعدة الراس إلى المصمص تكون الصود الفكري. ٣- غلايا متصلة بنهايتها من ٤، أو أكثر، أو مركبت من البتيدات والفلوبولينات. ٤- أحداث متلاحقة.

**سَلْسِلَةٌ مَكْتَوِجَةٌ:** ذرات متصلة بسلسلة مفتوحة في نهايتها.

**سَلْسِلَةٌ مُقَلَّطَةٌ:** سلسلة من الذرات تتحد نهايتها بروابط تكافؤ لتكون دائرة كاملة. ج: سلاسل.

**سَلْسِلَةٌ وَثِيَّةٌ:** لجذع الودي وهو واحد من اثنين من السلاسل المتقاطرة من العقد المتصلة بالأياف ودية متوضعة على طول الصود الفكري من الجسمة إلى المصمص وتصنف العقد لحد رقيقة وصدرية وقطنية وعجزية، حسب المنطقة التي تقع فيها ويلتقي المبلان، أمام المصمص في العدة النهائية.

**سَلْسِلِيٌّ:** يتعلق بالسلسلة.

**سَلْسِلِيَّةٌ:** مصطلح تسمي في علم الجراثيم، ولا يستعمل الآن ما عدا الصيوات العتدية مسبوحة لاشكل.

**سَلْفَةٌ ١-** اسم قديم لورم في العنق وقد يعني ورم الفسة الدرعية، أو ورم الخند للمغوية. ٢- كيس دهني ينشأ على الجلد المشر ولا سيما الفروة والوجه والمنق والظهر والصن، يكر ببطء وبلا ألم. يمكن إزالته جراحياً، وقد تتفح محتوياته.

**سَلْفٌ ١-** كل من تقدم من أباء المرء وقربته. ج: سلاف.

٢- من كان يحتل سابقاً منصباً، أو مركزاً خلف فيه شخص آخر. ٣- مادة تشكل منها مادة أخرى.

**سَلْفُ الْفَيْتَامِينَ:** مادة تتحول في جسم الحيوان إلى فيتامين، وهي تشارك الفيتامين في خصائصه.

**سَلْفَامِين:** ركبته تلك الصيغة الحمراء في ألمانيا

عام ١٩٣٢ تتحول في الدم إلى مادة السلفا وهي صادت مؤثرة في استقلاب الشروض. وهناك ١٥٠ نوعاً منها تختلف في سمة التأثير وقابلية الاحلال وقوة للتكسير، وهي تسمى عادة بالقم وتتمتع جيداً في المعدة لسهولة الجسم وسوائله، وتطرح السلفاميدات المنحلة في البول عن طريق الرشع الكبي والأمعاء الدقيقة، وتوزع بشكل واسع في أنسجة الجسم وسوائله، وتطرح السلفاميدات المنحلة في البول عن طريق الرشع الكبي. تتربك من أميدات حمض السلفون، تعمل كاحبة للجراثيم؛ من خلال منع تشكيل حمض الفوليك لدخل الجراثيم بالدرجة الأولى، إذ لحمض الفوليك أهميته كبرى في نمو وتطور الخلية الحية للكائنات الحية. وتستطيع خلية الملل الممرض تكوينه بينما لا تستطيع الخلية الحية للتدنيات تكوينه. وحمض الفوليك يضم في بنيتها كلاً من بترلين وحمض بلرا أمينو بنزونيوك وغلوثلومات، ولذا عُرف من فترة أن السلفاميدات لها بنية مشابهة للحمض تشكل مكونه في مركب حمض الفوليك، وتتمثل تشكل حمض الفوليك الضروري للحياة.

**سَلْكٌ ١-** الخط الذي ينظم فيه الفرز ونموه. ٢- خيط من المعدن تترك فيه الطاقة الكهربائية. ٣- خيط



ويسبب ظهور إختلاطات؛ كذات السعاليا والمظم والرئة والتهاب الشفاف الداخلي للقلب وخراجات. ٣ - والتهاب المعدة والأمعاء الناجم عن انسداد غذائي بالمونيلات التنفية، أو بالمونيلات المعوية، أو بالمونيلات "ديربي"، فإن أعراضه تظهر بين يوم وثلاثة أيام من تناول الطعام الملوث؛ تنسر بأن الكمية الكبيرة من الجرثوم الدخلة إلى البدن قد أطلقت ذيفاناً سبب تخريباً موضعياً كبيراً في مخاطية الأمعاء. ولا ينتقل الجرثوم في هذه الحالة إلى الدم، ولذا لا تحصل إصابات في أجهزة وأعضاء أخرى من الجسم. أما الانسداد الغذائي؛ فهو لما من الغذاء ذاقه، أو أن يكون قد تلوث من خلال نقله، أو تهيئته من إنسان مصاب حامل للجرثوم وتشخص بالمونيلات بضممة وسقلاً ١ زرع الدم، وتفاعل الترص، وزرع البراز، وزرع البول، وزرع المغرز الصفراوي. ويمكن الوقاية من بالمونيلات بحفظ الأطعمة والأشربة من التلوث وكذلك بالتقيد في المناطق الموبوءة.

**سَلْمُونِيَّةُ هُضَةُ الْخَنَازِيرِ:** نوع المونيلات الذي يصيب الخنازير.

**سَلْمُونِيَّةُ مُلْهَبَةٌ لِلْأَمْعَاءِ:** النوع الذي يسبب تسمم الطعام عند الإنسان.

**سَلْمُونِيَّةُ نَظِيرَةُ لِقَيْمِيَّة:** مسببة الحمى نظيرة لقَيْمِيَّة وهي أ، ب، جـ

**سَلْمُونِيَّةُ شُطْمُكْرِيَّة:** اصطلاح غير مستعمل لنظير لقَيْمِيَّة أ.

**سَلْمُونِيَّةُ تَيْكِيَّة فُلْرِيَّة:** ممرض طييمي للقوارض يسبب تسمماً غذائياً للإنسان.

من المعدن لا يصدأ تربط به الكسور بعد تسويتها. ٤ - قطعة متينة من المعدن مدورة، أو بيضاوية الشكل تستخدم في الإنسان للصناعية، أو تقويم الأسنان.

**سِلْكٌ لِمَنَاقِي:** دعامة معنوية ملائمة على الجانب اللساني للثة، حيث تتصل بالأسنان الصناعية لتزويد لسان سفلية جزئية.

**سَلْم:** المرقاة من خشب، أو حجر مقسمة بمسافات متساوية.

**سَلْمُونِيَّة:** جنس من عائلة الأمعيات، وهي عصيات مليية للفرام ذات حركة، وهوائية لا تخمر سكر اللبن. ممرضة للإنسان والحيوان عن طريق الجهاز الهضمي وهناك علاقة مستضدية بين مختلف أنواعها، تدخل المونيلات عن طريق الدم وتحدث ثلاثة أنواع من الأمراض، منفردة أو مشاركة؛ ١- الحميات المعوية بواسطة الأطعمة والأشربة الملوثة، التي تصل إلى الأمعاء الدقيقة ومن هناك تنتقل مخاطية الأمعاء ومنها إلى الأوعية اللمفية للأمعاء، ثم تنتقل إلى الدوران عن طريق القناة الصدرية لتنتشر في عدة أجهزة منها الكلويتين والأمعاء، أو أن الجرثوم تتكاثر في النسج اللمفاوي وتطرح في البراز. وأكثر الأوقات مشاهدة هي فرط تصنع ونخر يصيبان النسج اللمفاوي لويحت "باز"، وتنفذ البوري للكبد والتهاب الحويصلة الصفراوية ومناطق أخرى كالسحق والرتن. ٢- إلتان الدم بالمونيلات فإن وصول الجرثوم إلى الدم بعد الإصابة عن طريق الدم يكون سريعاً، ولهذا فإن الأعراض المعوية في هذه الحالة تكون نادرة، لكن انتشار الجرثوم في مختلف الأجهزة يكون سريعاً،

**سَلْمُونِيَّةٌ تَيْبَكِيَّةٌ**: مسببة الحمى التيفية (النظر هناك).

**سُلُوكٌ**: ١- سيرة الإنسان ومذهبه واتجاهه.  
٢- طريقة تصرف الإنسان تجاه أحداث محيطة.

**سُلُوكٌ تَقَالِيَسِي**: ١- أداء للشاطات ليس نتيجة وعي. ٢- في علم النفس: الحالة التي يجر فيها شخص على أداء عمل بدون نية، أو رغبة.

**سُلُوكِيَّةٌ**: المذهب في علم النفس الذي يركز على أهمية الدراسة الموضوعية للتمسكيات الفعلية أكثر من مراعاة صلايات الوعي واللاوعي.

**سُلُوكُورٌ**: عديد السكريد؛ يتكون من مئة إلى مئتين وحدة جلوكوز، وزله الجزيئي حوالي ٣٠,٠٠٠. وهو المركب الأهم لجنرال الخلايا، إما كما هو، أو كأحد مركباته. وهو مادة بيضاء كاسية عند تنقيته، لا يذوب في الماء ولكنه يذوب في مواد خالصة مختلفة، ويستخدم في صناعة الورق والحبر الصناعي واللصقات والمستحضرات، يهضم بواسطة الحيوانات العنبرية بواسطة جراثيم خاصة في الجهاز الهضمي.

**سُلُوكِيٌّ**: يتعلق بالسل؛ وهو أحد الأغشية الجنينية التي ينجين السلويات. ويتكون الجنين في داخل كيس مثلي؛ يسلل ينشأ من كيس المخ. ولجداره طبقتان طلاستين بينهما تجويف يوجد بها السائل الداخلي في السلى، والخارجية هي الحزبون. ويحيط للكيس بالجنين لحيويه من أثر الصدمات علما يتكون في بيضة، أو من منط إحصاء الأم عنما يتكون في الرحم.

**سُلِّيٌّ**: يتعلق بالسل، أو للترن.

**سَلِيلَةُ الأرومة الحَمْرَاء**: المرحلة الأكبر في تطور الكرة الحمراء، قبل الأرومة الحمراء.

**سَلِيلَةُ الأرومة السُودِيَّة**: الخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر في النقي. وهي أول خلية تتميز من هذه الجملة، وهي خلية مدورة يتراوح قطرها بين ١٢-٢٠ ميكرون هيولها قليل المقدار، تحيط بالنواتة إحاطة السور بالمصم، لونها أزرق قاتم، كثيراً ما تبدو فيها هالة شاحبة اللون تتوضع حول النواة، ونواتها كبيرة الحجم تكاد تحتل معظم حجم الخلية، ولونها أحمر بنفسجي وكروماتيلها ناعم وتحتوي على عدة كريات.

**سَلِيلَةُ الحَمْرَاء**: سليلة الأرومة الحمراء (النظر هناك).

**سَلِيلَةُ الحَمْرَاء**: خلية حمراء لها نواة بدائية، ليس بها خضاب وهي مبكرة كبيرة قطرها حوالي ١٢-٢٧ ميكرون، كروماتيلها الخلوي موزع بالتساوي ولها ٣-٥ نويات. وهناك كمية أكبر من الهيولي نسبياً وهو عادة لسي أكثر من سليلة الأرومة السوديّة، أنها الخلية الوسطية بين أرومة الخلايا للنسجية الدموية، أو أرومة الخلايا الدموية وخلايا أرومة كرية حمراء ضخمة أو محبة للانس. ولا تشاهد عادة في دم الدوران ولكنها توجد في نقي العظم في فقر الدم الحارطي.

**سَلِيلَةُ الكَلْسَوَة**: أول نوع كلوة يظهر في علم تطور السلالات وفي تطور الفرد، وتبقى كلوة دائمة في معظم الفقاريات البدائية، ويحل محلها كلوة جنينية متوسطة في الأسماك والبرمائيات وكلوة تالية في الصائير والزواحف والثدييات، وتتكون من

السلسلة هي أرومة الوحيدة؛ وهي خلية كبيرة قطرها يتراوح بين ١٢-٢٠ ميكرون بها الحبيبات للخميرة متوزعة في جميع أرجائها.  
سلسلة **الوئجة** : خلايا جنينية تتحول إلى أعصاب في النظام الودي.

سلسلة : جمع سلية (انظر هناك).

سلسلة : يشبه السلسلة.

سلسلة ١- ورم على ساق يظهر في الأغشية المخاطية، أو سطح الجسم. ٢- ما استل من لحم المتن. ج: سلائل وسلائل.

سلسلة **الأن** : سلية في الفتحة الخارجية للأذن.

سلسلة **كاثينة** : نكثت تشبه السلائل، تنتشر في الأمعاء ناتجة في الغالب عن إتهاب سابق.

سلسلة : يتعلق بالسلسلة، أو له خواصها.

سلسلة **الشكل** : يشبه السلسلة، سليلاني.

سلسلة : اصطلاح لقسم، أو خلاصة صصيت المل، استعملت سابقاً في علاج مرض المل عند كوخ. ولا تستعمل هذه الفلاصحات الآن إلا من خلال تقاعل، أو اختبار "ماتسو" للسلسلة ضد المل. وهناك طرق كثيرة للتصغير.

سلسلة : الطعام، جعل فيه السم، سقاء السم كل مادة سامة.

سلسلة : هو العامل الذي قد يحدث بتأثيره الكيمائي اثرأ ضاراً، أو مميئاً إذا أدخل الجسم بطريقة كاسية، وهناك عدة طرق للتسمم كالعض والدغ، والتسمم بأول أكسيد الكربون والتسمم بالطعام وبالرصامس وكية من المواد الكيمائية إذا أعطيت بكميات كافية.

سلسلة متقطعة كل واحد متصل مع كبية في نهايتها المتوسطة وتفتح جانبياً في قناة سلية كلوية تسير طولياً، وسلية الكلوية عد الإنسان وتكلف من أنهب لا يلبث أن يصيبها الضمور والاختفاء في الأسبوع الرابع.

سلسلة **المنفاوية** : هي أول خلية يمكن أن تميز من السلسلة المنفية تتطور منها الخلية المنفية الناضجة. تنشأ الخلايا المنفية من المقد المنفية ومن النسج المنفاي المتوزع في الطحال وجهاز الهضم واللوزات وغيرها. ويوجد في النقي مراكز صغيرة متفرقة من أجربة لمنفية، يمكنها أيضاً أن تولد خلايا لمنفية.

سلسلة **المضربة** : سلية الأرومة الحمراء (انظر هناك).

سلسلة **التقوية** : المرحلة التالية لأرومة التقوية وينتج منها النقيفة في سلسلة الكريات المحبة البيضاء. تشاهد عادة في نقي العظام وتظهر في الدم في بعض حالات ابيضاض الدم.

سلسلة **النواء** : مرحلة مبكرة في سلسلة الصفحات؛ وتتشكل الصفحات من اقتطاع أجزاء صغيرة من هويلى خلية كبيرة من خلايا النقي تعرف باسم النواء، ولول خلية يمكن تمييزها من سلسلة الصفحات هي أرومة النواء، التي تتطور وتضج خلال عدة مراحل، فتصبح خلية ضخمة ناضجة تدعى النواء، ومن هويلى تتولد الصفحات.

سلسلة **الوحيدة** : المرحلة التالية لأرومة الوحيدة تنتج منها الوحيدة، وتتشكل معظم الوحيدات في الطحال وفي النسج المنفاي، ويشارك النقي مشاركة بسيطة في توليدها. ولول خلية يمكن تمييزها من هذه

**سُعْطَقُ مُصْتَكْرَضٌ** : شجرة في شمال أمريكا تسبب التهاب الجلد وتستخدم محضرة من أوراقها كمهيج.

**سُضْمَك** : مرض جلد السمكة؛ مرض خلقي وتشوه جلدي غير قابل للشفاء، يتميز بجفاف عام وغشونة وتعرج في الجلد، وتكون السطوح لثوية للمفاصل الكبيرة، في العادة نظيفة، ويلاحظ المرض عادة في السنة الأولى والثانية من الحياة، وتختلف شدته حسب الأشخاص ويمكن غالباً اكتشاف تاريخ علني للمرض.

**سُضْمَكِيّ** : يتعلق بالسمك، أو يشكو منه.

**سُضْمَام** : ١- يسبب للتسمم. ٢- تطلق على كل حيوان قادر على إفراز السم.

**سُمِعةٌ** : ١- العلامة، أثر الكي. ٢- بقعة صغيرة، أو ندبة، أو علامة على سطح الجلد. ٣- علامة خاصة مترافقة مع خلل نفسي.

**سُمِخَقِيّ** : غشاء من النسيج الضام يغطي كل العظام ما عدا السطوح المفصليّة، ويتكون أساساً من ألياف عضروفية، ولكنه يحتوي على بعض النسيج للمرن. وهو وعائي وتوجد الأوعية الدموية في الطبقة السطحية منه، والطبقة الأسفل أقل وعائية وتحتوي على كثير من الأرومات الليفية، وتوجد في الطبقة الأسفل أيضاً أرومات عظمية في العظام المستطوية، وفي الحالات المرضية أيضاً في العظام الكبيرة (كإصلاح كسر) وتمتد الألياف العضروفية من الطبقات السفلى إلى العظم مباشرة كالكاليف ثلثي.

**سُمُّ الحُبوب** : أي تسمم غذائي أساسي خاصة ذلك المتطور في الغذاء المكون من القمح، أو الخنثار؛ بالجراليم والتطريات الموجودة فيها.

**سُمُّ الحَلَاوِسَا** : عامل كيميائي يجذب الكريات البيض.

**سُمُّ دَاتِيّ** : أي مادة سامة تتكون في دغل الجسم نتيجة تغير مرضي في الأمصة.

**سُمُّ دُعَامِيّ** : أي مادة سامة تؤخذ مع الغذاء وتسبب سُمّاً غذائياً.

**سُمُّ دُلوِيّ** : سم خلوي له تأثير خاص مدمر على خلايا الكارة.

**سُمُّ الدُّمُغَوِيَّات** : أي سم يؤثر على الخلايا الدموية.

**سُمِعات** : ج: جمع سمة، (انتظر هناك) علامة.

**سُمِعاتِيّ** : يتعلق، أو يتصف بسمة.

**سُمِغَانِيّ** : ما يترادى للإنسان من ضعف بصره عن السكر وغيره.

**سُمِغَاعَةٌ** : آلة اخترعها لينيك وهو طبيب فرنسي مولود عام ١٧٨١، رينه نيوفيل، لينيك، تستخدم لتوصيل الأصوات من جدار الصدر إلى الأذن؛ أي التسمع على حركات الرقبتين والقلب وتمييز الأصوات الطبيعية من الأصوات المرضية.

**سُمُتَقِيّ** : جنس لشجار وشجيرات برية وزراعية من فصيلة الرتبيات أنواعه عديدة، أوراق تستعمل في صناعات الدباغة والصباغة والطلاء، وثمار بعضها من التوابل الحامضة المشهورة.

للقوم منذ فجر التاريخ، يعرف زيت السمسم باسم زيت السبرج وهو يشكل ٥٠% من حبوبه. يستخدم في الطهي والصناعات الغذائية ويستعمل كسب السمسم علفاً للمشيئة، تصنع منه الحلاوة الطحينية والطحينة.

**سَمِصِقَاتِي** : له شكل حبة السمسم، عذري.

**سَمَط** : الآفة الناجمة عن الاحتكاك بسائل، أو غاز حار ؛ حرق الماء المظي.

**سَمَع** : وظيفة الأذن وأعضائها التي تربطها بمراكز المخ. والسمع أحد الحواس الخمس، ينشر بوساطته بموجات الصوت، وتدرك نوعها وقوتها ونغمها ونفهم مفزاها. وهو أساس الكلام ولنمو العقل. والطفل قد يولد مصاباً بالصمم لاهامة في الأذن فلا يسمع للكلمات، ولا يمكنه أن يتقدها، فيصير لكم. وتتجمع موجات الصوت في الأذن الخارجية، فتسبب نذبذبات مماثلة لطبلة الأذن، وتنتقل هذه النذبذبات بوساطة ثلاث عظام صغيرة في الأذن المتوسطة، إلى السائل المظي الموجود في قوقعة الأذن الداخلية، وتسبب نذبذبة السائل المظي العضو الحساس بالقوقعة (عضو كورني)، الذي يرسل لشارات من عصب السمع إلى المخ.

**سَمْعِي** : ١- شخص يتعلم ويتذكر أكثر سهولة من خلال السمع وليس من خلال النظر، أو اللمس. ٢- يتعلق بحس السمع، أو عضوه.

**سَمْعِي بَصَرِي** : يتطرق بالسمع والبصر كماستصل السونما، أو الصور المتحركة وأجهزة العرض الحديثة، التي تعرض الصور وتستعمل الصوت برفقتها كعرض الشرائع، أو أفلام الفيديو.

**سِمْحَاقُ الْمُنَن** : الغشاء حول السن، السمحاق الذي يحد التجاويف السفحية للثة السفلي والعلوي، ويتحد مع العظم إلى ملاحظ السن.

**سِمْحَاقُ الْفُضْرُوف** : النسيج اللينفي الضام للفضروف، يطلق من الأجزاء القريبة ويتكون عادة من نسيج لينفي أبيض.

**سِمْحَاقُ الْقَحْف** : السمحاق على السطح الخارجي لعظام القحف ويحيط به.

**سِمْحَاقُوم** : ورم في السمحاق، أي نمو عظمي من الأنسجة المحيطة بالعظم.

**سِمْحَاقِي** : يتلق بالسمحاق.

**سِمْحَاقِي قَحْطِي** : يتلق بسمحاق القحف، حول القحف.

**سَمْعَمِي** : يتلق بالسمسمية (انظر هناك).

**سَمْعَمِيَّة** : حالة تسمح عام لاجم عن دخول سموم جرثومية دائبة إلى الدم.

**سَمْعَمِيَّة غِذَائِيَّة** : حالة مرضية ناجمة عن لمصاص سموم جرثومية من السبليل الهضمي.

**سَمْعَمِيَّة حَمَلِيَّة** : سلسلة من الحالات تؤثر على المرأة الحامل كمرض ارتفاع الضغط، مرض الكلى، مقدة الارتجاج، والارتجاج، وفيه الحمل، وسمدنيات أخرى غير مصنعة.

**سَمْعَمِيَّة ارْتِجَاجِيَّة** : سمومية حملية تسبب تشنجات.

**سِمِصِيم** : نبات حولي من الفصيلة السمسمية اسمه العلمي سوسام إنديكوم، يعتقد أن موطنه الأصلي أفريقيا الإستانوية. تنتشر زراعته حالياً في البلاد الحارة في آسيا وأفريقيا وهو معروف في العالم

عن حلة الشخص. ويشكل الإقراط في الطعام مع غياب القمارين الرياضية السبب الأهم في السمنة، وهناك في بعض الحالات احتباس واضح للماء، مما يُضاف إلى زيادة الوزن والحجم، وهناك عوامل أخرى كالخلل في الغدد غير القنولية، خاصة في الدرقية والغضامية والغدد الجنسية. وتعتبر السمنة عامل مهم في تعرض بعض الأمراض كالسكري وارتفاع الضغط وغيرها.

**سُمْنَةٌ دَخْلِيَّةٌ الْمَنَشَأُ :** سمنة ناجمة عن خلل في الغدد الصماء.

**سُمْنَةٌ خَارِجِيَّةٌ الْمَنَشَأُ :** سمنة بسبب الإقراط في الطعام.

**سمومي :** يتعلق بالسموم.

**سُمُومِيَّات :** علم السموم، دراسة السموم مع إشارة خاصة إلى تحضيرها، والتعرف عليها ولعلها الصيولوجي وتوابعها.

**سَمَمِيّ :** ١- له نفس الصوت، أو يحبر عنه بنفس الاصطلاحات. ٢- المشارك في الاسم، للظهور.

**سُمَمِيّ :** ١- سام. ٢- يتعلق بالسم أو نتج عنه كالأعراض.

**سُمُومِيَّة :** ١- قوة وكمية السم الناتج عن كائن حي.

**سَمَمِيَّة :** يحتوي على سمم تسمح للسوائل بالمرور خلالها.

**سَمَمِيَّة :** صفة الاحتواء على سموم.

**سَمَمِيَّة :** ضخم من كثرة الدهن.

**سَمِن :** واحد من البنات القاسية؛ لقطع ومضغ الطعام. وتوجد عند الثدييات في الفكين فقط، وتتكون

**سممِيَّات :** علم الصوت، ويشمل مصدره، أو نفاذه وتأثيراته، ويتوقف نجاح العلم في تصميم قاعات المحاضرات على خصائص الموجات الصوتية وتشتاتها، وانعكاس الصوت على السلوح للملابس وتدخله، ويسبب انعكاس الصوت صدى في بعض الأحيان، كما أن الانعكاس قد يرغب به وخاصة في قاعات الموسيقى، ويحدث انعكاس الموجات الصوتية ذات التردد المختلف تداخلاً فيقوي الصوت، أو يضعفه. ويمكن الإقلال من الانعكاس باستخدام مواد تمتص الصوت كالأقمشة والمخدات، وطلاء السقف والجدران بمواد ممتصة كالإسفنج، كما يقلل من الانعكاسات فتح النوافذ ووجود الأشخاص في القاعات.

**سَمَم :** أي سائل سام يفرزه حيوان ج١ سم.

**سَمَمُ الْحَيَّة :** سم الحية، السائل الذي تنتجه الغدد السمية في الفم ويتم زرقه من قبل الحيات السامة، ويختلف في تركيبه ولكنه يحتوي عادة على إنزيمات حالة للبروتين بقوة، وسموم عصبية وفوسفاتازات.

**سَمَمُ السَّكَبُوت :** سم السمكوت، السائل الذي تنتجه الغدد للتأثيرية ويتم زرقه عند عضه غلافب كثيرة.

**سَمَمُ الْأَلْفَى :** سمم ألقى رسل، يستخدم في وقف النزيف وهو مفيد في جراحة الأسنان وجراحة الأنف والحنجرة حيث يوضع السائل على قطعة من القطن ويحتر مكان النزيف.

**سَمَمَةٌ :** إلصراط في تجمع الدهن في الجسم، حيث يخزن الدهن بشكل رئيسي في النسيج تحت الجلدي في الثرب والمباريق، وحول بعض الأعضاء كالقلب والكبد، وهو ناتج أساساً عن زيادة المدخول السُعْري

منها أربعة في التسنين الساقط ومن في التسنين الدائم في كل فك ولكل منها جزين، أو ثلاثة.

**سِنَّ ذَالِمَةً** : سن من التسنين الثاني الذي يكتمل في عمر الـ ٢٥ عاماً، ويمكن أن يستمر بقية الحياة. ومجموع الأسنان الدائمة ٣٢ سناً، منها إثنيان قواطع، ناب واحد، إثنيان من الضواك، وثلاث أرحاء في كل نصف فك.

**سِنَّ قَلْبُجْدٌ** : ضرس الحقل، سن الرص الدائم الثالث في كل فك، وهو غالباً غير موجود وعندما يوجد فإنه قد يخفق من البروز.

**سِنَّ غَيْرُ بَلَرَّةٌ** : سن لم يستطع البروز في الفك. **سِنَّامِكِي** : السناء، نبات من جنس كسبا من الفصيلة القرنية، وهو أعشاب، أو شجيرات، أو أشجار واسعة الانتشار في المناطق الدافئة. تستعمل الأوراق الجافة للسنامكي الإسكندراني والسنامكي الهندي في الطب كمسهل، ويعمل كمبيج للمصران الغليظ. والسنامكي هو سنا مكة.

**سِنَّار** : عروة سلكية تستخدم في إزالة الأورام والسيليلات، حيث يوضع السنار حول البروز وتشد بحيث إما تقطع السليطة، أو تستأصل من جذورها. **ج سَنَر**.

**سِنَّان** : ١- تصل الرحم. ٢- سكن جرلحي صخبر، وهو مدبب في العادة وله سطحين قاطمين، استخدم قبل استخدام التفتوس في فتح الفرجات.

**سِنَّقَل** : إنظيم يساعد في تركيب مادة مركبة.

**سِنَّجَلِي** : رمادي، المادة الرمادية في الجبل الشوكي والجملة العصبية.

من الصاج منطى على تاجه بالمينا وعلى جذره بالملاط الذي يتصل بعظم السنخ بالغشاء حول السن. ٢- **السُّنَر**، انظر هناك.

**سِنَّ الرِّضْصَاع** : للطفولة المبكرة، فترة الاعتماد الكامل، قبل تعلم المشي والأكل بشكل مستقل. وهي لفترة الاعتماد على رضاعة الأم وحليتها وقد تمتد لسنتين من حياة الطفل.

**سِنَّ مُمَحْشِرَةٌ** : سن متموضع في مكان غير عادي ولا يستطيع النمو فيه بشكل طبيعي؛ في الغالب من الرحي السفلية الثلاثة.

**سِنَّ قَاطِطَةٌ** : أحد الأسنان الأمامية الماضية؛ وهناك أربعة قواطع في كل فك، وتتميز بتاجها الزميلي للشكل وجذر أحادي يقع أمام أسنان الأواب في القوس.

**سِنَّ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ** : أحد أسنان الفك السفلي.

**سِنَّ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ** : أحد أسنان الفك العلوي.

**سِنَّ ضَنْجَكَةٌ** : أحد السنين على كل جانب من الفك خلف أسنان الرحي مباشرة في التسنين الدائم. ويتميز بامتلاك شرفتين على التاج وجذر منفرد، لو مزدوج، ويتقدمه سن رحي ساقط.

**سِنَّ رَاضِصَةٌ** : سن ساقط أحد أسنان التسنين الأول، من الطيب؛ تكتمل بعد حوالي سنتين من العمر وتتكون من سنين قاطمين، سن رحي واحد وإثني رحي حليبي في كل نصف من كل فك. وتتل محل هذه الأسنان، الأسنان الدائمة التي تكتمل في سن الـ ١٢ سنة تقريباً من العمر.

**سِنَّ رَحَى** : الطاحنة، أحد الأسنان الطاحنة لها تاج واسع له نتوءات، وشرفات على سطحه الإطبالي؛

ومحتويات أخرى من القادة الشوكية خلال الفتحة إلى ظهور قيلة سماتية، أو قيلة سحاقية نخاعية.

مَسْفُط : شجرة من الفصيلة القرنية، أزهارها فواحة للمرف لونها إلى الصفرة الزاهية، يستخرج منها بالقطير عطر اللببر تنمو برياً، أو تررع للزينة، أو لأغراض اقتصادية مع الصمغ والقشب والسطور والصابون والأصباغ، ومواد اللباغة وهناك حوالي ٥٥٠ نوعاً من أشجار المسط.

مِسْنَع : حزام العظام الخمسة التي تصل بين الرسغ والأصابع، أو منطقة اليد التي تتوضع فيها العظام المسنعة.

مِسْنَعِي : يتعلق بالمسنع، أو العظام المسنعة.

مِسْنَعِي مُسْلِمِي : يتعلق بالعظام المسنعة والسلامات، وخاصة المفصل بينها.

مِسْنُورِي : ١- من فصيلة السنوريات من رتبة الولم. ٢- يتعلق بالسنورا، أي القمل أو الهر.

مِسْنُوم : بنية شبيهة بالسن، حيث يكون هناك ترتيب غير عادي للأشعة المكونة، وهو ورم صلب، أو كيسي يوجد في الفكين وهو مشتق من خلايا متعلقة بتطور السن.

مِسْنُومٌ عَظْمِي : ورم نشأ من بنات أصلية في تطور السن عادة.

مِسْنِي : يشير إلى السن.

مِسْنِيُ الشَّكْل : يشبه السن في شكله، أو بنيته.

مِسْهَدٌ : حالة من انتباه العقل، بحيث يكون النوم مستحيلاً. ٢- الأرق وذهاب النوم.

مِسْهَافٌ : عطاش لا يروى صاحبه، عطاش مفرط.

مِسْنِخ : ١- الجزء من عظم الفك الذي يتصل بالأسنان، العظم المسنخي. ٢- أي من الخلايا الليفية في الرنة. ٣- تجويف في العظم المسنخي للفك يحتوي على جنس من.

مِسْنِخِي : يتعلق بالمسنع، أو يشبهه.

مِسْنِخٌ جَسَافٌ : سنخ سني يخلو من الدم بعد خلع السن، إما لضعف تكون الخلطة، أو لتصلبها بعد تكوينها نتيجة ضمج. وهي مترافقة مع ألم شديد ورائحة نكته، وهي التهاب الخطاء النقي الموضعي.

مِسْنِخِي أَفْصِي : في فواصل القحف، يتعلق بالخلطة السنخية والأفص.

مِسْنِخِي حَتَكِي : يتعلق بالمسطح الحنكي للتتوء المسنخي للفك العلوي.

مِسْنِخِي سِنِّي : يتعلق بالسن وسنخ السن.

مِسْنِخِي شُكُوفِي : يشير إلى العلامة بين التتوء المسنخي والشفة.

مِسْنِخِي لِمَسَلِي : يتعلق بالتتوء المسنخي للفكين واللسان.

مِسْنَدَانٌ : العظم المتموضع في الأذن الوسطى بين المطرقة والركاب، ويفصل ميمها، أي لثة العظم المركزي في العظيمات السمعية ويحمل جسمه وجه المطرقة.

مِسْنَمَتَةٌ : السمود القفري، التتوءات القفرية للفتحات.

مِسْنَمَةٌ مُشَقُّوْفَةٌ : خلل في تطور السمود القفري حيث يكون هناك نقص مركزي في الصفحة القفرية، وتؤثر الحالة على عدة فقرات، وهي أكثر انتشاراً في المنطقة القطنية. ويؤدي بروز السحايا



**سَهْمِيّ** : مشكل كالسهم؛ باتجاه أمامي خلفي. عادة في الخط الوسطي؛ كالدرز السهمي في اللحف.

**سَهْمِيَّة** : لو البدنان القوسية؛ وهي نوعان الكلبية والقطبية. تنتشر خاصة في الولايات المتحدة وأوروبا، تمشي دونتها الكلبة في أمعاء الكلاب والقطط، وتطرح بوضوح مع برازها في الحدائق، حيث تتضج خلال ٢-٣ أسابيع. فإذا دخلت جهاز هضم الإنسان تحررت البرققت في أمعائه، واجتازت الجدار المعوي لتذهب إلى الدم، وعندما تصل إلى الشحريات الرئوية يكون حجمها نصف حجم برققت الصفر، فتتمكن من اجتياز هذه الشحيرات لتصل إلى الأوردة الرئوية فقلوب الأيسر فالدرن العام. وتأخذ بالنمو تدريجياً أثناء ذلك، وعندما يصبح قطرها مقارباً لقطر الوعاء الذي تسير فيه تتهازه وتدخل نسج الجسم المختلفة. وكثير الأعضاء إصابة هي الكبد والرئتين والماغ والحن والقلب والعضلات. لكثير الناس إصابة هم الأطفال لتعاملهم مع الحيوانات المنزلية، قد تشاهد بعض الأخماج اللاعروضية، أو تبدو بشكل حمى وضخامة كبد مؤلمة، أو ضخامة طحال، أو طلع جلدي، أو يشكل اختلاجات عصبية، أو أفات عصبية بورية، أو التهاب رئوي نكس، أو التهاب العضلة القلبية، أو التهاب داخل العين الحبيبي. ويشاهد بالفعوص المخبرية زيادة عدد الكريات البيض وارتفاع نسبة الحمضات حتى ٦٠ % لا توجد معالجة فعالة.

**سهول** : سهل (انظر هناك)، يساعد على تفريغ المصران. بسوى الغير.

**سَوْء** : مرض، خلل، آفة. ج؛ أسواء.

**سَوْءُ الْإِنْفَال** : إِنْفَال السن في مكان غير عادي.

**سَوْءُ الْفَلَاوَم** : في علم النفس؛ يشير إلى حالة لا يستطيع فيها الشخص، أو لا يريد أن يتألم مع محيطه، وهو ممرض بالتالي للتهدج والغوف والسوداوية وتفاعلات نفسية أخرى.

**سَوْءُ الْاسْتِدَارَة** : استدارة غير عادية. ويشتمل الاصطلاح لوصف خلل في استدارة المود الفقري.

**سَوْءُ الْإِنْفَالِاق** : خلل في الإطباق، أو الإطباق غير المعادي الموجود بين أسنان الفكين المتقابلين؛ إما خلال وضع الراحة، أو خلال حركة هيولوجية.

**سَوْءُ الْإِنْتِخَام** : الالتحام غير كامل، أو غير صحيح لطرفي، أو نهايتي كسر في العظم.

**سَوْءُ الْإِمْتِصَاع** : خلل في امتصاص السوائل، أو أي من المواد الغذائية الأخرى في الجهاز الهضمي.

**سَوْءُ الْتَغَذِيَة** : خلل في التغذية لعدة أسباب؛ إما نقص في إحدى المواد الأساسية في الطعام، أو بعضها بسبب فقر، أو جمل، أو اتباع حمية خاصة لمدة طويلة، أو عدم قدرة الجهاز الهضمي على امتصاص المغاير المناسبة من عناصره المختلفة، أو لعدم قدرة الجسم على استعمالها، أو لسبب مرض معين عادي، أو خبيث، أو أي سبب آخر.

**سَوْءُ الْمَجِيء** : مجيء غير عادي للجنين.

**سَوْءُ الْمُمَارَسَة** : الإخفاق في توظيف المهارات المقولة، أو الانتباه من قبل الممارس الطبي مما يهدد صحة، أو حياة المريض. ويهاجم الموم هذه الممارسة ويطلب في العادة بالتعويض.

**سَوَاءُ اللَّوْنِ** : يتعلق بالنسج، أو الخلية مصبوغة بطريقة عادية.

**سَوَاءُ اللَّطْفِ** : إخراج الصوت والحرف بطريقة صحيحة ومباشرة.

**سَوَالٍ** : أي من الخطوط المستعرضة عبر المطح الرامي للرسغ، ج: أسوار.

**سِوَاغ** : كل من سماح به الفصحة ج: لسوغة. ٢- عامل رابط يتيح للألوية المصبوغة أن تصنع في حبوب، وبين الأسوغة السائلة هناك شراب للظوكوز وشا السنط والسكر البسيط. وبين الأسوغة الجامدة، صمغ السنط والعرمسوس ومسحوق الصابون ومزيج من صمغ السنط وصمغ الكثرءاء. وليس بالضرورة أن يكون للأسوغة أي تأثير علاجي وحده، أو أن تحول المسحوق إلى مادة غير قابلة للتوبان، كما يجب أن يؤخذ اللون بالحسبان فيؤخذ للون المناسب، كالسواغ الأبيض مع مواد الحبوب البيضاء.

**سَوَالِف** : تقي مرض من الحيوانات ويصيب أعداد كبيرة في وقت قصير.

**سَوَاقِط** : من الحيوانات الأولية التي لها لاحقة هيولية، أو أكثر تدعى السواط تعيداً في الحركة وتتكيف ببعض المقدمات التشريحية المشتركة إذ لها جسم رشيق مستطول في مرحلتها السوطية، ومستدير، أو بيضاوي في مرحلتها اللاسوطية، ولها نواة مستديرة بيضاوية كبيرة نسبياً ولها جهاز متحرك يتألف من جسم جنيب للقاعدة مستدير، أو عصوي لأمه منشأ للسوط وثيق الصلة به. وهما يولفاً معاً منشأ الحركة ولها سوط واحد، أو أكثر يبدأ

**سُوْءُ الْوَضْعَةِ** : وضع خاطئ، أو غير صحيح ويستعمل الاصطلاح لوصف وضع خاطئ للجنين في الرحم، أو لوصف وضع طرفي عظم مكسور تحت العلاج.

**سُوْءُ السَّعْطَم** : ١- خلل في تكون العظام. ٢- خلل في التنظم من الضروف الجنيني.

**سُوْءُ التَّضَرُّف** : اصطلاح يصف ثلاث حالات سريرية تشترك في أن لها نمو خاطئ، أو تولف نمو في التنظم الضروفي المعادي للمظام الطويلة.

**سُوْءُ تَمَسُّجِ الْعَظْمِ وَالنَّظْمِ** : تحلل العظام مترافق مع قلة للبيض، وتترافق الحالة مع حمى غير منتظمة.

**سُوْءُ تَمَسُّجِ عُضْرُوْفِي** : سوء للتضرف (انظر هناك).

**سُوْءُ تَمَسُّجِ مِفْصَلِي** : حالة وراثية لتشوّه في المفاصل.

**سُوْءُ الْمَزَاج** : اصطلاح قديم يدل على مزج غير عادي للأخلاط الأربعة، أي على المرض. والمعنى الحديث يختلف كلياً عن ذلك، وتدل على خلل استقلابي، أو تطوري.

**سَوَاءُ** : المثل، العدل، عادي، الحالة السوية. ج: أسواء وسواسية.

**سَوَاءُ الْبَهْر** : حالة الرويا الصحيحة، أو حالة الانكسار والتكيف العادية للعين.

**سَوَاءُ الصَّبَاغ** : اللون المعادي للكربات الحمراء أي عندما يكون محتواها من خضاب الدم عادي.

**سُوسُن** : مصطلح عام لأعضاء وعقلة للقراديات؛ كبلرها لها شمانية أرجل، وأجزاء لم ثقبة وملصة. دورة حياتها مقسمة تمر في يرقات لها شبه أرجل وحوراء لها شمانية أرجل كثير منها متطفلة وتتل الأمراض.

**سَوَوط** : نتوء مطول متحرك ليلية، أو واحد من وحيدات الخلايا، يستخدم لإنتاج تيارات في محيط سائل وبالتالي للحركة، وهو الجزء الذنبى للنطفة الذي يزوده بالحركة، وهو مميز للسواط.

**سَوَاطِي** : شكله كلسوط، أو له نتوء سطوي الشكل.

**سَوَاطِي** **لِلشَّكْلِ** : طويل رقيق مرن كشكل السوط

**سَوَاطِيَات** : السواطن من الأوالي (انظر هناك).

**سَوَاقِي** : سيقان. ج: ساق (انظر هناك).

**سَوَاقِي** : علامة، بقعة.

**سَوَاقِي** : عادي يتقيد بالنموذج العام والعادي الذي لا شذوذ فيه.

**سَوَاقِي** **الانقباض** : يشير إلى انقباض عادي لمنصات القلب.

**سَوَاقِي** **البصر** : أي شخص له رؤية وتكيف عادي.

**سَوَاقِي** **الفتل** : حالة تكون فيها الكريات الحمر محتوية على الكمية العادية من غضاب الدم.

**سَوَاقِي** **الفرقسية** : حالة تكون فيها وظيفة الغدة الدرقية صحيحة وعادية.

**سَوَاقِي** **الرأس** : مستقيم الرأس، متوسط النسبة بين ارتفاع الجمجمة وطولها و عرضها.

**سَوَاقِي** **سكر الدم** : اعتدال كمية سكر الدم، ضمن النسبة العادية المقبولة.

من منشأ السوط، ويتكف من غيط محوري مؤلف من ليف واحد، أو أكثر، محاط بغمد هولي. ولها غشاء متموج وغم ابتدائي يدعى الشعر، تتكاثر السواط بالتشقق أي الانقسام الطولي. وتضم تحت شعبة السواط كثير من الرتب كوحيدة السوط ورباعية السواط وشمانية السواط إلا أن الطوائف للمرضعة قليلة، وتقس حسب مستواها في البدن إلى سواط لدم والمنيح وسواط الجهازين الهضمي والتناسلي. السواط الحيوية تحت رتبة السواط، نصف السواط التي لا تملك حامل اللون ولذلك فهي تشبه الحيوان في التغذية.

**سَوَاقِي** **١،٢،٣،٤** : سلسلة من أصباغ الدهن ؛ تستخدم في علم الصنغ خاصة سودان ١،٢،٣،٤ والسودان الأسود؛ وهي صباغ أحادية وثنائية وعديدة الأزو، ولا تذوب في الماء، وتذوب قليلاً في الكحول، وتذوب بحرية في المواد الدهنية السائلة. وهي تستعمل من أجل ذلك في المحاليل الكحولية على المقاطع الجمنية للسنج.

**سَوَاقِي** **أولية** : مرض عظمي نفسي؛ عرضه الرئيسي هو الكآبة والانقباض العاطفي والشقاء، ويرافقه في بعض الأحيان اضطراب في النوم والتمطل، والتخلف، ولوم النفس أي أنه مرض دخلي بدون سبب جسدي أو نفسي، وهو يصيب مرحلة العمر الاحداثية ما بين الأربعين والستين، ويمكن تمييز نوعين من الأذهان لداخلي؛ المرحلة السوداوية من الأذهان الهوسي والاكتئابي، والكآبة الأربية.

**سَوَاقِي** **زيادة** : زيادة في شدة المرض، أو في حدة أعراضه.

الجهة الأمامية للدماغ المتوسط، لتختفي في نصف الكرة للماسب، وتتكون من ألياف قشرية جسمية وألياف السبل الهرمي، وتنزل إلى السويقة المخية بعد المرور خلال المحطة الداخلية.

**سُوَيْقَةُ نَفْثِيَّةٌ** : شريط مرقق من النسيج المصبي، ينضم إلى اللثة إلى حفرة دودة المخيخ.

**سُوَيْقَةُ مِهَادِيَّةٌ سَلْطِيَّةٌ** : ألياف تمر من تحت المهاد إلى المهاد.

**سُوَيْقِيٌّ** : يتعلق بسويقة.

**سَيْلَاةٌ ١-** في علم الورقة، خاصية صفة، أو صيغة تكون سائلة. ٢- التسلط، الرفعة.

**سَيْلَارَةُ الْإِنْسَانِ** : السيارة المخصصة لنقل الجرحى من مكان الحادث، أو الإصابة إلى أقرب مستشفى مجهز لعلاجها. وتحتوي سيارات الإسعاف الحديثة على الأجهزة اللازمة للحفاظ على الحياة كجهاز التنفس وإعطاء الدم والمصل، وغيره من الأدوات، ويرافقها طبيب مختص في العناية الحثيثة، أو استقبال العولت وممرض مدرب على المساعدة في الإسعاف.

**سَيْلَاطٌ** : جمع سوط (انظر هناك).

**سَيْلَاقٌ ١-** من الكلام؛ أسلوبه الذي يجري عليه. ٢- نظام الترتيب، كترتيب الأحماض في المركبات الكيميائية في عديد الببتيد وغيرها.

**سَيْلَانٌ مَيْتُوجُولُوبِلِيْنٌ** : مركب اعتقد في الماضي أنه يتكون عن التسمم بحمض الهيدروسيانيك، ولكنه لا يحمي أي طيف خاص، واللون الأحمر الناتج الذي ظهر أنه بسبب وجود هذا المركب في الدم؛ هو في الحقيقة نتيجة عمل حمض السياليد المائي على

**سَيَوِيٌّ الصَّبَاغُ** : عادي اللون وتدل على أن صورة الدم تحتوي على نسبة خضاب الدم العادية.

**سَيَوِيٌّ الصَّبِيغَةُ الصَّبِيغِيَّةُ** : يدل على متم الصبغة، خلية، أو كائن حي مع طاقم كامل من الصبغات، أو مضاعفاته.

**سَيَوِيٌّ صَنْطُ الدَّمِ** : شخص له صنف دم عادي.

**سَيَوِيٌّ الْكُرَوَاتُ** : شخص له كريات حمراء عادية اللون والحجم والشكل.

**سُوَيْقَةُ ١-** ساق صغيرة. ٢- تصغير الساق.

**سُوَيْقَةُ مُخَوِّجِيَّةٌ سَلْطِيَّةٌ** : جسم مرسي الشكل؛ رباط بارز من الألياف التي تظهر وكأنها امتداد لحمي للمنطقة الخلفية الوحشية للحبل الشوكي، وتشكل الحد الوحشي للجزء السفلي للبلطين الرابع. وتختفي في المخيخ. أي أنها السبل الشوكي المخيخي الخلفي ولكنها لها مكونات أخرى كثيرة.

**سُوَيْقَةُ مُخَوِّجِيَّةٌ مَوَسَّطَةٌ** : الامتداد الوحشي للألياف المستعرضة من الجسر، التي تختفي في المخيخ، وتتكون كلياً تقريباً من ألياف من للنويات الجسرية في الفص الوسطي للمخيخ.

**سُوَيْقَةُ مُخَوِّجِيَّةٌ عُلَوِيَّةٌ** : أربطة مسطحة من الألياف التي تنشأ من المخيخ، وتمر كحفياً على كل من جانبي الشراع اللبي العلوي، وتتكون كلياً تقريباً من ألياف من النواة المسنة إلى النواة الحمراء للمخ المتوسط وإلى المهاد.

**سُوَيْقَةُ مُخَسِّيَّةٌ** : حزاماً هي جذع نصف الكرة الدماغية وهناك يثنون إلى اليمين واليسار، التي تظهر ككتل بارزة أسطوانية إلى حد ما من ألياف الأعصاب على الحد العلوي للجسر، وتتحرف على

القوية، ولا يوجد بسبب نشاطه حراً في الطبيعة،  
ويشتت كلوريد السيزيوم بكميات ضئيلة.

**سنيّاء** : الصمود القوي.

**سنيّ الشكّل** : شكله كالسيف.

**سنيّان** : مرض زهري تشبه المكورات البنية  
ويصيب الإنسان فقط وتحدث الإصابة في الجهاز  
البولي والعين فتسبب تنحياً حاداً يقود إلى تخريب  
النسج، يتبعه إلتان مزمن وتليف. ويسبب عند الرجل  
ألمات هي إتهابات الإحليل الحادة، الذي ينجم عنه  
سنيان قحبي أصفر مع حركة شديدة أثناء البول.

ويكون القرح غنياً بكثيرات الذرى والخلايا البطانية  
والمكورات البنية، ثم لا يلبث الإلتان أن يمتد إلى  
الموثة والبزخ وإذا بقي الإلتان بدون علاج حدث

تليف يؤثر على التركيب الخلوي للإحليل. أما عند  
المرأة فينتقل الإلتان إلى المهبل وعنق الرحم،  
ويؤدي لسنيان قحبي، ثم ينتقل بعدها إلى بوقي  
فالوب، محدثاً التهاباً في الملحقات وتليف النسيج،  
مما يؤدي إلى انسداد البوقين وبالتالي إلى العقم، كما

يسبب المرض التهاب عين الوليد، نتيجة تلوث عينه  
أثناء الولادة من أمه المصابة، وتشاهد مضاعفات  
رئوية في المفاصل كما يشاهد إتهاب المهبل  
والفرج. يمتد دور الحضانة من ٢-٥ أيام، وقد تمتد  
حتى الأسبوعين. وهناك شكلين يمكن تمييزهما؛

الحاد حتى الشهرين، والمزمن عندما تمتد الإصابة  
أكثر من ذلك. يعالج السنيان بالبنسلين وهو الدواء  
المفضل ويمكن إعطاء مضادات حيوية أخرى.

**سنيّان إيكوليسي** : إفراز قحبي من الإحليل أثناء  
الإصابة بمرض السيلان.

أكسيداز النسيج وهو يمنع استعمال الأكسجين ويعود  
اللون إلى الأكسي هيموجلوبين.

**سنيّان هيموجلوبين** : سبان متهيموجلوبولين.

**سنيّان كوبالامين** : مادة تحتوي على الكوبالت؛  
يمكن إنتاجها في محيط مناسب ينمو كانتات حية  
معينة، أو تؤخذ من الكبد، تأثرها واستعمالاتها تشبه  
الهيدروكسي كوبالامين، ولكنه يفرز بسرعة أكبر،  
وله مساوي علاجية صغيرة أخرى.

**سنيّاتيد** : ملح حمض الهيدروسياتيك؛ يحتوي على  
المجموعة أحادية التكافؤ CN. ممتدة مع جذر، أو  
معادن يستخدم في مبيدات الحشرات، وتنظية السطح  
والطلاء بالكرهباء وفي استخلاص الذهب والفضة  
من خامتها.

**سنيّ فومي** : خلل في النوم؛ حيث يمشي المريض  
ويقوم بأعمال أخرى أثناء النوم وهو حالة من النوم  
التنويمي، حيث تكون بعض حواس الشخص  
صاحبة، ولكنه لا يستطيع بعد ذلك تذكر أي فعل قام  
به.

**سنيروتونين** : هيدروكسي تريبتامين، يوجد في  
تركيز عال في الصنوجات الدمية والخلايا ليفة  
الكروم الدمية في السيلول المعوي أمعاني، كما يوجد  
في الأورام السرطانية وفي الجهاز العصبي  
المركزي، خاصة في تحت المهاد.

**سنيّري** : غير ملتزم بالدم في السرير.

**سنيّرين** : حمض أميني يوجد في حالة البروتين.

**سنيّريوم** : عنصر قلزي من العناصر النادرة؛  
أبيض كالفضة، رخو، ينتهي إلى مجموعة الفلزات

**سِيلَانُ الْأَثْنُ** : خروج مغلطي من الأثن.  
**سِيلَانُ حَشَلِي** : التهاب حشفة للخصيب نتيجة الإصابة بالسيلان.  
**سِيلَانِي** : يتعلق بالسيلان، أو يشبهه.  
**سِيلَمِي** : يتصف، أو يحتوي على السلكت.  
**سِيلُصِيوم** : صوان، عنصر وزنه الذري ٨٦،٢٨. وعنده الذري ١٤، وهو غير معدني يشبه الكربون في خواصه الكيميائية. واسع الانتشار إذ يكون جزءاً من القشرة الأرضية ولا يسبقه في انتشاره إلا الكربون، والرمل هو ثاني أكسيد السيلكون. يوجد في الطبيعة على هيئة سيلكات ولا يوجد منفرداً فقط. يوجد على شكلين؛ عديد الأشكال، وهو مسحوق بني فاتح، والشكل البلوري، وهو برتقالي، أو أسود، أو رمادي، يوجد كذلك في نسيج اللبث والأحياء البحرية ونسيج الحيوانات. تستخدم في الصناعة.

**سِيلِيكا** : ديوكسيد السيلكون؛ يوجد في الطبيعة على شكل مرو وصوان ورمل وبلوريت صخرية وصخور السيلكات؛ وهو مركب قلبي أبيض، أو لا لون له، درجة انصهاره عالية، يستخدم في صناعة الزجاج والقرميد المقاوم.  
**سِيلِيكات** : أي ملح لحمض السيلكون، ومعظم الصخور والمعادن تتكون من السيلكات لقواعد معدنية.  
**سِيلِيكون** : سليسيوم (انظر هناك).  
**سِيلِي** : يشبه حرف السين اليوناني، ويطلق على الجزء الأخير من المصراع الفليط قبل أن ينزل إلى المستقيم.  
**سِيلِي مَلِي** : يتعلق بالسيلي والمثانة.  
**سِيلُوح** : مفارقة، أو الانحراف عن الخط الصحيح.

**شَاةٌ** : حصة تشد أي بنية أو جملة مترددة.

**شَاةٌ** : المنفرد أو الخارج عن الجماعة، ما خالف القاعدة أو القياس، خلاف السوي.

**شَارِدَةٌ** : ذرة أو مجموعة من الذرات، تحمل شحنة كهربائية. وللشاردة الإيجابية ليس لها القدرة على اكتساب إلكترون، أو أكثر. وللشاردة السلبية لها القدرة على اكتسابها. ويمكن خلق الشوارد بالتحلل في سائل، أو في غازات عند مرور شحنة كهربائية، أو أشعة مؤينة كالأشعة السينية وأشعة جاما، أو الأشعة فوق البنفسجية.

**شَارِدِي** : يشبه، أو له خصائص للشاردة.

**شَاشٌ** : نسج رقيق من القطن، تضمد به الجروح ونحوها.

**شَاشَةٌ** : دريئة. ١- أي سطح مستو قد يكون قابلاً للنقل كالقماش والصفيحة القاسية يمرض عليها صور متحركة، أو ثابتة، كالشرائح. ٢- قطعة من الأثاث متحركة تصنع من الخشب، أو مواد أخرى، تستخدم بوضعها بين الأثاث، أو الفناء، أو للحماية من الشمس والريطوبة، أو الإزعاج، أو لتقسيم ثابت للفناء الأهداف. ج١ شاشات

**شَاشَةٌ مُتَلَقَّةٌ** : سطح مستو يتكون عليه ظل شيء، أو شخص فحص بتظليل التلألؤ، وتتألف من بلورات مقسمة بدقة من مادة ملاتمة كسلفيد الزنك وموزعة بالتساوي على لوح كرتون، ومحمية بزجاج رصاصي.

**شَاشَةٌ مُشَدَّدَةُ التَّلَاقُ** : علامة رقيقة من الورق

المقوى السيلولويد، أو البلاستيك توضع بالتلامس على فلم للأشعة السينية في علبه، وتستعمل عادة في أزواج واحدة على كل جانب للفلم بالعلامة مغطاة بطبقة من البلورات المقسومة بدقة كتجوستات للكلاسيوم الذي يحول الأشعة السينية إلى ضوء مرئي، وهذا يركز تأثير الإشعاع على المستطاب التصويري.

**شَاطِفٌ** : ١- شطف شطفاً الثوب؛ غسله. ٢- المذيب الذي يستخدم في الشطف، أو الغسل.

**شَافٌ** : يسمح للضوء بالمرور إلى حد معين بحيث يشاهد الحقل أعضاء الشفاف.

**شَافِي** : اللدواء الذي يذهب المرض.

**شَاكِلَةٌ** : ١- الشكل العام والترتيب النسبي لأجزاء الجسد. ٢- في الكيمياء العلاقة المكانية للذرات في جزيء.

**شَالٌ عَقْدِي** : يؤدي إلى خفض النشاط في عقد ما يؤدي إلى إخفاق في توصيل الدفعات العصبية.

**شَامَانٌ** : شخص يشتغل في بالتطبيب والكهنة والسحر مستعيناً بقدرته على التحكم بالقوى الغائقة للطبيعة. كانت تشير أصلاً إلى تلك الشخصية بين قبائل مسيبريا ولكنها أصبحت تطلق على كل من يقوم بهذه الوظائف عند الشعوب البدائية وكثيراً ما يلجأ الشامان إلى استخدام الحيل ومهاره استخدام اليد والتويم.

**شَامَانِيَّةٌ:** ديانة عند الشعوب في شمال آسيا تزامن بالأرواح الخسيرة والشريرة وقوة رجال الدين السحرية.

**شَمَلَةٌ:** خال، أو وحة تحدث مع جميع غضاب الجلد أكثر الشامات بني اللون، أو أسود، أو بلون اللحم وتظهر بأي جزء من أجزاء الجسم. وتختلف في الحجم والظلمة وقد ينمو فيها الشعر وتكون وحيدة، أو عديدة وهناك ألوان عديدة مثل الحمراء والمسفرة والشاحبة والشامة الزرقاء مكونة من غضاب بني وتبدو زرقاء لعمقها في الجلد، والشامة البيضاء خالية تماماً من الغضاب وقد تظهر الشامة منذ الولادة، أو بعد ذلك وقد تزول تماماً في الطفولة، والشامة لا تهمش على التلق إلا إذا كانت كبيرة الحجم، أو إذا التهبت، أو أصبحت مرطانية ونادراً ما يحدث ذلك، أو إذا طال تهيجها ودلماً مدة طويلة وتزال الشامة جراحياً، أو بالتليج بثلي أكسيد الكربون، أو بالليزر.

**شَامِخَةٌ:** ١- مؤنث شامخ، كثير الشموخ. ٢- نتوء، أو بروز واضح جلبي.

**شَامِخَةُ السَّنْفَى الوَجْهِي:** نتوء في الجدار الوسطي للردب خارج الصدغي فوق الشباك الدهليزي، يستجبه قناة العصب الوجهي التي تمر تحته.

**شَامِخَةُ حَنْجَرِيَّة:** للبروز تحت الجلد الذي تتشكل من زلوية اتصال صفيحتي الغضروف الدرقي.

**شَامِخَةٌ حَنْزَوْنِيَّة:** ارتفاع في الجدار الوحشي لقناة الحازونة تشكل الحد السفلي للسطور الوعائية، ويقع تحته الوعاء البارز.

**شَامِخَةٌ إِبْرِيَّة:** ارتفاع في الجدار الخلفي للتجويف الطبقي، ناتج من انهياره العليا للنتوء الإبري لمنظم الصدغ.

**شَامِل:** غير المتقوى.

**شَامِلُ اللَّكَّامِين:** نصف خلية كالبيضة الملحقة، حيث هناك وعد بقدم كائن حي كامل بكل أنواع خلاياه المختلفة.

**شَاهَوَق:** السعال الديكي، مرض معدى خاص تشبهه عصفوت صغيرة سلبية الخرام هي المستعيمات للشاهوقية، يتميز المرض بتشنج تنفسي وتكاوب السعال. يمكن أن يتراكم مع شققت عميقة وفيه، وهو متوطن في البلاد معتلة المناخ، وهو مرض يصيب الرضع والأطفال تحت سن الخامسة، وفرة حضائته حتى بداية الأعراض الزلوية (٧-١٤) يوماً وتبدأ المرحلة التلويبية بعد (٧-١٤) يوماً آخر، وتختلف حدة المرض ومدته بدرجة كبيرة، وتكون النوبات أشد ما يمكن في الليل، وتشمل الاختلاطات ذات الرئة والقصبات والسفاخ والتهيل الرئة واضطرابات هضمية وتشنجات وتوسع قلبي، يعالج المرض بالمسكنات للالام من حدة نوبات السعال وعددها. وتنقل العدوى في هذا المرض بواسطة الرذاذ المتطاير من أنوف ونفثاء المرضى. ولا يغلف المرض أي مناعة ضد حدوثه مرة أخرى وتطلى المطاعيم للأطفال عادة.



الذي يعطى لمجموعة من الأصلاح المزوجة للكبريت، أو السليونيوم والألمنيوم والبوتاسيوم.

**شَبَابِي:** يتعلق بالشباب، أو الطفولة.

**شَبَلِك:** ازدياد الخلايا الشبكية الباطنية في نقي العظم والدماغ.

**شَبَلِكِيطَانِي:** شبك، ازدياد الخلايا الشبكية الباطنية في أمراض معينة، ولكن القسم الدقيق صعب نظراً لأن هناك تشابه مع البهاض الدم وحيد الخلايا المزمن، وداء هودجكن، وأمراض الجملة الشبكية الباطنية.

**شَبَحِي:** ١- ما بدا لك شخصه غير جلي من بعيد. ٢- نموذج لجزء، أو كل الجسم يستعمل للتوضيح ولإظهار طرق الفحص، أو العمل.

٣- كتله من مادة ماصة تعادل النسيج الإنشائي في امتصاص الأشعة وخواص البثرة. بعضها له تركيب محدد لتقليد الكثافات المختلفة في جسم الإنسان.

**شَبَع:** إذا امتلأ البطن من الطعام، تفتة.

**شَبَق:** دفعة جنسية زائدة غير عادية لدى الرجل، أو الأنثى.

**شَبَقِ الْعَمِي:** الانحراف الجنسي، حيث يكون هناك نشاء الجماع الجنسي رغبة لدى الرجل لتسيب الأذى (سادية)، ولدى الأنثى للشكوى من الألم (ماسوخية).

**شَبَكَة:** ١- كل ما تقارب واحتك من أفراد الجنس.

٢- شبكة الصود في الماء والبر. ٣- نظام متداخل ومتضائل من الألياف، أو الأوعية.

**شَاهِيَة:** الشهوة، الرغبة المارمة في الطعام، أو للممارسة الجنسية.

**شَاي:** اسم صيني يطلق على شجرة، أو شجيرة، على أوراقها وعلى المشروب الذي يصنع من الأوراق. والنبت دائم الخضرة ينسب إلى فصيلة الكلبيديا، موطنه الأصلي شرق آسيا وأورقه رمحية الشكل خضراء داكنة والأزهار عطرة بوضاء مصفرة، ذكر الشاي في المصنفات الصينية في القرن الثالث بديلاً للأفيونية القوية، وزرع في القرن الثامن على شكل تجاري، من أهم الدول المصدرة: الهند، سيلان، إندونيسيا، اليابان، فرموزا، والصين.

تحتاج زراعته إلى تربة خصبة خفيفة وطقس حار وهواء رطب ومطر غزير، الشجيرات الصغيرة المستنبته من البذور تصلح للجنى بعد ثلاث سنوات وقد تنظّل تنتج إلى ٥٠ عاماً، تقلّف الأوراق باليد وهي باتمة وأفضلها الأوراق اللينة القريبة من القمة، تترك الأوراق حتى تجف وتبرم وتسخن، وفي الشاي الأخضر تسخن الأوراق فور كطفها ونكهة الشاي سببها زيت طيار وخاصيته المنبهة سببها الكافيين وخاصيته القابضة سببها التانين وأحياناً يضاف زهر الياسمين، أو غيره من النباتات العطرية إلى بعض أنواع الشاي لتطيبه.

**شَابِيَة:** ١- مادة تستعمل للفش تضاف إلى مواد نفة ٢- العيب والندس، والجمع شوائب.

**شَبِي:** ١- صلاح معني بلوري التركيب أبيض اللون مُرّ الطعم يتكون في الطبيعة من كبريتات الألمنيوم والبوتاسيوم، يستعمل في صناعات عدة أهمها الصباغة وحفظ الجلود من التحلل. ٢- الاسم العام

## شَبَكَةٌ هَيُولِيَّةٌ بَاطِنَةٌ : شبكة من العروصلات

المرتبطة بشيء تسمى أقسامها الداخلية (صهاريج)، وتصل فيما بينها تكون قنوات تفرق جميع هويولى الخلايا حَتِيَّة اللواة، يمكن أن تكون خشنة إذا امتلأ سطحها الخارجي بالريبوزومات، أو ناعمة إذا لم يكن هناك ريبوزومات. ووظيفتها الأساسية هي خدمة نظام النقل عبر الخلايا وإلى أطراف الخلية.

## شَبَكَةٌ خُصُويَّةٌ : شبكة متقاعرة من النيبيلات في

منصب الخصية حيث تفتح النيبيلات نقلة المني، وتنتهي نيبيلات الشبكة الخصوية في القنوات المصدرة للخصية.

## شَبَكَةٌ مَلْبِيجِيَّةٌ : شبكة مخاطية وهي طبقات

الألمة إلى الطبقة المبكية.

## شَبَكُومٌ : ورم مكون من خلايا البطانة الشبكية.

## شَبَكِيٌّ : يتعلق بالشبكة، أو ينسب إليها.

## شَبَكُويٌّ : يتعلق بالشبكة.

## شَبَكِيٌّ بِطَاقِيٌّ : يتعلق بالنظام للشبكي البطني.

## شَبَكِيٌّ الشَّكْلُ : يشبه الشبكة في منظره.

## شَبَكِيَّةٌ : الطبقة التي تبطن العين من الداخل وهي

استطالة من الدماغ والعصب البصري وتتألف من ورقتين خارجيتين هي الطبقة الصباغية مستندة على الصفيحة الزجاجية للمشيمية، وورقة داخلية هي الغشاء البصري، ويحدث انفصال للشبكية بين هاتين الطبقتين عند الشبكية، من حلقة للعصب البصري حتى الدائرة المشيمية، وأمام هذه المنطقة تلتحم الورقة الخارجية مع الورقة الداخلية تماماً وثيقاً يمتد إلى الأمام لتبطن الأجسام الهدبية والوجه الخلفي

للقرنية وليس للشبكية في قسمها الأمامي وظيفه بصرية. تتألف الشبكية نسيجياً من عشر طبقات هي من الظاهر إلى الباطن : ١- طبقة الظهارة الصباغية. ٢- طبقة المخاريط والمصليات. ٣- الطبقة المحددة الظاهرة. ٤- الطبقة النووية الظاهرة. ٥- والطبقة الصغرية للظهارة. ٦- الطبقة النووية الباطنة. ٧- والطبقة الصغرية الباطنة. ٨- طبقة الخلايا المقدية. ٩- وطبقة ليف العصب البصري. ١٠- والطبقة المحددة الباطنة، وقد قسمت حديثاً إلى أربع طبقات هي : ١- الظهارة الصباغية، ولها دور غذي وحاجز. ٢- الظهارة البصرية، وتتلقى السليلا الضوئية وتنضم طبقة المصليات والمخاريط والمحددة الظاهرة والطبقة النووية الظاهرة. ٣- طبقة الوصل بين الظهارة البصرية والطبقة الصلبة الدماغية، وتضم الطبقة الصغرية الظاهرة. ٤- الطبقة الصلبة الدماغية، وتضم بقية طبقات الشبكية وهي تنقل السليلا البصرية من العين إلى الدماغ. وتتألف الشبكية من قسم محيطي يشمل حلقة العصب البصري وبقية أقسام الشبكية وهي تقوم بالروايا المحيطية وتحوي المخاريط والمصليات، وتتناقص المخاريط كلما ابتعدنا عن المركز حتى لا يبقى إلا المصليات في المحيط والقسم المركزي الذي يضم الطبقة الصفراء، وتقع على المحور البصري أسفل حلقة العصب البصري بمقدار (٧٨٥) مم وإلى الوحشي بمقدار (٣٠٩١٥) مم، وهي لا تحوي إلا للمخاريط وفي مركزها انفجاف يسمى الحفرة المركزية. تتغذى الطبقة الظاهرة من الشبكية من الطبقة الوعائية الشعرية للمشيمية، ولما الطبقات الباطنة تتغذى من الأوعية الشبكية المركزية.

**شَبِيهٌ أَبْيَضَانُصِي** : يشبه مرض ابيضاض الدم.

**شَبِيهٌ الْخَصِي** : ١- يشبه الخصي في صفاته مثل عدم بروز الصفات للذكورية. ٢- الذكر الذي لم تتطور خصيتيه، أو ضمرت وأصبح له شكل الخصي.

**شَبِيهٌ شَعْرِي** : يشبه الشعر، أو له صفاتها.

**شَبِيهٌ الْجَنَاح** : في علم التشريح؛ شكله كالجنح وبطلق الاسم على عدة بنات في منطقة العظم الوتدي.

**شَبِيهَةٌ** : تصغير شبكة، النسيج المشبك جمع شبائك.

**شَبِيهٌ** : المثل؛ جمع أشباه.

**شَبِيهٌ الْخُمْرَةِ** : مرض إنساني غير معدٍ يسببه عصبية حمرة الخنزير تظهر كالتهاب جلدي خمج، على موضع جرح، أو تهتك الجلد في اليد، أو الساعد. ويكون السبب عادة التعامل مع سمك خمج وجثث والنهبية، ويمكن أن يصبح المرض علماً ويصبح منتناً.

**شَبِيهٌ الرَّأرَأَةِ** : يشبه الرأرأة في مظاهره.

**شَبِيهٌ الظُّفْرِ** : يشبه ظفر الإصبع في الشكل، أو البنية، أو التركيب.

**شَبِيهٌ الْعَصَب** : يشبه المصّب في تركيبه واستفاده.

**شَبِيهٌ الْعُقْدَةِ** : يشبه العقدة أو العقيدة.

**شَسْتَرٌ خَارِجِي** : انقلاب الحافة الجفنية إلى

الخارج؛ وبذلك يظهر قسم من الملتحمة ويكون الشتر الخارجي في الجفن العلوي، أو في الجفن السفلي، أو الاثنين معاً، ويشكو المريض من النماح بسبب انقلاب النقطة الدمعية إلى الخارج ولتصادها عن البحيرة الدمعية، كما تحقن الملتحمة وتتضخم لتعرضها للهواء الخارجي وفي حال الشتر الخارجي الشديد لا تفتح العين جيداً فتعرض القرنية للجفاف والسقرح ويقسم حسب السبب؛ إلى تشنجي وشيخي وشللي ونديي.

**شَسْتَرٌ دَاخِلِي** : هو انقلاب الحافة الجفنية إلى الداخل، تلمس الأهداب القرنية والملتحمة البصلية وتقرشها. ويشكو المريض من الشعور بجسم غريب في العين مع ألم ونماح وحذف من الضياء واحتقان في الملتحمة البصلية وتسحج القرنية وتقرحها ويكون الشتر الداخلي نديياً، أو تشنجياً.

**شَجَرَةٌ** : ١- بنية تشبه الشجرة، كالشجرة السنخية في الرئة. ٢- نبات ممر له جذع، أو ساق ولعدة تتفرع على ارتفاع من الأرض.

**شَجَرَةُ الْحَيَاةِ الْمُخَيَّيَةِ** : للتغليط شبه الشجرة على السادة البيضاء للشيخ يشاهد على سطح مقطوع في المقطع الوسطي.

**شَجَرَةُ سِنَخِيَّة** : تشعب الممرات الهوائية في الرئة بعد القصبات الهوائية حيث تفتح الأسناخ مباشرة.

**شَجَرَةُ قَصَبِيَّة** : تفرع القصبات الهوائية إلى قصبات هوائية أصغر تنتهي في الأسناخ.

**شُحَام** : اضطراب في استقلاب الشحوم.

**شُحَامَةٌ** : ازدياد الشحوم في الجسم، خاصة في البدانة لأسباب مرضية.

**شُحَامَةٌ مُؤَلِمَةٌ** : مرض يصيب الإثاث، يتميز بوجود آفات عصبية وتجمع موضعي مؤلم للشحم ومن المشكوك فيه أن هذه صورة سريرية حقيقية.

**شُحَامِي تَنَاسُلِي** : يشير إلى البدانة المرفقة مع صفر في الأعضاء التناسلية الخارجية، ويشير التعبير إلى متلازمة "تروولش" (انظر هناك).

**شُحْم** ١- الدهن اللقي المستخرج من ثرب الخنزير ويستخدم في صناعة المرام ٢- عضو في عائلة الدهنيات، أو مركبات دهنية توجد في النسيج لحسي إما بنويًا كشحم النسيج في الخلايا أو مخزن لأهداف تغذية كما في النسيج الشحمي والبدور، وهي إسترات الحموض الدهنية، أو قريبة منها وهي لا تتوب في الماء ولكنها تتوب في مذيبات الشحوم؛ كالبنزان والكلوروفورم والأثير، وتقسّم إلى شحوم بسيطة تحتوي على الدهون الخفيفة من الزيوت والشمع، والشحوم المركبة التي تتكون من الشحميات الفسفورية والفلوكوليد والشحميات الأمينية والسفوليد، ثم الشحوم المشبعة؛ وهي الأحماض الدهنية المختلفة والستيرولات.

**شُحْم الْخَنَازِير** : الشحم الداخلي المنقى للخنزير وهو كتلة دهنية بيضاء تتوب بين درجة (٣٤-٤١)°م وتتكون من جليسيرات أهمها حمض اللزيتيك تستخدم في قاعدة المرام وقد استبدلت بدهون أكثر ثباتًا.

**شُحْم الصُوف** : صابون البوتاسيوم الخام المستحضر من غسل الصوف، الذي يستحضر من شحم الصوف.

**شُحْمَاتِي** : مصطلح يستخدم لوصف مركبات شحمية، وكذلك مواد حيوية تظهر بعض الشبة في صفاتها الفيزيائية بالشحوم الحقيقية.

**شُحْم الأَثْن** : الجزء للحمي من الأثن تحت المرزة.

**شُحْمُوم** : ورم حديد يتكون من نسيج شحمي.

**شُحْمُومٌ عَظْمِي** : شحوم مع مكونات عظمية.

**شُحْمُومٌ غُضْرُوفِي** : ورم يكون فيه عناصر نسيج شحمي وعضروفي.

**شُحْمِي** : يتعلق بشحم الحيوان، أو له شحم كثير لدرجة غير طبيعية.

**شُحْمِي المَتَشَبِّأ** : ينتج عن تشكيل الشحم أو تخزينه.

**شُحْمِيَّات** : انظر الشحم.

**شُحْمِيَّاتٌ فُسْفُورِيَّة** : أي من المركبات الشحمية المركبة أهمها لليسينك والسفالينك السفينوميلينات، التي توجد في المخ ونسيج الخلايا وتحتوي على حمض السفوريك وقاعدة نيتروجينية متوحدت لأحماض أمينية وجليسرول، أو سفجوزين.

**شُحْمِيَّاتٌ مِفَيْجُولِيَّة** : نوع من الشحميات الفسفورية يوجد بشكل خاص في المخ، وتتميز عن الليسيتين والسفالين بعدم ذوبانها في الأثير، ويكون

مجموعة من السمات التي تتبع للفرد أن يملك إزاء الآخرين سلوكاً موسوماً بطلعه. وتسمح اختبارات الشخصية بتقدير هذه السمات.

**شَخِير** : الصوت الخشن الناتج من التنفس أثناء النوم، أو في السبات مسبباً اهتزاز اللهاة والحناجر.

**شِدَّة** : ١- الصلابة، نقیض اللين. ٢- في الكهرباء؛ كمية الكهرباء الصادرة عن تيار متواصل في وحدة الزمان. ٣ - في علم النفس؛ درجة تأثير إحصاء معين. ٤- قوة ظاهرة معينة كالضوء والطاقة والنشاط.

**شِدْقَة** : ١- قطعة من الشيء كسر أو نحوه. ٢- في علم الوراثة؛ يشير إلى قطعة الصبغة المركزية، أو اللامركزية الناجمة عن تغييرات بنية الصبغة.

**شِدْق** : جانب الفم مما تحت الخد، وهما شدقان، جاء أشدق.

**شِدْقِي** : يتلق بالشدق والفم.

**شِدْقِي إِيْبَالِي** : يتلق بالسطح للشدقي والإيْبالي.

**شِدْقِي إِيْبِي** : يتلق بالسطح الشدقي والإيبي.

**شِدْقِي بُعْوي** : يتلق بالشدق والبوم.

**شِدْقِي دَائِي** : يتلق بالسطح الدائري والشدقي.

**شِدْقِي شَفْوي** : يتلق بالخد والشفة.

جزء السفينجوميدين من اتحاد جزئي واحد من السفينجوزين والكولين وحمض الصفوريك وحمض دهني. (سفنغولية حراطة).

**شَحْمِيَّة** : وجود كميات غير عادية من الشحوم، أو للشحومات في الدم مثل فرط شحومات الدم، أو فرط الكوليسترينية، أو الورام الأصفر، وأنواع أخرى من فرط الشحومات.

**شَحْوب** : تغير لون الجلد وذهابه، الاصفرار.

**شَحْمِيَّة** : ارتفاع صغير مصفر في الملتحمة قرب حد القرنية، وهي عادة على الجانب الأثني ناتجة عن تكس النسيج الضام تحت الملتحمة، واعتقد قديماً أنه شمعي.

**شَخْص** : ١- شخص؛ اضطراب. ٢- في طب الأسنان؛ وضع سن لمن، أو لمجموعة من الأسنان.

**شَخْصَاتِي** : بالنسبة للإحساسات والأعراض فهي ظاهرة للشخص المتأثر وليس لغيره.

**شَخْصِيَّة** : ١- الصفات المميزة للإنسان من سواء. ٢- نظام متكامل من مجموعة الخصائص الجسمانية والوحداية والذوقية والمعرفية التي تحين هوية الفرد وتميزه عن غيره من الأفراد تمييزاً بيناً. وللشخصية جانبان؛ ذاتي وموضوعي، والجانب الذاتي هو ما يحبر عنه بالآنية؛ أي شعور الشخص بذاته، وهو ليس أولياً، بل يتكون تدريجياً ماراً بثلاث مراحل رئيسية؛ الشعور بالذات الجسمية، ثم الذات النفسية، وأخيراً بالذات الاجتماعية. بيد أن المرحلتين الأخيرتين مندمجتين إلى حد كبير بحيث يكونان الذات للمعنوية. أما الجانب الموضوعي؛ فيتكون من

**شِدْقِي قَاصِي**: يتعلق بالسطح الشدقي والقاصي للسن.

**شِدْقِي نُبِّي**: يتعلق بالجدار الشدقي والقاعدة القريبة من اللب في تجويف السن.

**شِدْقِي لُفُوي**: يتعلق بالخد واللثة.

**شِدْقِي لِسَانِي**: يتعلق بالخد واللسان.

**شِدْقِي مَحْوَرِي**: يصف الزاوية المشكلة بالجدار الشدقي والمحوري في تجويف محضر في السن.

**شِدْقِي وَخْشِي**: يتعلق بالسطح القاصي والشدقي لمن.

**شِدْقِيّ**: التعري في كل أمر. ج: أشداء، وشداد.

**شُدُودٌ**: الخروج عن القاعدة والمألوف.

**شُدُودُ الْإِسْتِهَاءِ**: هزلية الاستهزاء، استهزاء لطعام.

**شُدُودٌ جَنْسِيّ**: هزيلة جنسية غير عادية.

**شُدُودٌ لَشَاهِيَّة**: حالة صعبة تتميز بالشذوذ في اللشامية و رغبة قوية في أنواع معينة من الطعام، أو مواد لا تصلح للأكل.

**شُرَى**: زئمة وتوسع وعائي يضاف لها رشاحة غلوية متعددة الأشكال تحوي الألويزينات وتضم إلى شكلين رئيسيين: ١. الشرى الأكمي؛ وهو لوحدات وحطاطات تحصرها الانتفاخي الحطاطات الستروية واضحة الحدود وغير منتظمة من عدة مليمتترات إلى عدة سنتيمترات. لونها زهري فاتح ملمسها

متملك مطلي مرن يوتألف الانتفاخ من مجموعة انتفاصات مبشرة، أو مرتصة تظهر فجأة وتزول فجأة في أي منطقة من الجلد، وتعود إلى مكان آخر وتزول بعد أيام بدون أثر. أما الشرى المزمن؛ فهو الشرى الذي لا تزول بقمه من أسابيع إلى أشهر و يترافق بحكة شديدة. ٢. الشرى تحت الجلد؛ أو الونسة العرقية الحسية، أو ونمة كوينكة؛ وتبدأ تحت بتورم مفاجئ يصيب الشفتين خاصة ولللسان والبلعوم والحنجرة، وقد يصيب المنطقة التناسلية بشكل خبز أبيض اللون، أو وردي يزول بعد دقائق ولقد يستمر أياماً، ويترافق مع هجمة شروية وبأخذ شكلاً عقيدياً مؤلماً إذا أصاب لراحتين، أو الأخصمين. ولمعرفة سبب الشرى يجب استجواب المريض بالتفصيل وهناك أسباب عديدة ١- مواد من منشأ نباتي، أو حيواني، للقرص؛ لدغ الحشرات لدغ الزلاط. ٢- مواد غذائية كالبيض والشوكولاته والجوز والبنديق والسك ومشتقات البحر والمواد الكيميائية المضادة للمطبات. ٣- الأدوية كالمضادات الحيوية والأسبرين والباربيتورات والسليسيلا والبروكاين وغيرها. ٤- الطفيليات؛ كالكمسة المائية والطفيليات المعوية. ٥- الأغصام الحمية والجراثمية، أو الفطرية، أو البور الانتقبة كالأسفان. والشرى في أكثر حالاته هو ارتكاس مستند - ضد، والمستند هو IgE، أو IgG وذلك حسب النموذج الأول من التفاعلات المناعية، أو الارتكاس التأكسي، أو قد يحدث الارتكاس الشروى بنفس الوسائل الوسيطة الموسعة للأوعية؛ كالمستامين والكينينات وبعض الأطعمة، أو تحريض للتهات الودية الحسية، خاصة بعوامل فيزيائية، أو انفصالية تؤدي إلى تحرير الأسيتل كولين المعمول

**شَرَارَةٌ** : ١- ما يتطاير من النار. ٢- اللؤم.

الحادث من تبرع كهربائي.

**شِرَاع** : كل ما يشرع، أي ينصب ويرفع. جمع؛ اشراعة وشرع.

**شِرَاعٌ بَصَلِي سَفَلِي** : صفيحة رقيقة بيضاء تشكل جزءاً من سقف البطن الرابع.

**شِرَاعٌ بَصَلِي غُلَوِي** : صفيحة رقيقة بيضاء تشكل جزءاً من سقف البطن الرابع.

**شِرَاعُ الْحَنَك** : الجزء من الحلق الذي يحتوي على اللهاة واللوس الحنكي اللساني واللوس الحنكي البلعومي.

**شِرَاعِي** : يتعلق بالشراخ، خاصة شراخ الحنك .

**شُرْبَةٌ** : كمية من الدواء على شكل سائل تؤخذ في جرعة واحدة.

**شُسْرَث** : الورم الالتهابي الناتج عن التعرض لبرد معتدي ويستجلى بالتساقط الأصابع والأظفار واحمرارها وتورفاق بحس حركة وحكة، وقد يظهر عليها قشاعات وتقرحات وقد تتراقق مع تعرق مغرط، السبب هو سوء في الدورة الدموية ناجم عن البرد والبرد المؤثر هو برودة معتدلة مع رطوبة عالية تظهر الكفة في أشهر الشتاء وتزول في الصيف وتبقى الإجراءات الوقائية هي الأساس بتجنب البرد وليس التفازات والجوارب.

**شُسْرَج** : فتحة الجزء الأخير من السبيل الهضمي في الجزء الخلفي من العانة، وظيفته السيطرة على

عن الشرى الكولونرجي، أو شرى ناجم عن عوز العوامل الناعية للمواد موسمة الأوعية.

**شُرَى الْبَرْد** : آفة تحدث بعد دقائق، أو ثواني من التعرض للبرد وقد تتراقق الانفجاعات بتظاهرات عامة، غشي وموت أحياناً ويجب التفريق عن وجود الكريون القري.

**شُرَى كُولِينرَجِي** : شرى يتم من تحرير الأسيتل كولين، يتأثر بتخريش الألياف العصبية الودية، وأهم أشكاله شرى الجهد ويكون الجهد الفيزيائي هو العامل الطاعى، وتختلف شدة الجهد اللازمة لإحداثه من شخص لآخر، ويضاف لذلك الحرارة، التعرق، والشدة النفسية.

**شُرَى حَطَاطِي** : مرض مزمن معلود حاد يصيب الأطفال، ويتظاهر بالنفجاعات جلدية مكونة من حطاطات شرورية محتضنة لحويصلات صغيرة كاسية لناعية من وسطها، تعرف باسم للنقط الشمعية وتؤدي لانتفاخات المرض بشكل هجمات متعاقبة في فترات غير منتظمة وتكون الهجمة ما بين ١٠-٢ أيام ثم تأخذ بالتلاشي متبوعة بهجمة جديدة، ويتوضع المرض في الفخذين والإبطين وأسل الجذع والمضدين والساعدين، كما ويصاب الوجه أحياناً وتسودي الحطاطات إلى حكة شديدة تمنع الطفل من النوم. له سمات كثيراً ما تؤدي إلى التقيح والتقيح ويعالج بمضادات الهيستامين.

**شُرْأَلِي** : كل ما يشرب، جمع اشربة. كل عسير حلو اللطم. كل دواء على هيئة سائل يؤخذ بالفم ويحتوي على مواد حلوة ومحفرة.

صلية التبرز من خلال عضلات المصرة و الأعصاب المسيطرة عليها.

**شَرْجٌ صَنَعِيٌّ** : لحة تسل في القولون خلال جدار البطن بواسطة صلية جراحية بفتح القولون فوق المنطقة المريضة في القولون السفلي و المستقيم.

**شَرْجٌ مَسْنُودٌ** : شرج لا يكون مفتوحاً من المستقيم إلى الخارج نتيجة إخفاق تمزق للشاء المزلفي. ولا يكون هناك انضغاط بسيط في منطقة الشرج، وقد يكون الشرج كامل التكون ولكنه مفصول عن المستقيم بشاء رقيق.

**شَرْجٌ مُضَادٌّ لِلطَّبِيعَةِ** : شرج موضوع في مكان غير عادي من القولون.

**شَرْجِي عَصَصِي** : يتعلق بالشرج والمصمص.

**شَرْجِي فَرْجِي** : يتعلق بالشرج والفرج.

**شَرْجِي مَتَائِي** : يتعلق بالشرج والمثانة.

**شَرْجِي مُسَكِّمِي** : يتعلق بالشرج والمستقيم.

**شَرْجِي مِهْبَلِي** : يتعلق بالشرج والمهبل.

**شَرْسُوفٌ** : طرف الضلع المشرف على البطن. جمع : شراسيف.

**شَرْسُوفِي** : يتعلق بالشرسوف.

**شَرْطٌ** : في القانون وصف للالتزام يجعل وجوده، أو زواله معلقاً على أمر مستقل غير محقق الوقوع. ويكون الشرط واقعاً أو فاسطاً ويكون للشرط عند تحققه أثر رجعي يستند إلى الوقت الذي نشأ فيه

الالتزام المشروط ما لم يتفق على خلاف ذلك، أو صيغة التقدير غير ذلك.

**شُرْفَقَةٌ** : ١- بروز مدبب وشرفات الأسنان.

٢- هي الفتوات البارزة على تاج السن تساعد على مضغ الطعام وتتفصل الشرفات عن بعضها بانضغاطات، أو شقوق. ٣- واحد من القطع المثثة في صمامات القلب.

**شُرُودٌ** : الشفور، الفروج عن الطاعة. ٢- هياج العقل، بحيث يتجه الاهتمام بعداً عن الموضوع المركزي، أو الأشياء الأهم في تجربة، ليسكن في مواضيع جانبية، أو يفقد الموضوع الرئيسي بسبب الانقسام بين جميع اللواحي الأخرى. ٣- خلع يكون من انفصال لعظام مفصل بدون انحراف، أو تمزق الأربطة. ٤- انفصال قطع اللحم في كسر عظم طويل ناجم عادة عن زنياد الشر.

**شُرُويٌّ** : يتعلق بالشرى.

**شُرَيْلَانٌ** : وعاء دموي يسيل فيه الدم من ناحية القلب إلى الأوعية ويخرج من القلب شريطان كبيران هما الرنوي والأبهر، والشريان الرنوي يحمل الدم العائد إلى القلب من الأوعية بعد فقده الأكسجين وتمصيلة ثلثي أكسيد الكربون وينقله إلى الرنتين، حيث ينتهي الشريان بعد انفصالات عديدة بشبكة واسعة جداً من الأوعية الدقيقة ذات الجدران الرفيعة وهناك يتخلص الدم من ثاني أكسيد الكربون ويتشبع بالأكسجين من جديد، ثم يعود عن طريق الأوردة الرئوية إلى القلب، ليخرج منه مرة ثانية إلى الأبهر وهو أكبر شريان في الجسم ويخرج عنه فروع تغذي جميع أعضاء الجسم وأعضائه، بما في ذلك نسيج



**شِرْيَانٌ تَحْتَ الْحَجَّاجِ**: ينشا في الحفرة الحنكية ويدخل الحجاج عبر الشق الحجاجي السفلي، ثم يسير مع السلم تحت الحجاجي، فالثقاة تحت الحجاجية ويلتقي مع هذا المصب على الوجه عبر الثقبة تحت الحجاج، ويخذي بالإضافة إلى الحجاج الجفن السفلي والكيس الدمعي والثقة العلوية والشدة.

**شِرْيَانٌ حَنْكِيٌّ نَازِلٌ**: ينزل عبر الحفرة الحجاجية الحنكية والثقة الحنكية الكبيرة، يتفرع منه للشريان الحنكي الكبير والشرايين الحنكية للصغيرة التي تتوزع على الحنك.

**شِرْيَانٌ السَّفَاقِ الْجَنَاحِي**: ينشا من أحد الشرايين الحنكية ويسير نحو الخلف في القناة الجناحية.

**شِرْيَانٌ وَتَدِيٌّ حَنْكِيٌّ**: يمكن عدة فرعا انتهائيا للشريان الفكي، ويدخل في جوف الأنف عبر الثقبة الوتدية الحنكية، ويتوزع على القرنيات والأصمغة والجيوب جنب الأنف قبل انتهائه على الحاجز. ولهذا الشريان أهمية خاصة في نزف الأنف والارتفاع.

**شِرْيَانٌ وَجْهِيٌّ**: فرع من السباتي الظاهر يمكن عدة أهد الفرعون الانتهاءيين للشريان السباتي للظاهر، ويشكل الشريان الحنكي في هذه الحالة الفرع الثاني، وهو يغذي الشريان الوجهي المحترض والشريان الصدغي المتوسط والشريان الوجني الحجاجي.

القلب نفسه ونسج الأهر ذاته ويمكن جس النبض في بعض الشرايين القريبة من سطح الجسم. جدران الشرايين سميكة مقارنة بالأوردة، من أجل مقاومة الضغط العالي للدم في الجانب الشرياني من الدوران، وتتكون من نسج مرن وعضلات لمساء ونسج عرواني رابط في ثلاث طبقات من الدغل للخارج؛ بطانة الشريان، والوسطية، والحادية البرلانية. وكل طبقة ممكن أن تحتوي على الثلاثة أنواع من الأمجة. وتحت البطانة الشريانية طبقة من البطانة الوعائية، ويسود للنسج المرن في الشرايين الكبرى قرب القلب، وتقل كميته كلما ابتعد الشريان من القلب، وتزيد كمية العضلات الملساء ليكون شرايين عضلية؛ كالشريان الكعبري والزلدي وتعرف أصغر بنوات للشرايين بالشريكات قبل أن تنتهي في الشعيرات وتسمى الشرايين بأسماء الأعضاء التي تغذيها.

**شِرْيَاتِي**: يتلاق بالشريان.

**شِرْيَاتِي وَرِيدِي**: يشير إلى الشريان والوريد.

**شِرْيَانٌ سِنْفِيٌّ سَفَلِيٌّ**: ينزل بين الرباط الوتدي لضبي وفرع الضنب، يتوضع الحصب للموافق ألمسه وكلاهما يدخل القناة الضبية عبر الثقبة الضبية. يخذي هذا الشريان مخاطية الشدة والذقن والأسنان السفلية.

**شِرْيَانٌ سِنْفِيٌّ عُلْوِيٌّ**: ينزل في النفرة تحت الضبية على الوجه الخلفي للعظم الفكي وهو يخذي الأرحاء والضواحك.

**شِرْيَانٌ أَفْنِي خَلْفِي :** فرع جانبي من الشريان السباتي الظاهر يفذي صيوان الأذن وجلد فروة الرأس في المنطقة الجدارية

**شِرْيَانٌ قَدَامِي :** فرع جانبي من السباتي الظاهر يولكب أيضاً البطن الخلفي لذات البطينين ثم يصالب التواء المعرض للأطلس. يمر تحت العضلة الطولانية الرأسية والعووية الرأسية قبل أن يجتاز العضلة شبه المنحرفة ليتوزع على فروة في المنطقة القذالية وتغافر الشرايين المغذية لفروة الرأس بخزارة.

**شِيرْيَانٌ فَكْسِي :** هو الأكبر بين الفرعين الالتهنيين للشريان السباتي الظاهر، ينشأ وراء عنق الفك السفلي، ويكون مطوّقاً في بدايته بالعدّة للتكفية خلف عنق الفك السفلي ويتفرع هذا للشريان على المضمون الفكسي و الفكسي السفلي وعلى عضلات المضغ وعلى الفك والأنف. و يمكن تقسيم مساره إلى ثلاثة أقسام فكي سفلي، جنافي، جنافي خلفي. ١- في القسم الفكي السفلي يتجه الشريان نحو الأمام بين عنق الفك السفلي و الرباط الوترى الفكي السفلي، ثم يولكب الحافة السفلية للعضلة الجناحية الوحشية، حيث يقع مولزياً للعصب الأذني الصدغي، وإلى الأسفل منه قليلاً، ويجتاز العصب المنخني السفلي سائراً على طول الحافة السفلية للجناحية الوحشية. ٢- في الجناحي؛ يتجه الشريان نحو الأمام والأعلى تحت العضلة للصدغية وهو يوضع سطحياً، أو عريقاً بالنسبة للرأس السفلي للعضلة الجناحية الوحشية حين يكون سطحياً فإنه يتوضع بين المضلّتين الصدغية والجناحية الوحشية، وحين

يكون عريقاً فإنه يجب البحث عنه بين العضلة الجناحية الوحشية، وفروع المصب الفكي السفلي، تفذي فروع هذا القسم عضلات المضغ و للعضلة المتوقفة ٣- في القسم الجناحي الخفكي، يمر للشريان بين رأسي العضلة الجناحية الوحشية العلوي والسفلي ثم يمر الحفرة الجناحية الحنكية، يفذي هذا القسم للحجاج، الوجه، الأسنان العلوية، الفك، جوف الأنف، الجيوب، جنب الأنف والبلعوم الأنفي. أهم فروعها للشريان الوتدي الخفكي، الأصبالي التي ترفلّق فروع هذا القسم تزد من المصب الفكي، إما مباشرة، وإما عبر العدة الجناحية الحنكية.

**شِيرْيَانٌ مَنَبَاتِي أَوْ مَنَصَط :** يصعد بين الرباط الفكي السفلي الوتدي والعضلة الجناحية الوحشية، ثم يستند على العضلة متوترة شراع الفك. يمر هذا الشريان بين جذري العصب الأذني الصدغي ويتوضع خلف المصب الفكي السفلي، يدخل بعد ذلك خلف القحف عبر الفتحة الشوكية.

**شِيرْيَانٌ مَنَبَاتِي مُشْتَرَك :** ينشأ في الجهة اليسرى من الجذع الشرياني العضدي الراسي وفي الجهة اليسرى من قوس الأبهر مباشرة، ويتفرع في مستوى الجيب السباتي الذي يقع فوق القرن الكبير للنظم اللامي إلى: سباتي ظاهر، وسباتي باطن.

**شِيرْيَانٌ تَحْتَ الْقَرْقُوفَة :** يصدر في اليمين من الجذع الشرياني العضدي الراسي وفي اليسار من قوس الأبهر مباشرة، يتضمن ثلاثة أقسام وذلك بالنسبة للعضلات الأخمسية؛ قسم ولفع قبل الأخمصيتين منطقاً على قبة الجنبه، فوسام في تحلق هذه القبة بفضل شريط ليفي يصل القبة إليه. وهو

يسير صوباً نحو الفدة تحت السفلية. بعدها يتخلل بين الفكفة السفلية والعلوية السفلية، فيأخذ هنا اسم الشريان الصيق للسان.

**شِرْيَانٌ دَرَقِيٌّ سَفَلِيٌّ** : يتفرع من الجذع الرقبى، الذي يتفرع بدوره من الشريان تحت للرقوة. يتوضع أولاً خلف السباتي المشترك ويذهب إلى الوجه الخلفي للفص الجانبي للذق، ينقسم إلى فرعين رئيسيين مرسلين إلى الوجهين الخلفي والإمامي لكل فص جانبي. تغادر من هذين الفرعين تشبعت مرسلة إلى الرغامي والمريء وشعبة خاصة إلى الحنجرة (هي الشريان الحنجري السفلي)، تتخذى للفخذ جارات الذق من فرعي هذا الشريان. يسير بين هذين الفرعين المصعب الحنجري السفلي ويسير الوريد الدرقي السفلي تابعاً للشريان.

**شِرْيَانٌ رِقْوِيٌّ أَمَامِيٌّ** : يمر تحت قوس الأبرم ويصالب الوجه الأمامي للقصبة الرئيسية اليسرى، فيشكل قوساً فوق القصبة ينقسم إلى ثلاثة فروع ١-فرع علوي ينقسم بدوره إلى شعب القصبتين الشفتين القمية الخلفية والأمامية للفص العلوي للزفة اليسرى. ٢- فرع متوسط يمر خلف القصبة السنية التي تغطي القصبتين الشفتين العلوية والسفلية، ثم ينقسم ويوزع شعباً تواكب الحافة العلوية لهاتين القصبتين الشفتين. ٣-فرع سفلي يشكل تدايماً لقوس الشريان الرقوي الأمامي ويمر خلف القصبة القمية السفلية، تنقسم فروعه وتتوضع وحشي القصبتين الشفتين للفص السفلي ما عدا الفرع الذي يرافق القصبة الشفوية القمية فهو يواكب حافتها العلوية.

يعطي الشرايين التالية: الشريان الفقري، والشريان الدرقي الرقبى، الجذع الضلعي الرقبى، والشريان الصدري الباطن. يمر بين الوريد تحت للرقوي والقسم قبل الأماميين للشريان تحت للرقوي، المصعب المبهم والعروة للذفة الواقعة أمام الشريان تحت للرقوي والمصعب الحجابي. ترتب هذه العناصر من الإمامي إلى الوحشي كما يلي: المصعب المبهم للعروة الودية ثم المصعب الحجابي. والقسم بين الأماميين ويسير بين الأماميين الأمامية والوسطى، وهو لا يطلى أي فرع ثم القسم بعد الأماميين ويستقر على الضلع الأول. قبل مروره من تحت العضلة تحست للرقوية، يعطي الشريان الكتفي النازل، الذي يمر بين جذوع للضغرة الرقبية.

**شِرْيَانٌ دَرَقِيٌّ عُلْوِيٌّ** : أول فرع للسباتي الظاهر، يكون في بداية تفرعه محاطاً بالعروة الودية، التي تأتي من الفدة الرقبية العلوية وتتوزع على مختلف فروع السباتي الظاهر، ويتفرع للشريان الحنجري العلوي، الذي يترافق مع المصعب الحنجري العلوي، ويدخل تحت العضلة الدرقية الكلامية ثم يمر الغشاء الدرقي الكلامي.

**شِرْيَانٌ إِمَامِيٌّ** : ينشأ من الشريان السباتي الظاهر، ويستف حول النهاية الحلقية للقرن الكبير للعظم الامي، ثم يتخلل بين العضلة الامية للسانية ومصرة البعوم الوسطى، وبعدها يصالب العضلة العلوية السفلية، فيفصلها عن الحزمة الجسمية للسانية (التي تنشأ من جسم العظم الامي) للعضلة الامية للسانية. يطلى حين يصل إلى الحافة الامية لهذه العضلة الشريان تحت للساني الذي

الأيمن، ثم ينصلف نحو اليسار في القسم الخلفي للثلم الإكليلي، حيث يحيط في هذا القسم الثلم أكبر فروعها الفرع بين البطيئ الخلفي الذي يسير في الثلم بين البطيئ مزوداً جزءاً مختلفاً من البطيئ و الأذين الأيسرين وهو ينتهي بانقفاً مع الفرع المنصلف للشریان الإكليلي الأيسر. على الوجه القضي الضلعي، يخذي الشريان الإكليلي الأيمن الأذين الأيمن و قسماً كبيراً من البطيئ اليمين. لما القسم الخلفي للثلم الإكليلي فإن هذا الشريان يخذي بقية الأذين الأيمن و القسم السفلي للبطيئ الأيمن وجزءاً مختلفاً من الأذين و البطيئ الأيسرين. يخذي الفرع بين البطيئ الخلفي قسماً من حاجز بين البطيئين بما في ذلك الحدة و الجزية الأذنوية البطيئية، وتوجد في الحاجزين البطيئيين بعض فروع صغيرة تنقفاً مع فروع شبيهة من الفرع البطيئ الأمامي للشریان الإكليلي الأيسر.

**شِرْيَانٌ قَاعِدِيٌّ** : وهو المتشكل من اجتماع الشريائين القرويين. ينقسم بمستوى الحافة العلوية للجسر إلى شريان مخي خلفي ليم، وشریان مخي خلفي ليمر، وتزود كل من المخيخ و الجسر و الأذن الداخلية.

**شِرْيَانٌ سَهَائِيٌّ بَاطِنٌ** : يحيط فرعاً و صالياً أمامياً يلتقي مع الشريان الوصالي الخلفي من قاعدي مشكلين معاً حلقة "ويلس" ويطي؛

- ١- الشريائين المخططة. ٢- الشريان المشيمي.
- ٣- الفرع الوصالي الأمامي لحقة ويلس. ثم ينقسم الشريان السباتي إلى فرعين في الشريان المخي الأوسط و الشريان المخي الأمامي، للذان يخذان قشر المخ مع الشريان المخي الخلفي.

**شِرْيَانٌ رَوِّيٌّ أَيْمَنٌ** : يمر عرضياً خلف القسم المساد لقوس الأبهر و خلف الوريد الأوجف الطوي تحت مصب الوريد القرد، و يصلب خلال هذا المسار الوجه الأمامي للقصة الرئيسية اليمنى. حين يصل إلى الرنة اليمنى ينقسم إلى ثلاثة فروع رئيسية؛ ١- فرع علوي، يستقر على الوجه العلوي للقصة القصية العلوية، و يفرع و يتوضع فروعاً لولا فوق القصبات الشذوية لهذا القص ثم ينسويها. ٢- الآخر متوسط، يصلب أولاً بداية الوجه الأمامي للقصة القصية الوسطى، ثم وجهها الوحشي و يفرع و يتوضع فروعاً فوق القصبين الشذويتين للقص الأوسط ٣- الأخير سفلي، و يمر خلف القصة للقص السفلي ثم على وجهها الوحشي و يفرع و يتوضع فروعاً وحشي للقصبين الشذويتين بالنسبة للقصة القصية لهذا القص إذ يتوضع فرع الشريان فوق هذه القصة القصية.

**شِرْيَانٌ إِكْلِيلِيٌّ أَيْمَنٌ** : جذع هذا الشريان قصير فهو يبلغ حوالي ١,٥ سم نشأ من الجيب الأبهرى الأيسر فزروته يجب رفع الصوان الأيسر قليلاً، و ينقسم هذا الجذع سريعاً إلى فرعين : الفرع بين البطيئيين الأمامي، و الفرع المنصلف و ترافق هذين الفرعين مختلف أقسام الوريد القلي الكبير، الذي يمكن الحفاظ عليه خلال تشريح الشريائين.

**شِرْيَانٌ إِكْلِيلِيٌّ أَيْمَنٌ** : ينشأ من الجيب الأبهرى الأيمن، و يمر بين صوان الأذنية اليمنى و القسم العلوي لقمع البطيئ الأيمن، فيصل الثلم الإكليلي حيث يتوضع، و يسير متجهاً نحو الحافة السفلية للقلب فيحيط هذا الشريان الهامشي البطيئ

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ أَوْسَطٌ** : أعرق فروع السبقي للباطن، نتابعه ضمن القم الجانبي لنصف الكرة المخية ونلاحظ إصطاءً فروعاً لفص الجزيرة، ثم يتابع ضمن الشق الجانبي حتى يصل الوجه الوحشي لنصف الكرة المخية، ويمطي تغذية لتلافيف هذا الوجه ونلاحظ أنه لا يصل إلى التلافيف الجبهي العلوي وإلى التلافيف الصدغي السفلي، ويمطي هذا الشريان فروعاً للمادة المقوية الأمامية

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ أَمَامِي** : يغادر الشريان المخي الأمامي للشريان السباتي الباطن على المادة المقوية الأمامية فتتابعه ضمن السطح المحامي للفص الجبهي، وكل السطح ملاصق لنصف الكرة المخية فوق الجسم القفني حتى مستوى القم الجداري القذالي بالخلف، ويغذي التلافيف الجبهي العلوي.

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ عُلَوِي** : ينشأ من للقاعي بالقرب من لثته ويمر جانباً حول السويقة المخية تحت العصب الرابع، ويتوزع على الوجه العلوي للمخيخ.

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ خَلْفِي سَفَلِي** : أكثر شرايين الجسم ترجأ، وهو أكبر فروع الشريان الفقري. ينشأ منه بمستوى النهاية السفلية للزيتونة ويتجه للخلف نحو البصلة تحت جذور العصب تحت اللسان، ثم يمر بين جذور الأعصاب البلعومي للسفلي والروثي المعدي، وهو يغذي الضفيرة المشيمية للبطين الرابع ويتوزع في الأخنود المخيفي مخبئاً لثناه مسيره القسم المجاور من البصلة.

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ أَمَامِي سَفَلِي** : ينشأ من الشريان القاعدي حيث نجاه على الجزء السفلي من الجسر، حيث يمرر بعد ذلك للخلف على الوجه السفلي لنصف الكرة المخية، مغنياً هذا السطح والقص السفلي وهو يحطي منشأً للشريان القوي.

**شِرْيَانٌ شَوَكِي أَمَامِي** : يتوضع ضمن الشق الناصف الأمامي. يتشكل عند التقية الكبرى باتحاد شريائين من كل شريان فقري داخل قحف، وينقسم على المخروط النخاعي إلى فرعين، يمتد إلى الأعلى على الوجه الخلفي للنخاع لتدعيم الشريان لشوكي الخافسي، ويغذي هذا الشريان كل القسم من الحبل الشوكي المتوضع أمام العمود الرمادي الخلفي، وهو يتلقى عدة روافد من ٣-١٠ من الأوعية الموجودة على الجذور البطنية.

**شِرْيَانٌ شَوَكِي خَلْفِي** : وهي مجموعة من الشرايين تتضمن واحد أو اثنين من كل جانب وهي فروع من الشريان المخيفي الخلفي السفلي، أو الشريان الفقري عند التقية الكبرى، تغذي هذه الشرايين الأعدة الرمادية والبضاء للحبل الشوكي.

**شِرْيَانٌ كَبِدِي** : فرع من الشريان البطني، يسير إلى اليمين خلف الكيس الصغير للصفاق، يدخله ويسير إلى الأعلى إلى الكبد في حده الحر وينتهي بالانقسام إلى فرع ليمن وفرع أيسر، ويزود الأول الفروع المرارية إلى كيس المرارة، ثم يزود الفرعان فروع مقطعية لمقاطع الكبد. وتغني بالإضافة إلى ذلك الشريان المعدي المعفي، والشريان المعدي الأيسر، والشريان المعدي الأيمن.

يسير للأعلى على طول الجانب الأيسر من القولون  
الصاعد ثم ينقسم إلى فروع لتنفيذ الأعور.

**شِرْيَان زَالِدِي** : يتفرع من الشريان الأعوري  
ليغذي الزائدة الدودية، ويسير خلف المساريق  
المعوية، ويمتد ضمن طبقتها المشككة لمساريق الزائدة  
حتى ذروة الزائدة.

**شِرْيَان أُعُورِي** : وهما فرعان خلفي وأمامي  
تتوزع على وجهي الأعور وتغذي الوجوه الخلفية  
والوحشية والإنسية للأعور والخلفي يغطي الفرع  
الزائدي.

**شِرْيَان قُولُونِي أَيْمَن** : ينشأ من الجانب  
الأيمن للمساريق الطوي، غالباً بجذع مشترك مع  
القولوني اللفافني يسير للأيمن، حيث ينقسم في  
الجانب الأيسر من القولون الصاعد إلى فرعين؛  
١- فرع نازل للأسفل يتقار مع الفرع القولوني  
اللفافني للقولوني. ٢- فرع صاعد يسير حتى الزاوية  
الكبدية للقولون، حيث يتقار مع فرع من الشريان  
القولوني الأوسط.

**شِرْيَان قُولُونِي أَوْسَط** : ينشأ من الجانب  
الأيمن من جذع المساريق الطوي ينقسم إلى  
فرعين؛ ليمن وأيسر. يتقار الأيمن مع الفرع  
الصاعد من القولون من الأيمن، وتغذي الفرع  
الأيسر القولون المعرض حتى الزاوية القولونية  
اليسرى، حيث يتقار مع فرع للقولوني الأيسر،  
فرع المساريق السفلي.

**شِرْيَان مَسَارِيْقِي سَفْلِي** : ينشأ من الوجه  
الأمامي من الأبر على بعد ٥-٤ سم من تفرعه

**شِرْيَان مَعْدِي عَظَمِي** : يتوضع هذا الشريان  
خلف القلعة الأولى للفتج إلى الأيسر من وريد  
الجانب، وبين القلعة الأولى للفتج والمشككة، وينشأ  
منه للشريان المعدي الثرني الأيمن، ثم يتجه إلى  
اليسار ويدخل بين وريقتي الثرب الكبير على  
الاحتشاء الكبير للمعدة، يغطي فروعاً إلى الجدران  
الأمامية والخلفية للمعدة، وإلى الثرب الكبير، كذلك  
يغطي فروعاً للمشككة والفتج.

**شِرْيَان مَعْدِي أَيْمَن** : يتفرع من الكبدي  
بلحظة دخوله إلى الفرجة الثربية، يمر الشريان  
الأيسر بين طبقتي الثرب الصغير، ثم ينقسم لفرعين  
يتقاربان مع فروع المعدي الأيسر، وهو يغطي  
فروعاً للوجوه الأمامية والخلفية.

**شِرْيَان مَعْدِي أَيْسَر** : يتفرع من الشريان  
الكبدي عند الاحتشاء الصغير للمعدة ويتابع سيره  
للأعلى حتى محصرة المريء، حيث تتقار فروعه  
مع فروع الشريان المعدي الأيمن، ويغطي الفرع  
المريسي ثم يتجه إلى خلف الصفاق على باقي فروع  
الجذع البطنني حتى الأبر.

**شِرْيَان صَالِمِي** : تنشأ من الجانب الأيسر وتمر  
للأمام بين طبقتي المساريق عددها نحو ١٥ شريان  
ينقسم كل شريان بدوره إلى قسمين؛ وكل قسم يتصل  
مع القسم المجاور له لتشكل التواس شريانية.

**شِرْيَان لَفَافِنِي قُولُونِي** : ينشأ من الجانب  
الأيمن من جذع المساريق الطوي، يسير إلى الوصل  
اللفافني للقولوني، حيث يغطي فرعاً للفافني، يتقار مع  
فرع انتهائي من المساريق الطوي، و فرع قولوني

النهائى. يسير للأفل والأيسر خلف القطعة للتالية من اللغج ثم يدخل المساريق.

**شَرِيَانٌ قَوْلُونِي أَيْسَرٌ عُلْوِي :** من فروع الشريان المساريقي السفلي؛ وهو يسير للأعلى بعد منشئه حيث يتفرع إلى فرعين؛ فرع علوي حتى الزاوية للحجابية للقولون، وفرع نازل يسير بشكل معترض حتى القولون النازل، ويمطي من هذين الفرعين بدوره فرعاً صاعداً، وفرعاً آخر نازلاً تتأخر مع الشرايين المجاورة.

**شَرِيَانٌ سِيَكِي :** ثلاثة أو أربعة فروع للأمام بين طبقت مساريقا السين، وتتغذى جدرله.

**شَرِيَانٌ حِجَابِي :** و يترك الأبهري إلى الأسفل من الفرجة الأبهريّة الحجابية، ثم يمتد للأعلى خلال المساق الحجابية حيث يتغذى الحجاب ويمطي فرعاً إلى عدة للكتار؛ وهو للكتاري العلوي.

**شَرِيَانٌ قَطْنَسِي :** وهي أربعة شرايين تترك الأبهري مقابل أجسام الفقرات القطنية الأربع الأولى، تمر على الظهر تحت الجذع والأقواس الليفية للعضلة الكبيرة، ثم تمر هذه الفروع إلى جدار البطن الخلفي.

**شَرِيَانٌ كَطَرِي :** يظهر من الأبهري بين الكلوي والحجابي يسير للوحشي مصالياً المساحة الحجابية، ثم يدخل البعدة من الإنسي.

**شَرِيَانٌ مَسَارِيْقِي عُلْوِي :** ينشأ من الوجه البطنى للأبهري إلى الأسفل — اسم من منشأ الجذع البطنى، ثم ينزل خلف العضلة إلى الأمام من الأبهري، ويكون منفصلاً عنه بالوريد الكلوي الأيسر،

ثم يصلب الوجوه العلوية و الأمامية للجزء الثاني من المفج، ثم يدخل المساريق. يزود الجزء العلوي من الجهاز الهضمي من الثالث الثاني للطحج إلى حتى بعد منتصف القولون المعترض.

**شَرِيَانٌ كُلْوِي :** ينشأ من الأبهري إلى الأسفل من منشأ المساريقي العلوي، يقابل القطنية الثانية، للشريان الكلوي الأيسر لأصغر من الأيمن، يصلب المساق الحجابية والعضلة القطنية، يكون خلف الوريد الكلوي و أحياناً فوقه. و يكون خلف ذيل العضلة والأوعية الطحالية، أما الأيمن فيصلب المساق الحجابية اليمنى والعضلة القطنية، متوضعا خلف الوريد الأجوف السفلي والوريد الكلوي الأيمن. يمطي كل شريان كلوي شريئاً كطرياً، وكذلك شريئاً جالياً.

**شَرِيَانٌ طَحَالِي :** يتفرع من الشريان المعدي الأيسر، ويسير على الوجه الخلفي لجسم العضلة، ثم يصلب العضلة بنقطة التقاء الجسم مع الذيل، ويتجه نحو مسرة الطحال سائراً ضمن القرب المعكلي الطحالي، يلاحظ أنه يمطي خلال مسيره فروعاً للحافة العلوية والوجه الخلفي للمعكلة.

**شَرِيَانٌ عَجَزِي نَاصِف :** شريان صغير يعد التتابع المباشر للأبهري البطنى يسير على الخط الناصف فوق الطنف إلى جدار الحوض.

**شَرِيَانٌ حَرْقِي أَصْكِي :** هي عدة شرايين تبدأ إلى الأيسر من الخط الناصف على جسر الفقرة القطنية الرابعة، ويمر كل منها إلى الأمام من الرباط الحرقسي العجزي، حيث يتم انقسامه إلى شريان حرقى ظاهر، وشريان حرقى باطن.

**شِرْيَانٌ تَحْتَ الضِّلْعِي** : ينشأ هذا الشريان من الأهر الصدري، ينزل من الحجاب تحت الرباط المقوس الوحشي، نراه فوق العضلة المربعة القطنية خلف الكتلة ثم تمده يمر إلى السطح الوعائي المصبي لجدار البطن الأمامي.

**شِرْيَانٌ حُرْقِيٌّ قَطَنِي** : وهو فرع الحرقفي البطن، ويصعد من الحوض إلى الأمام من الجذع القطني المعزي، ثم خلف المصب السوادي والعضلة القطنية والمربعة القطنية، ويغذي للفرع القطني والعضلة القطنية والمربعة القطنية، ويمضي فرعاً شوكياً للفتحات القطنية الخامسة والمعزية الأولى.

**شِرْيَانٌ رَحِمِي** : فرع الحرقفي البطن نجده ضمن قاعدة الرباط العريض فوق الحالب، يصل إلى الرحم والجزء فوق المهبل من الحلق، تسير الأوردة تحت الشرايين مشكلة ضفيرة وريدية رحمية على أرض الحوض.

**شِرْيَانٌ مَيْبِضِيٌّ** : يغذي المبيض ويمضي تغذية للتخير حيث يتقار مع الشريان الرحمي، ويمر في النهاية الوحشية للرباط العريض، حيث يخرج من الحوض باتجاه البطن حيث منشأ من الأهر البطني تحت منشأ الشريان الكلوي.

**شِرْيَانٌ حُرْقِيٌّ بَاطِنٌ** : يستقرع من الحرقفي الأمامي، ويكون هذا للفرع على حافة الحوض العلوية، مقابل المفصل الحرقفي المعزي. وينزل إلى الأسفل حيث ينقسم إلى انقسام خلفي صغير وانقسام أمامي كبير.

**شِرْيَانٌ إِنْسَوِيٌّ عُلَوِيٌّ** : فرع من الشريان الحرقفي البطن في الانقسام الخلفي، يمر للخلف بتقبة الفلقة الحوضية ماراً فوق المعزي الأول من الضفيرة المعزية، ويترك الحوض من خلال التقبة الوركية الكبيرة، فوق الحافة الطوية للعضلة الكثيرة.

**شِرْيَانٌ عَجَزِيٌّ جَانِبِيٌّ** : فرع من الشريان الحرقفي البطن في الانقسام الخلفي، يسير لأسفل للعمد الوحشي من التقبة المعزية الأمامية إلى الأمام من جذور الضفيرة المعزية، يتوزع في الجذور المصيبة، وله فرع شوكي يغذي السحايا بعد دخوله التقبة المعزية الأمامية.

**شِرْيَانٌ إِنْسَوِيٌّ سَفْلِيٌّ** : فرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقفي البطن، يمر للخلف بعد تقبة الفلقة الحوضية الجدارية، ثم يمر تحت الجدار المصبي المعزي الأول من الضفيرة المعزية، ثم يترك الحوض من التقبة الوركية الكبيرة تحت العضلة الكثيرة.

**شِرْيَانٌ فَرْجِيٌّ بَاطِنٌ** : فرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقفي البطن، يتقب الفلقة الجدارية الحوضية، ويخرج من الحوض عبر التقبة الوركية الكبرى تحت العضلة الكثيرة، ثم يتوزع بالمجان والمثلث التشريحي والأعضاء التناسلية الظاهرة.

**شِرْيَانٌ مَسَدَادِيٌّ** : فرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقفي البطن، يمر على طول جدار



للقبة الوركية الكبيرة تحت الكثيرة، وينقسم مباشرة إلى فروع تتوزع في كل الناحية الأولى.

**شِرْيَانٌ فَخْذِيٌّ** : استمرار للشريان الحرقي الظاهر، يدخل الفخذ ماراً خلف الرباط الإربي، ويقع هنا بين الشوكة الحرقية الأمامية الطويلة وارتفاق العانة، ويخزل بشكل عمودي تقريباً نحو الحديدة المقربة للفخذ، وينتهي عند فتحة العضلة المقربة الكبيرة، ويمر ضمنها نحو القسمة المأهضة، ويسمى عندئذ بالشريان المأهضي.

**شِرْيَانٌ فَخْذِيٌّ عَمِيقٌ** : فرع كبير وهام، ينشأ من الجانب الوحشي للشريان الفخذي على بعد حوالي 4 سم أسفل الرباط الأولي، ويستمر إلى الإنسي خلف الأوعية الفخذية، ثم يدخل المسكن الفلاني الإنسي للفخذ ماراً خلف المقربة الطويلة. ينتهي الشريان الفخذي العميق ليصبح الشريان الثاقب الرابع. يتفرع منه الشريان للمنمطف الفخذي الإنسي، والشريان للمنمطف الفخذي الوحشي، وللشرايين الثاقبة الأربعة.

**شِرْيَانٌ رُكْبِيٌّ نَزْلِيٌّ** : فرع صغير ينشأ من الشريان الفخذي بالقرب من نهايته وهو يشارك في تغذية مفصل الركبة.

**شِرْيَانٌ شُرْمُوفِيٌّ مَنْطَجِيٌّ** : فرع صغير يمر من خلال فتحة الصفاق، ثم يعبر للرباط الإربي و يسير إلى ناحية السرة.

**شِرْيَانٌ مَأْهَضِيٌّ** : هو استمرار للشريان الفخذي و يدخل إلى الفجوة المأهضة عبر الفتحة في المقربة الكبيرة، وينتهي عند مستوى العانة السفلية للعضلة

الحوض الجانبية تحت المصعب المدادي، حيث يسير مع الوريد خلال القبة المدادية.

**شِرْيَانٌ مَتَائِيٌّ غُلُويٌّ** : فرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقي الباطن، ويمثل القسم النافذ من الشريان السري ضمن النهاية الإنسية القريبة، يتوزع هذا الشريان في قاع المثانة ونهاية الأسهر عند الرجل.

**شِرْيَانٌ مَتَائِيٌّ سَفَلِيٌّ** : فرع الانقسام الأمامي للشريان للحرقسي الباطن، ويغذي قاعدة المثانة، المثلت، والقسم السفلي منها يعطي عادة قسماً فرعياً إلى الجزء المنتهائي من الحالب ويعطي شريان الأسهر.

**شِرْيَانٌ مُمْتَقِيعِيٌّ أَوْسَطٌ** : فرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقي الباطن يغوب غالباً، خاصة عند المرأة ويذهب قليل من دمّه إلى المستقيم ومعظم دمّه يذهب إلى الموشة يتفرع من القسم الأمامي كفروع وحيد لكنه ينقسم فوراً إلى عدة فروع أهمها للموشة، وتجده عند المرأة بدلاً من الشريان للموشة الشريان الرحمي والمهبلي.

**شِرْيَانٌ مَهَبِيٌّ** : يتفرع من الشريان المستقيمي الأوسط من الانقسام الأمامي للشريان الحرقي الباطن، ويغذي الجدار الخيزر للتوعية من القسم الطوي للمهبل. وهو غالباً فرع منفصل عن الشريان الحرقي الباطن.

**شِرْيَانٌ إِنْوِيٌّ سَفَلِيٌّ** : هو فرع الشريان للحرقسي الباطن، يدخل الأوعية عبر القسم السفلي

المأخوذة، بقصانه إلى الشريطين الظنبيين الأمامي والخلفي.

**شِرْتَانٌ ظَنْبَوِيٌّ أَمَامِي :** اسم فرع الانتهازية للشريان المأخوذة، ينشأ عند مستوى الحافة السفلية للمضلة المأخوذة، ويسير إلى الأمام نحو المسكن الأمامي للساق عبر الفتحة في الجزء العلوي من الفشاء بين العظمين، وينزل إلى الوجه الأمامي للفشاء بين العظمين مرافقاً للعصب الشظوي العميق، وهو يقع في الجزء العلوي عميقاً تحت عضلات المسكن، ويقع في الجزء السفلي سطحياً أمام النهاية السفلية للظنوب، وبعد أن تمر خلف قيد الباسطات العلوي، يقع وتر باسطة الإبهام الطويلة على جانبه الأمامي، والعصب الشظوي العميق وأوتار باسطة الأصابع الطويلة على جانبه الخلفي، ويمكن جس نبضاته بسهولة في هذا المكان. يصبح للشريان أمام مفصل الكاحل شريان ظهر القدم، ويمشي عدة فروع إلى العضلات المجاورة وفروع تغايرية، تتفاخر مع فروع الشرايين الأخرى حول مفصلي الركبة و الكاحل.

**شِرْتَانٌ ظَنْبَوِيٌّ خَلْفِي :** أحد الفروع الانتهازية للشريان المأخوذة، يبدأ عند مستوى الحافة السفلية للمضلة المأخوذة، ويسير إلى الأسفل تحت العضلتين الساقية والظلية واللفافية المسترخية العميقة، ويقع على السطح الخلفي للمضلة الظنوبية الخلفية في الأعلى، وعلى السطح الخلفي للظنوب في الأسفل، يقع العصب الظنوبي في البداية على الإنسي ثم يصالبه سائراً خلفه وأخيراً يقع على جانبه الخلفي في الجزء السفلي من الساق، يقع الشريان على بعد حوالي ٢,٥ سم أمام الحافة الإنسية لوتر

القلب، ولا ينطوي في هذا المكان سوى الجلد واللفافة. يسير الشريان خلف للقلب الإنسي تحت قيد القابضات وينتهي عندما ينقسم إلى شريطين أخصصين لإنسي ووحشي ويمشي فروعاً مهماً هو الشريان الشظوي وفروع أخرى عضلية وتغايرية.

**شِرْتَانٌ شَظْوِي :** فرع شريطين كبير ينشأ قرب منشأ الشريان الظنوبي الخلفي، وينزل خلف الشظوية إما داخل العضلة قابضة الإبهام الطويلة، أو خلفها. يمضي للشريان الشظوي فروعاً عضلية كثيرة وشريفاً متداً إلى الشظوية، وينتهي عندما يشاركه في التغايرات حول مفصل الكاحل.

**شِرْتَانٌ أَخْصَصِيٌّ إِنْسِي :** اسم فرع الانتهازية للشريان الظنوبي الخلفي، وينشأ تحت قيد القابضات، ويسير إلى الأمام تحت العضلة مبهدة الإبهام وإنسي العصب الأخصص الإنسي، وينتهي بتروية الجانب الإنسي للإبهام ويمضي أثناء مسيره فروعاً كثيرة عضلية وجلدية.

**شِرْتَانٌ أَخْصَصِيٌّ وَحْشِي :** أكبر الفروع الانتهازية للشريان الظنوبي الخلفي، ينشأ تحت قيد القابضات، ويسير إلى الأمام تحت مبهدة الإبهام و قابضة الأصابع الصغيرة الصغيرة مرافقاً للعصب الأخصص الوحشي الذي يقع على جانبه الإنسي. وعندما يصل قاعدة المشط الخامس، يلتفت إلى الإنسي ليشكل القوس الأخصصية، وعند النهاية القريبة للقصبة بين الأمشاط الأولى يتصل بشريان ظهر القدم، يمضي للشريان خلال مسيره فروعاً كثيرة عضلية وجلدية ومفصليّة، وتمضي القوس الأخصصية شريطين أخصصية إصبعية إلى الجوانب

الجماورة للأصابع الأربع الوحشية، والجانب الوحشي للخنصر.

**شِرْيَانٌ ظَهَرِ الْقَدَمِ** : استمرار الشريان الظهري الأمامي، ويبدأ أمام مفصل الكاحل، ويتصل عند دخوله أخمص القدم بين رأس العضلة والمنظمة الأولى مباشرة بالشريان الأمامي الوحشي، ويتم للقوس الأمامية ويكون سطحياً في موضعه ويصاحبه قيد الباسطات المنطية والوتر الأول للبلطة الأصابع الصغيرة، ويمكن جس نبضاته بسهولة.

**شِرْيَانٌ عَضْدِي** : استمرار للشريان الإبطي منطية بالحقبة الإنسية للعضلة ذات الرأسين، وفي الحفرة المرفقية يقع الشريان تحت صفق ذات الرأسين، وينقسم إلى فرعيه النهائيين عند المستوى الكفك تماماً أسفل رأس الكبيرة.

**شِرْيَانٌ إِبْطِي** : هو استمرار للشريان تحت القروء، ويبدأ عند الحقبة الوحشية للضلع الأولي، ويتواصل عند الحقبة المنطية المدورة للكبيرة لشريان العضدي، يتجاوز الشريان الإبطي على طول مساره وعلى حزم الصغيرة المضنية وفروعها، ويتمدد معها بغمد نسجي ضام يسمى؛ الغمد الإبطي. وهذا الغمد يتواصل في الأعلى إلى داخل جذر العنق، ويستمد من الصفحة أمام السقار للفاقة الرقيقة المعوقة. تمتاز العضلة الصدرية الصغيرة الوجه الأمامي للشريان الإبطي وتنقسم الشريان إلى ثلاثة أقسام؛ القسم الأول ويتفرع عن الشريان الصدري الأعلى، والقسم الثاني، ويتفرع عنه الشريان الصدري الأخرى والصدري الجانبي، والقسم الثالث يتفرع عن الشريان تحت الكفك والشريان المنطيف العضدي الأمامي والشريان المنطيف العضدي الخلفي.

**شِرْيَانٌ صَدْرِي أَعْلَى** : فرع صغير ينشأ تحت القروء ويسير على طول الحقبة العلوية للعضلة الصدرية الصغيرة ويغذي العضلات الوربية والمنشورية الأمامية والصدريه الكبيرة والصغيرة يتقارر مع الفروع فوق الكفك مع الشرياني الصدري الباطن والصدري الأخرى.

**شِرْيَانٌ صَدْرِي جَانِبِي** : فرع من القسم الثاني للشريان الإبطي ويسير إلى الأسفل والإنسي على طول الحقبة المنطية للعضلة الصدرية الصغيرة وأمام العضلة المنشورية الأمامية، ويغذي العضلات المنشورية والصدريتين والعقد المنطية الإبطية، ويعطي للشريان الصدري الجانبي في الأثر؛ الفروع القريبة الجانبية التي تسير حول الحقبة السفلية للعضلة الصدرية الكبيرة، لتغذي هذه الثدي.

**شِرْيَانٌ تَحْتَ الْكَتِفِ** : فرع ضخم ينشأ بمحاذاة الحقبة المنطية للعضلة تحت الكفك، وينزل نحو الأسفل والإنسي، وينقسم إلى فرعين الشريان الصدري الظهري، والشريان المنطيف الكففي.

**شِرْيَانٌ مَنَظِفٌ عَضْدِي خَلْفِي** : فرع من القسم الثالث لشريان الإبطي ينشأ في نفس مستوى الشريان تحت الكفك، لكنه يتجه إلى وراء الوحشي ويحاذي القصة الرباعية، ثم يدور حول العنق الجراحي للعنق وينتهي في العضلة الدالية بعد أن يغذي المصسل الكففي والعضلات المدورة الصغيرة والمنطقة الرووس المضنية، ويتقارر مع الشريان المنطيف العضدي الأمامي.

**شِرْيَانٌ مَنَظِفٌ عَضْدِي أَمَامِي** : فرع صغير يمكن أن ينشأ أحياناً من المنطيف الخلفي

السطحي من الشريان الكعبري، لتشكل القنوت الراحية السطحية، ويحيط عدة فروع في المسكن الأملي للساعة؛ وهي فروع عضلية للمضلات المجاورة وقشريان الرابع الزندي وفرع ظاهر الرسغ والقرع الرسغي الراحي وقشريان بين العظمين الأملي والخلفي.

**شِرْيَانٌ كَعْبَرِيٌّ** : أحد الفرعين الانتهائين للشريان العضدي ينشأ في الحفرة المرفقية عند مستوى عنق الكعبرة، يسير إلى الأسفل والوحشي عصبياً إلى العضلة العضدية الكعبرية، وينبثق في النصف السفلي للمساعد على الجانب الإسمي لوتر قلبضة الرسغ الكعبرية، ويتغطى فقط باللفافة والجلد. يتوضع أثناء نزوله على التراكيب التشريحية التالية من الأعلى للأسفل، وتر ذات الرأسين، الاستلقائية، الكلبة المدورة، الرأس الكعبري لقلبضة الأصابع السطحية، قلبضة الإبهام الطويلة، الكلبة المربعة، وأخيراً للكعبرة حيث يمكن الشعور بنضات الشريان الكعبري أثناء الحياة، ويغادر الشريان الكعبري المساعد بانعطافه حول الوجه الوحشي للرسغ ليصل إلى ظهر اليد. له عدة فروع عضلية إلى المضلات المجاورة وفرع للشريان الرابع الكعبري والقرع الراحي السطحي.

**شِرْيَانٌ بَيْنَ الْعَظْمَيْنِ الْخَلْفِي** : ينشأ من الشريان بين العظمين المشترك فرع الشريان الزندي ويسير إلى الخلف فوق الحافة العلوية للمشاء بين العظمين، بين الكعبرة والزند، ثم يسير إلى الأسفل بين المضلتين الاستلقائية ومعدة الإبهام الطويلة، ويصل للثمة بين المجموعتين السطحية والعميقة لمضلات المساعد الخلفية، لينتهي بتفارعه مع قشريان

يسدور حول الوجه الأملي من القنوت الجراحي للزند، ماراً وراء العضلة الخلفية العضدية ووراء ذات الرأسين اللتين يحدوهما، ثم ينقسم عند تلم ذات الرأسين إلى قسمين؛ مساعدة تنتهي مخفية المفصل الكتفي، ووحشية تغذي الدالية. وقشريان المنعطف العضدي فرع من الإبطي.

**شِرْيَانٌ عَضْدِيٌّ عَمِيقٌ** : ينشأ من الشريان العضدي في ثمة الطوي ويوجه إلى الخلف لينتقل إلى المسكن الخلفي للزراع خلال الفصحة الرباعية، ويصل إلى تلم المصب الكعبري ليغذي العضلة مثقفة الرووس، ويساهم في التفارغات قشرية حول المفصل المرفقي، ويحيط الفروع التالية؛ الفرع الدالي، والشريان المسير الأوسط، والمسار الكعبري.

**شِرْيَانٌ زَنْدِيٌّ** : أحد فرعين انتهائين للشريان العضدي، وينشأ في الحفرة المرفقية عند مستوى عنق الكعبرة، ليسير إلى الأسفل والإسمي عصبياً من المضلات للكلبة المدورة لقلبضة الرسغ الكعبرية لراحية الطويلة، لقلبضة الأصابع السطحية، ثم يسير إلى الأسفل تحت العضلة لقلبضة الرسغ الزندية، وعلى الجانب الوحشي للمصب الزندي، ويتجاوز الشريان الزندي خلفاً إلى العضلة العضدية في بدايته، ثم إلى العضلة لقلبضة الأصابع العميقة. وعند الرسغ يصبح سطحيًا يقع مع العصب للزند بين وتر العضلة لقلبضة الرسغ الزندية ولوتر لقلبضة الأصابع السطحية، يدخل للشريان الزندي راحة اليد على الجانب الوحشي للمصب الزندي، ويحتاز الوجه الأملي لثقب لقلبضات ويقع إلى الوحشي من العظم المحصلي، ثم ينتهي بانصافه مع الفرع الراحي

سم من الحافة القصبة الى الامام من الجنبه والمعتزسة الصدرية والى الخلف من الفضاريه الضلعية الستة العلوية والقصبات الوربية والفروع الانتهازية للأصصاب الوربية، وينتهي في الفسحة الوربية السادسة بانقسامه إلى شريطين انتهائين هما شرسوفي علوي وعضلي حجابي، ويمطي عدة فروع إلى القص والوتة والتامور وللشرايين الوربية وللنصف والحجاب.

**شِرْيَانٌ زَاوِي** : فرع من الشريان الحوني يتفاغر مع الشريان الوجهي، ويشكل هذا التفاعر أحد التفاعرات بين الشريطين السيليين الظاهر والباطن.

**شِرْيَانٌ مَلْصِغِي** : من فروع القسم الثاني من الشريان الفكي ويخذي عضلات المضغ.

**شِرْيَانٌ فَقْصَرِي** : وهما اثنان يدخل كل واحد الفسحة تحت العنكبوتية في القسم العلوي للنفق الفقري باغتراله الوجه الوحشي للكم الجافية والعنكبوتية، ثم يصعد إلى الامام والأعلى عبر الثقبة الكبرى، ويلف حول الوجه البطني الجانبى للبلصلة المسبكية بجانب جذيرات العصب تحت المسبتي، ليستد مع مثله عند الحافة السفلية للجر، مشكلاً الشريان القاعدي وغالباً ما يكون الشريطان الفقريان بطريقتين مختلفتين كثيراً.

**شِرْيَانٌ لَمْعَشِيمِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ** : ينشأ أعلى الشريان الوصلي الخلفي، ويسير إلى الأعلى والوحشي بجانب المهاد، ويمطي فروعاً إلى الساق المعوية، ثم يلف الوحشي أعلى الوجه الإنسي للفص الصدغي، ليدخل الضفيرة الشمسية للقرن السفلي للبطين الجانبى الذي يتوضع في الفص الصدغي.

بين العظميين الأمامي، ويساهم في التفاعرات الشريانية حول الفصّل الرسخي.

**شِرْيَانٌ بَيْنَ الْعُظْمَيْنِ الْأَمَامِي** : ينشأ من الشريان بين العظمين المشترك وأحياناً من الشريان بين العظمين الخلفي فرع الشريان الزندي، وينزل قائماً في مقدمة الششاء بين العظمين بين المضلكين قابضة الأصابع الموقفة وقابضة الإبهام الطويلة، يمر تحت المضلة الكابة المربعة، ويقبب الششاء بين العظميين الخلفي ويساهم في التفاعرات الشريانية حول الفصّل الرسخي.

**شِرْيَانٌ غِرْبَالِي خَلْفِي** : فرع من الشريان الحوني يسير في النفق الغربالي الخلفي، ثم في الصنفة المصفوية مغذاً الخلايا الغربالية الأمامية، والقسم الخلفي العلوي المخاطية الجدار الوحشي لجوف الأنف.

**شِرْيَانٌ غِرْبَالِي أَمَامِي** : فرع من الشريان الحوني، يسير في النفق الغربالي الأمامي، ثم في الصنفة المصفوية مغذاً الخلايا الغربالية الأمامية، والأم الجافية في الحفرة القحفية الأمامية، والقسم العلوي لمخاطية الجدار الوحشي الأنفي ولوتيرة الأنف.

**شِرْيَانٌ نَرَقِي مُفَرَّدٌ** : هو شريان حوني، يمكن أن ينشأ من الجذع الصدغي الراسي، أو من قوس الأبهر ويصعد أمام الرغامي إلى البرزخ.

**شِرْيَانٌ صَنْدَرِي بِلْطَن** : ينشأ في جذر الحلق من القسم الأول للشريان تحت القرقوة وينزل صوبياً تحت المصدر إلى الخلف من القرقوة وغضروف الصنخ الأول، ويسير على بعد حوالي ١

**شِرْيَانٌ مُوصِلٌ خَلْفِي :** فرع من السبتي الباطن ينشأ أسفل العادة المتقوية الأمامية، ويسير إلى الخلف عبر الساق المخفية، ويتحد مع الشريان المخي الخلفي معطياً فروعاً دقيقة إلى الساق البصري، الغدة النخاسية والغشاء وهو شريان رقيق إلا أنه من الممكن أن يكون ضخماً في جانب واحد، أو في الجانبين، حيث يشكل الطريق الرئيسي لمرور الدم إلى الشريان المخي الخلفي وفي مثل هذه الحالة فإن انسداد الشريان السبتي الباطن يمكن أن يؤدي إلى تعريب في منطقة الشريان المخي الخلفي. وهو جزء من دائرة "ويليس".

**شِرْيَانٌ جَانِبِي :** شريان يتبع مسار شريان آخر كالشريان للكمبري الذي يتبع مسار العصب للكمبري، شريان يتبع مسار شريان آخر لتعزيز التروية الدموية في المنطقة.

**شِرْيَانٌ مَرِنٌ :** شريان تكون فيه نسبة كبيرة من التسيج المرن مثل معظم الشرايين الكبيرة كالأبهر.

**شِرْيَانٌ انْتِهَالِي :** شريان ليس له تغاغات.

**شِرْيَانٌ عَضَلِي :** شريان معظم عناصر جداره عضلات دائرية ملساء توجد في الطبقة المتوسطة بومعظم الشرايين المتوسطة والصغيرة من هذا النوع.

**شِرْيَانٌ قَوْصِي قَلْبِي :** فرع من شريان ظهر القدم يسير إلى الوحشي تحت لوتر البسطلت، مقابل قواعد العظام المشطية، ويمشي فروعاً مشطية إلى الأصابع.

**شِرْيَانٌ رُصْنِي وَخْشِي :** فرع من شريان ظهر القدم يسير ظهر القدم تحت مفصل الكاحل بالعضب.

**شِرْيَانٌ مُسْتَقِيمِي عُنْوي :** فرع من الشريان المساريقي السفلي، وهو شريان مزدوج تجده على الوجه الخلفي للمستقيم، ثم ينتشر على الوجهين الجانبيين.

**شِرْيَانٌ مُسْتَقِيمِي أَوْسَط :** فرع الشريان الحرقفي الباطن تجده على الوجه الأمامي للمستقيم وقسمه السفلي.

**شِرْيَانٌ بَصَلِي قَضِيبي :** فرع من الشريان القروي وبذي الجسم الإسفنجي والشفة.

**شِرْيَانٌ تَوَهِي :** ينشأ بجانب، أو من جانب الشريان المخفي السفلي الأمامي ويرافق العصب الدهليزي القروفي إلى الأذن الباطنية مغذاً الأقسام المجاورة من العصب الوجهي.

**شِرْيَانٌ عَوِي :** ينشأ من الشريان السبتي الباطن بعد خروجه من الجيب الكهفي، ويسير إلى الأمام عبر الخنق البصري أسفل ووحشي من العصب البصري، ثم يسير إلى الأمام ليكون الجدار الإنسي لجوف الحجاج ويمشي فروعاً متحدة هي: الشريان شبكي المركزي، والشريان الدمعي، والشريان الهدية الخلفية الوحيدة، والشريان فوق الحجاج، والشريان القريسي الخلفي والأمامي والشريان الهدية الإنسية وشريان ظهر الألف والشريان فوق الكدي.

**شِرْيَانٌ شَبَكِي مَرَكَزِي :** فرع صغير من الشريان العيني، يتعب الطبقات المسطية المحيطة

الصفحة المصفوية مخذاً الخلايا الغربالية الأمامية،  
والقسم الأمامي العلوي الجدار الوحشي من جوف  
الأنف، وجلد ظهر الأنف، وبطي الفرع التالي؛  
الشريان السعالي الأمامي الذي يسير على الوجه  
الباطن للمغرة المحففة الأمامية، ويغذي الأم الجافية  
والنهاية الأمامية للمشول المخي.

**شِرْيَانٌ قَوِيٌّ الْبَكْرِيّ** : فرع من الشريان  
العيني، يسير في الثلمة الجبهية، يغذي القسم الأمامي  
الإسمي من جلد الجبهة.

**شِرْيَانٌ طَبَقِيٌّ أَمَامِيٌّ** : فرع من الشريان  
الفتكي، ويغذي النشاء الطبلي.

**شِرْيَانٌ تَحْتُ الدَّقْنِ** : فرع من الشريان  
الوجهي، عند انحناؤه حول الحلقة السفلية لجسم الفك  
السفلي، ويسير إلى الأمام على طول الحلقة السفلية  
للك الفك السفلي مخذاً جلد الدقن والثقة السفلية.

**شِرْيَانٌ شَفَوِيٌّ سَفَلِيٌّ** : فرع من الشريان  
الوجهي، ينشأ قرب الصوار، ويسير إلى الإسمي  
ضمن الشفة السفلية، ويتفاخر مع نظيره في الجانب  
المقابل.

**شِرْيَانٌ شَفَوِيٌّ عُلْوِيٌّ** : فرع من الشريان  
الوجهي، ينشأ قرب الصوار، ويسير إلى الإسمي  
ضمن الشفة العليا، وبطي فروعاً لوتيرة الأنف  
وجناح الأنف.

**شِرْيَانٌ صِدْغِيٌّ مَطْجِيٌّ** : الفرع الانتهائي  
للشريان السبتي الظاهر. يبدأ في الغدة التكتفية،  
ويصلد أمام الأنف لويغذي فروة الرأس، وينشأ من  
الشريان الوجهي المعترض.

بالعصب البصري ويدخل إلى العصب ويسير ضمن  
مخفته، ويدخل المغلة في مركز القرص البصري، و  
يتوزع في شبكة العين إلى فروعه الانتهائية والتي  
يمكن فصلها عند المريض بواسطة منظر رقعة  
العين. فروعه الانتهائية هي الشريان الأنفي الشبكي  
العلوي، والشريان الصدغي الشبكي العلوي،  
والشريان الأنفي الشبكي السفلي والشريان الصدغي  
الشبكي السفلي.

**شِرْيَانٌ صَمْعِيٌّ** : فرع من الشريان الدمى، يسير  
على الجدار الوحشي للحجاج إلى الغدة الصمعية  
وبطي الفروع التالية؛ الشرايين الجفنية الوحشية،  
والشرايين الصدغية الأمامية. شريان الأمامي  
مجموعة من الشرايين تتفرع عن الشريان العيني  
وتجتاز القسم الأمامي للصلبة وتشارك في تكوين  
الدرة القزحية الشريان الكبيرة وتنتقل إلى الشرايين  
الأمامية والشرايين فوق الصلبة.

**شِرْيَانٌ جَفْنِيٌّ وَخْشِيٌّ** : وهي عدة شرايين  
تتفرع من الشريان العيني وتغذي الجفن العلوي،  
والجفن السفلي، والملتحمة.

**شِرْيَانٌ قَوِيٌّ الْحَجَاج** : فرع من الشريان  
العيني، يسير على الجدار العلوي للحجاج، ويمر من  
الثقبة فوق الحجاج ليتوزع بجلد الجبهة.

**شِرْيَانٌ غَرَبَالِيٌّ خَلْفِيٌّ** : فرع من الشريان  
العيني، يسير في النفق الغربالي الخلفي، ثم في  
الصفحة المصفوية مخذاً الخلايا الغربالية الخلفية،  
والقسم العلوي للجدار الوحشي من جوف الأنف.

**شِرْيَانٌ غَرَبَالِيٌّ أَمَامِيٌّ** : فرع من الشريان  
العيني، يسير في النفق الغربالي الخلفي، ثم في

**شِرْيَانٌ وَجْهِيٌّ مُعَرِّضٌ** : فرع الصدغي السطحي ينشأ ضمن الغدة اللثوية ويسير إلى الأمام عبر الخد فوق الغدة اللثوية.

**شِرْيَانٌ وَجْهِيٌّ حَاجِيٌّ** : فرع من الشريان الصدغي السطحي وينشأ أحياناً من الشريان الصدغي الأوسط، ويسير إلى طول الحافة العلوية للقوس الوجنية بين صفحتي اللقافة الصدغية إلى الزاوية الوحشية للحاج، ويغذي العضلة الدويرية العلوية، ويتقارعر مع الشريان الدمعي وللشرايين الخفيفة الإسمية من الشريان العيني.

**شِرْيَانٌ صَدْغِيٌّ أَوْعِيٌّ** : من فروع الشريان الصدغي السطحي، وينشأ مباشرة فوق القوس الوجنية، ويتقرب اللقافة الصدغية متخذاً العضلة الصدغية، ويتقارعر مع الشريائين الصدغيين الموقنين فرعي الشريان الفكي.

**شِرْيَانٌ نَفْثِيٌّ** : فرع من الشريان السنخي السفلي يخرج من اللقبة النخية متخذاً النك، ومتقارراً مع الشريائين تحت النك والشفوي السفلي.

**شِرْيَانٌ شِدْقِيٌّ** : فرع من القسم الثاني للشريان الفكي ويسير منحرفاً نحو الأمام مع العصب الشدقي على الوجه الوحشي للعضلة المبوقة، متخذاً لها وللغشاء المخاطي الفموي ولجدار الخد ويتقارعر مع فروع الشريائين الوجهي وتحت الحاجاج.

**شِرْيَانٌ تَحْتَ اللِّسَانِ** : من فروع الشريان اللساني، ينشأ عند الحافة الأمامية للعضلة اللامية، يسير للأمام بين العضلتين الذقنية اللسانية والخرسية اللامية باتجاه الغدة تحت اللسان، حيث يغذيها ويغذي

العضلة الخرسية اللامية والعضلات المجاورة والغشاء المخاطي للحم واللثة. أحد فروعها يسير خلف القسم السنخي للحم السفلي ضمن اللثة، ويتقارعر مع الفروع المماثل لها من الجانب المقابل، هناك فروع أخرى منه تنقب العضلة الخرسية اللامية وتتقارعر مع الفروع تحت النك للشريان الوجهي.

**شِرْيَانٌ حَنْجَرِيٌّ عُلْوِيٌّ** : من فروع الشريان الدرقي العلوي، وهو يرافق الفروع الباطن للعصب الحنجري العلوي، ويسير عميقاً بالنسبة للعضلة الدرقية اللامية، ثم يتقرب القسم السفلي للغشاء الدرقي للامسي وعضلات الحنجرة وغشائها المخاطي، ويتقارعر مع الشريان العنقي ومع الفروع الانتهازية للشريان الحنجري السفلي مع الشريان الدرقي السفلي.

**شِرْيَانٌ يَنْعُومِيٌّ صَاعِدٌ** : فرع الشريان الدرقي العلوي، ويمتد أصغر فرع للشريان السباتي الظاهر، يصعد إلى الأعلى على جدار البلعوم، ويزوده، ويمضي فروعاً أيضاً إلى الأذن الوسطى وإلى الأم الجافية للثقب الخفية الخلفية.

**شِرْيَانٌ رَقَبِيٌّ صَاعِدٌ** : من فروع الشريان الدرقي السفلي، وينشأ أحياناً من الجذع الدرقي الرقبسي، وغالباً ما ينشأ من الشريان الدرقي السفلي عندما يتخلف إلى الأمام خلف الغدة السباتي، ويصعد الرقبسي الصاعد على الحبيبات الأمامية للنواصي المعترضة للفرقات الرقبية في الفسحة بين العضلتين الأغممية الأمامية والطويلة الرأسية، ويمضي غصينات صغيرة إلى عضلات العنق وإلى



**شَرِيَانٌ عَقَبِيٌّ مُعْتَرِضٌ** : من فروع الجذع الدرقسي الرقبى ويحيطي فرعين، الأول هو الشريان الرقبى السطحي، ويقع على الشريان فوق الكتف، كما يحيطي الشريان الكتفي العازل الذي يسير عموماً إلى العضلة الرافعة للكتف والعضلة المعينة والمريضة الظهرية والشبه منحرفة.

**شَرِيحَةٌ** : كلمة رقيقة من اللزاج توضع عليها الأشياء لفحصها مجهرياً، ٢- قطعة شفافة مربعة مصور عليها صور، أو معلومات لمرضها وتكبيرها على شاشة عرض.

**شَرِيْطٌ** : أي حبل، أو حزام مفلطح من الأنسجة الذي يربط أو يصل الهيكل مع بعضها. ٢- حبل صفا متليف يضبط على عضو مجوف. ٣- شريط مسنمتي، أو تلفزيوني عليه صور المرض.

**شَرِيْطُ الْمَسْكِي** : شريط ليفي يصل بين السلى والجنين وربما كان نتيجة نخر موضعي لأنسجة جنينية.

**شَرِيْطُ النَّتِيْبِيْت** : شريط معنني مثبت حول سن لإجراء تثبيت جهاز تقويم الأسنان.

**شَرِيْطُ مُطَابِقِ الشَّكْلِ** : شريط يناسب حول السن تماماً.

**شَرِيْطُ فِيدِيُو** : شريط يعرض على جهاز الفيديو، وهو في الغالب شريط يشمل صوراً متحركة.

الشفق القشري من القرب بين الفقرات، يساهم في تروية السفاح الشوكي وعشائه ولجسام الفقرات الرقبية.

**شَرِيْانٌ حَنْجَرِيٌّ سَفْلِيٌّ** : من فروع الشريان الدرقسي السفلي، يصعد بجانب الرغامى في مرافقة العصب الحنجري الراجع، ويدخل الحنجرة عميقاً بالنسبة للحافة السفلية للعضلة الحاصرة للبلعوم السفلية، ويغذي عضلات الحنجرة وعشائها المخاطية.

**شَرِيْانٌ فَوْقَ الْكَتِفِ** : من فروع الجذع الدرقسي الرقبسي، يسير في البداية إلى الأسفل والوطني عبر العضلة الأمامية الأمامية والعصب الحجابي وخلف الوريد الوداحي الباطن والعضلة القترانية، ثم يجتاز مقدمة الشريان تحت الترقوة والعضلة المضدية، ويسير إلى الخلف من الترقوة والعضلة تحت الترقوة وموازيهما لهما ويكون عميقاً بالنسبة للبطن السفلي للكتلاسية وعند الحافة العلوية للكتف، يسير أحياناً فوق الرباط الكتفي المعترض العلوي الذي يفصله عن العصب فوق الكتف، ويدخل الحفرة فوق الشوك، ويغذي بفروعه العضلة فوق الشوك، ثم ينزل خلف عنق الكتف عميقاً بالنسبة للرباط الكتفي المعترض السفلي، ليصل إلى الوجه العميق للعضلة تحت الشوكية، حيث يتساغر مع الشريان المنحطف للكتفي ومع الفرع المسبق للشريان الرقبسي المعترض وينشأ منه الفرع الأخرم الذي يتقرب العضلة شبه المنحرفة ويغذي الجلد فوق الأخرم.

**شَرِيْطَة لاصِق :** قاعدة مطاطية مطلية على كتل خام، الكتان، أو البلاستيك وتستخدم في شرايط لإغلاق جروح صغيرة، أو ضبط الضماد. في مكافحة البلاستر.

**شَرِيْطَة للغمس :** شريط مدرج لقلوب الصق.

**شَرِيْطَة :** أي بنيان شريطي الشكل.

**شَرِيْطَة مَشِيْمَانِيَّة :** الشفاة الحقيقية على طول السطح الطوي للمهاد، الذي يحدد اتصال اللبانة المصيبة التي تغطي الضفيرة المشيمانية للبطون الوحشي. ويغطي الاصطلاح أيضاً شريطة البطون الثالث والرابع.

**شَرِيْطَة قَوْلُونِيَّة :** ثخانات شريطية الشكل عددها ثلاثة من طبقة العضل الطولاني للقولون والأعور وهي بالتتالي؛ شريط مساريق للقولون، والشريط الثربي، والشريط الحر.

**شَرِيْطَة خَمَلِيَّة :** الجزء المشي من الغمل إلى الحافة الوحشية، التي تتمثل بها الظهارة التي تغطي الضفيرة المشيمانية للقرن السفلي للبطون الوحشي.

**شَرِيْطَة قَبَوِيَّة :** الحافة الإسمية لخم الحصين ويستخدم الاصطلاح أيضاً للطور العنقية للمهاد التي تتكون من ألياف أعمد القبول التي تسير على سطح المهاد.

**شَرِيْطَة جَسْرِيَّة :** شريطة بيضاء رقيقة توجد أحياناً ملتفة حول سويقة المخ بالضببط، منفارياً للجسر و يدخل إلى المخيخ وهي ألياف جسرية منفصلة.

**شَرِيْطَة مِهَادِيَّة :** شريطة البطن الثالث، الحواف المثخنة على الاتصال الوحشي لمنصف البطن الثالث في المهاد.

**شَرِيْطَات :** مغطيات شريطية متطفلة داخلية عديمة اللقناة الهضمية وجسمها مقسم عرضياً إلى قطع واضحة تعرف بالأسلات، ولحد طرفي الجسم مدبب وعليه توجد أعضاء تتعلق بأنسجة المائل وحده توجد منطقة للنمو وتحوي كل أسلة جهازاً تناسلياً أنشوباً وآخر ذكرياً، وعند النضوج تتفصل الأسلة الواحدة ثلثو الأخرى، أو في مجموعات صغيرة وتمر مع البراز الخارج. وللشريطيات قدرات هائلة على التكاثر الجنسي واللاجنسي ويبلغ بعضها ١٠ طولاً و (١-١,٥سم) عرضاً وكلها قناع لمائل ثانوي يتربى فيه قبل انتقالها للمائل النهائي.

ويتم ذلك بالتهلم المائل الثانوي. ودورة الحياة في جميع الشريطيات موحدة رغم كثرة الأنواع واختلاف الموائل ومن أنواعها المعروفة في الإنسان؛ البودة الوحيدة وإحداثها تنتقل إليه من لحم البقر الموبوء وأخرى من لحم الخنزير. وهناك أنواع تمضي لطوارها فقط في الإنسان كنودة المشوكة التي تنمو تكوينها في القلب وتكون أشد خطراً وأبواً عاقبة من الأولى، إذ ترسخ هذه الأطوار في أجزاء هامة من الجسم كالخ، أو الكبد والرتة. تحدث الشريطيات أنواعاً مختلفة من الاضطرابات الهضمية كالآلام والفسور أو الدوار وغثيان، أو قيء، أو إسهال، أو إسكك ونوبات قولنجية كبدية، وكذلك اضطرابات صعبية كالنوبات الصعرية، أو الرقصية، أو تشنجات عضلية ووعائية تترافق مع آلام في الرئتين، ولسانراً شلال دماغ، وكذلك

الأشواك المختلفة الطول والبالغ عددها ٢٢-٣٢ شوكة تشبه دورة حياتها دورة الشريطية المزلاء. وقد تأخذ إصابتها شكل إصابة قنطاب السحابا والدماغ، أو تتظاهر بشكل نوبات صرع، أو أورام دماغية، أو اضطرابات عصبية نفسية، أو بشكل أورام حجاجية مع اضطرابات عينية.

**شُرَّيْن** : فرع شرطي أصغر من الشرطين العلنية.

**شُرِّيَّي** : يتعلق بالشرينات، أو يشبهها.

**شَّص** : ١- حديدة حقاء يصطاد بها السمك، كلاب، والجمع شصوص ٢- أداة جراحية معدنية لها كلاب على أحد نهايتها لشد أي بنان جانبها، لتسهيل الرويا وقد يكون الشص وحيداً، أو مزدوجاً ويمكن أن يكون حاداً، أو غير حاد.

**شَصٌ نَمْعِي** : نتوء من النظم الدمى.

**شَصُ الصَّفْحَةِ الحَلَزُونِيَّة** : نتوء كلابي صغير على النهاية العليا للصفحة الحلزونية.

**شَصٌ جَنَاحِي** : النتوء كلابي الشكل على النهاية السفلى للصفحة الجناحية الوسطية من العظم الوددي.

**شَصْنِي** : العظم الشصي للرسغ وله نتوء شبيه بالصنارة.

**شَصْنِيَّة** : الملققات الضخمة، أو الفتاكة الأمريكية، أنظر داء الشصيات.

**شَطَافَة** : الشيء الذي يشل بالشطف.

**شَطَط** : التمدد الطبيعي، أو الاصطناعي لعضو مجوف، أو قناة.

اضطرابات نفسية بشكل سوداوية لدى المصاب واضطرابات العولس وفي المصبرات البولية أو الشرجية واضطرابات عامة، كقفر الدم والهزال والنزيف ويجب معالجتها بطاردات الدود.

**شَرِيطِيَّة** : جنس من الشريطيات وتحتوي على نوعين هامين هما الشريطية المزلاء، والشريطية الوحيدة.

**شَرِيطِيَّة عَزَلَاء** : تشاهد في البلدان التي يستهلك سكانها لحم البقر النئى، أو غير المطبوخ جيداً كالروبا. تعيش الدودة الكهلة ملقوفة حول نفسها في الصائم وتتفصل قطعها الأخيرة واحدة فواحدة وتخرج من نفسها للخارج حيث تلتهبها حيوانات الماشية فتصل إلى أمعائها، حيث يتحرر الجنين ويغترق جذار الأمعاء بواسطة لشواكه وإبراز حاد، ويدخل الأعوية للمغية فالأوردة للمسايقية فالدورة الدموية، وينتقل بواسطتها إلى النسيج العضلية المخططة في الأطراف الخلفية واللسان والحجاب الحاجز. يتوضع ويتحول خلال ٢-٤ أشهر لكيسه مذنبة تبقى فيه من ١-٣ سنوات وإذا أكل إنسان لحم البقر المصاب بالكيس مذنبة، تحرر الرلس بتأثير الصنارة الصفراء وتطلق على جذر الأمعاء، ويمكن أن تعيش الدودة حوالي ٢٥ سنة.

**شَرِيطِيَّة وَحِيدَة** : تشاهد في البلدان التي يستهلك سكانها لحم للخنزير كالروبا وأمريكا، وتقل في العالم الإسلامي. وهي تشبه الشريطية للمزلاء ولكنها أصغر من المزلاء ورؤوسها كروي صغير يحوي محام كحفية في حويانية، وحيزوم نائى في مركز نهايته، قابل للتقلص، ويرتكز عليه صغين من

**شَطْرٌ**: ١- القسمة إلى النصف. ٢- في الكيمياء؛ لتقسم جزئين، أو مركب أكثر تنقيداً إلى جزئين، أو أكثر بالحلقة مثلاً. ٣- نوع من التكاثر اللاجنسي، حيث يتم الانشطار إلى قسمين متساويين. ٤- قسمة الخلية إلى قسمين متساويين.

**شَطَطٌ**: صليبة فصل مركبات مزيج من مواد مسحوقة بصلها بذهب لتتقالي وإذا أعيد امتصاص الشطاف بالتالي في مادة مناسبة يمكن الوصول إلى فصل كامل كما في الاستشراب.

**شَطْطٌ**: قابل للشطر.

**شَطْطِيٌّ**: تعلق بالشطية، أو الجانب التي تقع فيه الشطية.

**شَطِيطَةٌ**: ١- هو العظم الصغير الرفيع الوحشي من عظام الساق لا يشارك في التفتصل عند مفصل الركبة، ولكن يشكل الكعب الوحشي في مفصل الكاحل في الأسفل، ويهيئ نهاية علوية متسعة وحشية ونهاية سفلية، للنهاية الطوية، أو الرلر يحاط بنائى إيري ويهيئ وجها مفصلياً يتفصل على القسمة الوحشية من الظنوب جسم لشطية، طويل و رفيع و له أربع حواف وأربعة وجوه، ويكون الوجه الأمامي ضيقاً جداً في جزئه العلوي، حيث تقرب الحافتان الأمامية والخلفية والإسمية الواحدة من الأخرى و يمكن أن يتحدا معاً وتطلي الحافة الإسمية ارتكازاً للفضاء بين العظمتين وتشكل للنهاية السفلية للشطية الكعب الوحشي المثني الذي يقع تحت الجلد، يوجد على الوجه الإنسي للكعب الوحشي وجوه مفصلي مثلكي يتفصل مع الوجه الوحشي للكعب، ويوجد أسفل وخلف السطح المفصلي لتخافض يدعى الحفرة

للكعبة. ٢- قطعة حادة الأس من الغشب، أو الزجاج، أو للفضة، أو المعدن، أو أي مادة أخرى.

**شُعْ**: ١- إشعاع. ٢- طاقة كهرومغناطيسية موجودة في الفضاء. ٣- إصدار الطاقة على شكل موجبات كهرومغناطيسية، أو جزيئات مشحونة، أو غير مشحونة كهربائياً. ٤- انحراف أي شيء عن المركز كانحراف الأشعة الشمسية وانحراف ألياف تشرية عن مركزها.

**شُعْ مَمْعِيٌّ**: ألياف من الجسم الركي الأوسط تمر إلى المحفظة الداخلية، ثم تتدفع وحشياً خلف النواة العمدية الشكل إلى المنطقة السمعية الإحساس.

**شُعْ الجَنِمِ الثَّقَنِي**: انتشار ألياف الجسم القضي فوق البطينات الوحشية لتصل إلى مناطق مختلفة من قشرة المخ.

**شُعْ بَصَرِيٌّ**: ألياف من الجسم الركي الوحشي، تمر إلى الجزء خلف العنسي الشكل للمحفظة الداخلية إلى المنطقة المخطئة.

**شُعْ مِهَادِيٌّ**: السمل اللبغية من المهاد التي تشع إلى قشرة نصفي الكرة مرة بالمحفظة الداخلية.

**شُفَقَلٌّ**: أي حالة مرضية، أو نمو غير عادي للشر.

**شُفَاعٌ**: حزمة خطوط مستقيمة من الإشعاع الكهرومغناطيسي كالضوء، أو الحرارة.

**شُفَاعِيٌّ**: يتعلق بالشعاع.

**شُفَالِرِيٌّ**: طقسي، يتعلق بالطقوس والشماتر الدينية.

**شُعْبَةٌ** : ١- قسمة لقسمين رئيسية للمملكة الحيوانية تحتوي على رتبة، أو ريتين وتتمثل أحياناً في السمات. ٢- قسمة من الكائنات الحية بعد الطائفة وقبل الطبقة. ٣- شعبة الهواء، مجرى الهواء في الرئة. ٤ - شعب المسائل وما يتفرع منها.

**شَعْرٌ** : واحدة شعرة، وهي زائدة جاذية خيطية الشكل تتكلف من جذع وجذر ينشأ من بصيلة منفردة في الطبقة الفاترة من الجلد. يختلف حسب موقعة من الجسم، وينبت شعر طويل سميك بعد البلوغ في الإبلين والماعز، وكذلك على الوجه والصدر كعلامة ثانوية على البلوغ. وتختلف كثافة الشعر باختلاف الشعوب ولكل شعرة عمر وتفاوت أعمارها وتبلغ بعضها على فروة الرأس ست سنوات وأكثر، وعمر الأكثرية لا يتجاوز السنتين، أو الثلاث. ويكثر نمو الشعر باختلاف درجات الحرارة، ويختلف لونه أيضاً حسب الشعوب.

**شَعْرٌ مُعْجَسٌ** : آلة يكون فيها الشعر متقصفاً ومتضيقاً في مسافات ويكون الشعر محدداً حيث يشبه المسبحة.

**شَعْرَةٌ نَاشِئَةٌ** : شعرة مخلوقة تقريباً تنمو في وعلى طول الجلد مسببة التهاباً.

**شَعْرُ الرَّأْسِ** : شعر فروة الرأس.

**شَعْرُ الْعَاتَةِ** : الشعر الذي ينبت في العانة عند البلوغ كعلامة جنسية ثانوية.

**شَعْرُ الْإِبْطِ** : الشعر الذي ينبت في الإبط عند البلوغ كعلامة جنسية ثانوية.

**شَعْرُ الْأُنْثَى** : الشعر الذي ينبت في فتحة الأنثى الخارجية.

**شَعْرُ الْأُنْفِ** : الشعر الذي ينبت في فتحات الأنف، المنخر.

**شَعْرَاتِيَّةٌ** : نمو زائد للشعر، خاصة عند النساء في المناطق التي ينمو فيها شعر للرجال ولا ينمو عند النساء.

**شَعْرَةٌ** : شعر منطقة العانة.

**شَعْرَةُ الْغَيْنِ** : نمو داخلي للشعر حول فتحة خاصة أهداب الغين مما يسبب التهاب في المنطقة.

**شَعْرَوِيَّةٌ** : جنس من الفطور الشعيرية يضم أنواعاً كثيرة، ويصيب شعر الجسم والذئب والجلد والأظفار. وعند فحص الشعرات المصابة توجد أنواع تتوضع إما داخل الشعرة وتسمى بالفطور الداخلية، أما المحيطة بقاعدة الشعرة فتسمى فطور خارجية، أو يظهر بعضها داخل الشعرة وبعضها خارجها فطلق عليها الفطور الخارجية للداخلية. ومن أهم أنواعها : ١- فطور الشعر الجازة التي تسبب للسفة للجازة وفي الجلد المقبول للقوس وفي الأظفار؛ داء الفطر الطفري. ٢- فطر الشعر السابورية. ٣- فطور الشعر البنفسجية. ٤- فطور الشعر النقية، التي تسبب داء الذئب وشهرة سلز. ٥- فطور الشعر للسولناوية، التي تسبب للقرعة وقرعة الجلد الأمرد وقرعة الأظفار. ٦- فطور الشعر الحمراء. ٧- فطور الشعر المتحدة المركز، التي تسبب المسفة القرميدية. ٨- فطور الشعر الفتوية، التي تسبب عسرة التورق الفطرية، أو قدم المصارعين.

**شَفَرِي** : ١- يتصل بالشرة، أو شيبها ٢- أي وعاء شعري الشكل مكون شبكة بين الشريكات والوريدات موزعة خلال الجسم.

**شَعْرِي الشَّكْل** : له مظهر الشرة وشكلها.

**شَعْرِيَّة حُمْرَاوِيَّة** : كتان حي شكله كالمصليات لجلسي للفرام، يسبب لوعة المصيراء الفنزيرية وتحدث الإصابة عند الإنسان إما بشكل وبائي، أو عسوي وتصيب أولئك الذين يتعاملون مع السمك واللحم والجبن ويمرّف بشكله الجلدي باسم الحمراوية.

**شَعْرِيَّة مُهَوَّغَة** : وتدعى الشعريات المبوغة للشنكية، وهو قطر ذو غصينات زاحفة دقيقة جداً كثيرة التشعب وللشباب، تنمر في نهاية أعضائها لبواغ كثيرة. ينتشر هذا القطر على أنواع كثيرة من النباتات. يدخل القطر إلى جسم الإنسان من وخزة، أو سحجة في جلد الديدن، أو جرح ورض جلدي. لذلك تكثر إصابته عند عمال المزارع، كما قد يدخل عن طريق الاستنشاق إلى الرئة، وعن طريق الانتشار إلى المعدة وتحدث في مكان للتقيح درنة بعد ٦-٢٠ أسبوعاً، وتكون غير ملتصقة تنزلق تحت الجلد وقد تتصل بالسنج العميقة من الجلد، ثم تنتخر الدرنه وتنقرح، أو تتغير بشكل ناسور يخرج منه سائل صمغي شفاف، ثم يتقح فيصبح قوفاً أصفر لزجاً. وقد تمتد الآفة على طول الأوعية اللمفية محدثةً درنات متعددة على سورها ويمكن لهذه الأحياء في حالات نادرة أن تنتشر تحت الجلد، أو في الكبد، أو في الخصيتين والكولتين والمظام والمفاصل أما إصابته للرئة، أو الجملة العصبية فنادرة جداً. تعالج بمركبات اليود والأمفوتريسين.

**شَعْرِيَّة** : وهي الشعرية الحلزونية تنتشر في أوروبا وإفريقيا وسوريا وأمريكا الشمالية ولا توجد في أستراليا. هي دودة حلوية قصيرة يقبس نكرها ١,٥ ملم والأثنى ٣-٤ ملم طولاً. تتوضع كهولها في الأمعاء الدقيقة للإنسان والخنازير والكلاب والقطط والجرذان. ولا تحتاج لثري بل تتطور مرحلتها للكهولة والبرقة في كتان واحد، يطرح اليرقات مع البراز، ويتم المعوى بتناول اليرقات المتكيفة التي تتحرر من الحشرات داخل المعدة، ثم ينقل غلافها في الأثني عشر وتدخل اليرقات إلى غشاء الأمعاء المخاطي، ثم تخرج منه بعد ٢٤ ساعة وتعود للمعدة والأمعاء حيث تتسلخ أربع مرات خلال ٥-٦ أيام وتحول إلى بديدان كهلة متشيرة منها الذكر ومنها الأثنى، فتلتقي ثم يموت الذكر بعد أسبوع وتدخل الأثنى قسمها الأمامي في الزغابات المعوية والششاء المخاطي المعدي. وتبدأ بعد التقيح بستة أيام بإطلاق اليرقات التي تصل إلى الأوعية اللمفية والأوردة وقد تصل إلى الصفق، وتستمر بإطلاق اليرقات طيلة حياتها التي تدوم ٣٠-٣٧ يوماً. ولا بد من توبين لإتمام دورة حياتها ورغم وجود البديدان الكهولة واليرقات في كتان واحد. انظر داء الشعريات.

**شُفُوف** : ١- الإدراك المباشر بلا دليل. ٢- من أكثر مصطلحات علم النفس غموضاً؛ معناه الأصلي معرفة النفس لذاتها والتي لا تتم إلا بمعرفتها لموضوع خارجي، ثم معرفة النفس لما تتغيرها، ثم مجموع الخبرات الفرد ما في وقت ما. لدى الفلاسفة القتييين ما يميز الظواهر النفسية عن الظواهر المادية. وعلى ذلك يصبح ما يسمى بالاشعور فيسيولوجياً بحثاً، ما نقده رويداً رويداً عندما تنتقل

الرئوي، أو تدخل الدم و تنتقل به إلى الرئة و للكبد و الطحال و الدماغ والكلى و الأعضاء التناسلية و الجلد و نادراً ما تصاب المعدة.

**شُعَيْر:** نبات نجولي يتبع جنس هورديوم الذي يضم أكثر من (٣٠) نوعاً، كان يصنع منه الخبز، تنتشر زراعته في جميع أنحاء العالم و يتحمل درجات حرارة مختلفة من المناطق الإستوائية حتى القطبية، يستخدم لتغذية الحيوانات والدواجن وصناعة البيرة.

**شُعَيْرَات:** جمع شيرة (انظر هناك).

**شُعَيْرَاتُ الْإِفْرَاز:** قنولات دقيقة تتكون عندما يتقابل السلطان المحفوران لخلقتين بحرية مع بعض، كالشعيرات الصفراوية في الكبد.

**شُعَيْرَاتُ جَنْبَائِيَّة:** لوعية رقيقة الجدار بمقاسات غير منتظمة محدودة كخلايا بلعية. وتحتوي على الدم، أو اللف وتوجد في نقي العظام والكبد والغدد اللمفية.

**شُعَيْرَاتُ شِرْيَاقِيَّة:** لوعية دقيقة هي نهاية الشرايات.

**شُعَيْرَاتُ لِمَقِيَّة:** لوعية مجهرية تشكل بداية الأوعية اللمفية، وتنشأ من الفصحة اللمفية.

**شُعَيْرَاتُ وَرِيدِيَّة:** شعيرات تشكل نهاية الوريدات.

**شُعَيْرَاتُ صَفْرَاقِيَّة:** الأوعية الدقيقة للمصاراة الصفراوية في داخل الكبد.

من الصحو إلى النوم، وما مترجمه رويداً رويداً عندما ننقل من النوم إلى الصحو. صلة الذات بالصحو الخارجي، أو قدرة الشخص على معرفة الأشياء الخارجية والتأثير فيها.

**شُعُورٌ بِالْفُتُوب:** الإكدام على عمل مخالف للمادات والأعراف والشعور بخطأ العمل بعد ذلك.

**شُعُي:** يتلق بالاشتماع.

**شُعَيْبَة:** ١- تصغير شعبة. ٢- تحت شعبة، تقسم في تصنيف الحيوانات والنباتات.

**شُعَيْبَة:** الفطور الشمية هي الفطور الكاذبة؛ ويصرف منها نوعان لاهوائيان مختلفان هما؛ الشعبة البقيرية المسؤولة عن الفطار الشمي في الماشية، أو الشمية الإسرائيلية المسؤولة عن الفطار الشمي في البشر. وتعتبر الفطور للشمية أشكال انتقالية بين طائفتي الجراثيم والفطور. فهي جراثيم متشعبة، أو فطور متجزئة إلى عصيات إيجابية الغرام وتتصف أيضاً باستعدادها لللبسة وتخصصها للمضادات التي تؤثر بالجراثيم وبعدم تخصصها للمفوترسين ب المضادة لكثير من الفطور، وبعدم احتوائها على الكينين ولا السليولوز في جدارها الخلوي. ولا تنمو في وسط ساوبرو ولا تشمل الأكسجين الحر، ولم يشاهد الفطر الإسرائيلي في غير الإنسان ولم ينتقل إلى آخر وتنتشر الفطور الشمية في جميع أنحاء العالم وتتوضع بشكل طبيعي في فلق الأسنان وأجربة اللوزتين، خاصة عند الرجال فإذا ضمخت البنية، أو حدثت التهابات، أو رضوض في الفم، نشط تكاثرها وسببت للأسنان أثراً شحبة فطرية في الوجه والاعنق وقد تستشقق وتتسبب الفطار الشمي

**شُعْرَاتٌ مُتَوَسِّعَةٌ** : حالة من توسع الشعيرات الدموية وهي غالباً عديدة. أنظر توسع الشعيرات.

**شُعْبِرَةٌ** : جُنْدُ، خراج صغير في جفن العين نتيجة للتهاب واحدة من غدد "زيس" التي تفتح في هدب العين.

**شُعْبِرَةٌ** : أي وعاء شبيه بالشعرة يشكل شبكة بين الشريينات والوريدات موزعة على جميع أنحاء الجسم.

**شَمْفَى** : عسر البول؛ إخراج مولم للبول بطيء نقطة نقطة ناجم عن انقباض تشنجي للأحليل والمثانة.

**شِفَاف** : الغشاء البطاني للرقيق الناعم الذي يحدد حجرات القلب وهو استمرار بطانة الأوعية الدموية للكبيرة.

**شِفَافِي** : يتطلى بالشفاف، أو في داخل القلب.

**شِفَاءً** : لحد و المرف، جمع؛ شفاء. يستخدم الاصطلاح شفا الحفرة الفكية و شفا الحق.

**شِفَاءٌ** ١- زهاب المرض واستعادة الصحة، جمع شفاة. ٢- طريقة معينة من العلاج توصف لاستعادة الصحة.

**شِفَاءٌ** : عملية الترميم إلى الصحة والقوة بعد المرض والإعاقة لأي سبب.

**شَفَافٌ** : يسمح للضوء بالمرور خلاله، بحيث يمكن رؤية الأشياء خلفه.

**شَفَافٌ لِلْأَشْعة** : يسمح بمرور الأشعة السينية بدون تصفية.

**شَفَاتُوم** : ورم بريء في العصب ينحدر من غمد الملف العصبي، أو غمد. شفاتن، فريدريش ثيودور ١٨١٠-١٨٨٢. عمل في فيونان و برلين في التشريح.

**شَفَاه** : جمع شفة وتستخدم لوصف أي بنيان يشبه الشفة.

**شَفَافَةٌ** : الجزء اللحمي للظاهر الذي يستر الأسنان وهي شفتان، أو أي شكل يشبه الشفة.

**شَفَّةٌ أَمَامِيَّةٌ لِفُوهَةِ الرَّحِمِ** : الشفة الأمامية الثخينة المكونة من عرق الرحم على الفوهة الخارجية له.

**شَفَّةٌ خَلْفِيَّةٌ لِفُوهَةِ الرَّحِمِ** : لشفة الخلفية الرقيقة المكونة من عرق الرحم على الفوهة الخارجية له.

**شَفَّةٌ سَفَلِيَّةٌ** : شفة الفم السفلية وتتكون بشكل أساسي من عضلة دويرة فموية وتتلك للشق الفمي، أليافها دقيقة وهي تتلقى الألياف مستعارة من العضلات المجاورة السفلي الوجهيـــــن والمصوار وتغطي العضلة المستديرة طبقة الغدد الشفوية التي يسير فيها الشريان للشفوي.



**شَفَوِيَّةٌ عَنُويَّةٌ** شفة الفم العلوية و تشترك مع الشفة السفلية في المعضلة اللابيرية للفوية (انظر هناك).

**شَفَقَاتَان** : شفقتا الفم العلوية والسفلية.

**شَفَرٌ** : حرف كل شيء وطرفه وتطلق على حد الأعضاء التناسلية.

**شَفَرٌ كَبِيرٌ** : واحد من زوج من بروز الثنيات الجلدية الذي يحد الفتح الفرجي عند المرأة.

**شَفَرٌ صَغِيرٌ** : واحد من زوج من بروز الثنيات الجلدية في داخل الشفر الكبير الذي يحد دهليز المهبل.

**شَفَرِيٌّ** : متصل، أو له علاقة بالشفاه، أو الشفة كالخند للشفوية.

**شَفِيفٌ** : شفّاف إلى حد معين، يسمح للنضوء بالمرور إلى حد معين بحيث يمكن مشاهدة الحقل المضاء وليس جميع الأشياء.

**شَفِيفٌ لِلأَشْعةِ** : يسمح للأشعة السينية بالمرور مع تصفية قليلة.

**شَقٌّ** : ١- الصدع، الموضع المشقوق ج؛ شقوق. ٢- فـلج، أو انخفاض طبيعي نتيجة إنشاء خلال التطور بين ثلاثيف المخ، أو مرضي كالكمسور العظمية الجزئية ٣- إجراء جراحي.

**شَقٌّ الرِّيةِ المَائِل** : شق يمتد إلى الأمام وإلى الأسفل من مستوى الفقرة الصدرية الثالثة خلفياً، حتى مستوى عضروف الصلج السادس أمامياً، و تتصلل تقريباً مع الحد الإنسي للكتف عندما يكون الذراع مبدأً.

**شَقٌّ صَخْرِيٌّ طَبْئِيٌّ** : شق يقع في الحفرة الفكسية السفلية وإلى الإنسي منها، وتنقسم في نهايتها الداخلية إلى شق صخري صخفي وصخري طبلي، بواسطة حافة سقف الطبل.

**شَفَعٌ** : الرويا المزدوجة، ظهور الأشياء المفردة كأزواج.

**شَفَعٌ** : الزوجان من العدد، خلاف الوتر. جمع؛ اشغاع وشغاع.

**شَفَوِيٌّ** : يتعلق بالشفاه والشفة.

**شَفَوِيٌّ دَائِيٌّ** : يتعلق بالمسطوح الدائنية والشفوية للسن.

**شَفَوِيٌّ سِنِّيٌّ** : يتعلق بالشفة والأسناخ للسنية.

**شَفَوِيٌّ سِنِّيٌّ** : يتعلق بالسلح الشفوي للسن.

**شَفَوِيٌّ لُثَوِيٌّ** : يتعلق بالشفة واللثة .

**شَفَوِيٌّ لِمَنَاتِيٌّ** : يتعلق بالشفة واللسان.

**شَقٌّ مُخَيٌّ مُسْتَعْرِضٌ** : المسافة بين طرف

الجسم الثقلني وسقف البطن الثالث والمهاد.

**شَقٌّ شَرْجِيٌّ** : قرحة مؤلمة في جلد الشرج.

**شِقٌّ لُصْبِيٌّ** : الجزأين الذين ينقسم الصبغي

إليهما في الانقسام الفتيلي والانقسام، ويبقيان

متصليين مع بعضهما في قسم مركزي، ويصبح جزء

من كل منهما صبغياً وليداً في طور الصعود

والانقسام الفتيلي وطور الصعود الثاني في

الانقسام.

**شِقٌّ لُصَنْدَرٌ** : نصف الصدر.

**شَقٌّ عَضَلَةُ الْفُؤَادِ** : قسمة طويلة لحملة

النهاية السفلية المريء إلى الأسفل، ولكن الشق

لا يشمل الغشاء المخاطي كما في عملية

رامسدي للتضييق البولي والاصطلاح غير دقيق

فوجب تجنبه.

**شَقٌّ قَنَاءٌ لِلصَّفَرَاءِ** : فتح جراحي للقناة

الصفراء، في الغالب لاستئصال حصوة.

**شَقٌّ قَنَاءٌ الْمَرْأَةِ** : فتح شق في قناة المرأة.

**شُقَّقَى** : شق، تشقق الجلد.

**شَقِيٌّ** : يتعلق بالنصف، أو الشق.

**شَقِيٌّ نَصْفِيٌّ** : يتعلق بالنصف الوحشي.

**شَقِيٌّ وَجْهِيٌّ** : يتعلق بالنصف الوحشي من

الوجه.

**شَقِيْقِي** : الأغ من الأب والأم. جمع أشقاء.

**شَقِيْقَةٌ** : الصداع النصفي، صداع شديد متكرر

في الغالب قد تمتد نوبته ساعات، أو أيام ويبدأ

غالباً في أحد الصدغين، وينتشر منه إلى مؤخرة

الرأس، أو قد يعم الرأس كله فالوجع فالعين،

ويترافق غالباً باضطراب بصري (كشموس

المرئيات، أو ازدواجها، أو توهم رؤية نقط سوداء،

أو ومضات ضوئية) وبالعفان والقيء والدوار،

والمعتقد أنه يصيب للنساء أكثر من الرجال، وأن

الاستهداف له موروث والغالب أن يكون ذلك عن

الأم. والسبب الأصلي لهذه الحالة مثار خلاف ولكن

المتواتر المباشر هو تمدد شرايين العنق والمخ الذي

يؤدي إلى زيادة تلبه الأعصاب، ومن ثم إلى الألم

والعوامل التي يمكن أن تستثير النوبات متنوعة

منها الاضطرابات المعاطفة والإعياء والحساسية

واختلال إفرازات الغدد الصم وبعض الأطعمة،

وتساليح النوبات بالمسكنات والعقاقير القابضة

للشرايين، ومن العقاقير التي تستعمل في محاولة

منع النوبات أو إبطاء فترات التخلص منها

للمتسامين وفيتامين ب، أ، وحامض النيكوتينيك،

والأوكسيتن، وتترتبات الأرجوتامين. ومما يربح

بعض المرضى في أثناء النوبة استنشاق الأكسجين

وملازمة الفراش في غرفة يتوافر فيها الظلام

والسكون.

**شَكَاوَرٌ** : بصباح، الذي يملس الشكارة.

**شَكَاوَرَةٌ** : بصبصة، عملية الحصول على رضى

جنسي من خلال النظر إلى الممارسة الجنسية

للآخرين. لفظ الأعضاء للتسالية.

**شَكْلٌ** : ١- الصورة والهيئة. ٢- الهيئة، أو البنين الخارجي للجسم، أو جزء منه. ٣- المنظر، أو الهيئة الخاصة المفترضة لسميح، أو كائن حي تحت ظروف معينة.

**شَكْلِيٌّ** : يتعلق بالشكل.

**شَكْلِيَّاء** : الفرع من علم الأحياء الذي يتعامل مع بنين وشكل الكائنات الحية.

**شَكْوَى** : التوجع. ما يشتكى منه.

**شَكْوَى رَئِيسِيَّة** : الأعراض المتقدمة.

**شَكْوَةٌ** : فناء، أو تم.

**شَكْوَةُ الحَصِين** : طبقة من الألياف البيضاء على السطح البطني للحصين، وتشكل أخدوداً، أو فناء يقع فيها الحصين ويشكل سبيله المصادر، ويستمر في الفخل والقبو.

**شَكْوَلَاتَة** : مستحضر مصنوع من شار شجرة الكاكاو، يستعمل مشروباً، أو حلوى تنتقلت إلى أوروبا عن طريق المستكشفين الإسبان من جنوب أمريكا عرفها سكان المكسيك الأصليين (الأزتك)، والشكولاتة المستعملة حديثاً هي خليط من حبوب الكاكاو والدهن والحليب، وهي طعام مغذي وكثرتها تؤدي إلى تسوس الأسنان وخاصة عند الأطفال.

**شَلَّ الحَرَكَة** : ١- شلل الأعصاب الحركية.

٢- فقدان القدرة على الحركة وإرلياً أو لا إرلياً. ٣- فقدان الحركة مؤقتاً نتيجة حقن مادة متفردة موضعية.

**شَلَلٌ** : ١- الموضع العالي في مجرى النهر ينحدر منه الماء. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف

التفاعلات المتتالية كالتطلمات وعوامل التختثر. حيث يَنْشَطُ التفاعل الحاصل، التفاعل الذي يليه على التوالي.

**شَلَلٌ** : فقدان الوظيفة، حركياً وحسباً فقداناً تاماً،

وقد يكون موضع الإصابة التي تسبب الشلل: المخ، أو النخاع الشوكي، أو الأعصاب، أو العضلات ذاتها. وأسبابه تتضمن إصابات الحنف والكسور، أو ضغط، أو نزف والأورام والجراحات وبعض الأمراض المعدية كالخناق وشلل الأطفال و الزهري والمواد السامة كالرصاص والكحول وهناك أنواع كثيرة من الشلل كالشلل الاهتزازي والشلل المعفي، وهناك أنواع أخرى.

**شَلَلٌ رَاضِي** : الباركنسونية؛ الشلل الاهتزازي؛

حالة في متأخر نصف العمر تتميز بوجه كالقناع، وجمود في الأطراف مع اهتزاز اليد من نوع (عد الحبوب)، عدم تناسق عام في الحركات العضلية ناجمة عن تغيرات تنكسية في الجسم المخطط.

**شَلَلٌ بَصَلِي** : شلل ناجم من تنكس الخلايا النووية

لأعصاب المخ السفلية، وهو مترافق مع ضمور عضلي متقدم.

**شَلَلُ الوَجْه** : أي شلل لعضلات الوجه، وتؤدي

الأنواع الطرفية والنوعية وتحت النووية إلى شلل لجميع عضلات الجهة المتأثرة من الوجه. وللنوع فوق النووي، أو المصبون الحركي العلوي يؤثر على النصف السفلي للوجه.

**شَلَلٌ بَصَلِي كَانِب** : حالة شبيهة بالشلل

البصلي المتقدم، حيث يحدث عصر للتلفظ (الرتة)

**شَلَلُ إِرْبَ:** جرح ولادي للضفيرة الفزاعية، وهو جرح شَدَّ للجزء الخامس وربما السادس الرقبتي، وهناك شلل العضلات الدالية والعضدية وذات الرسن والعضدية الكعبرية، مما لا يسمح بإبعاد الذراع، أو ثني، أو بسط المساعد. إرب، ولهم هيريش. لخصائي أعصاب، هايدلبرغ ألمانيا. ١٨٤٠-١٩٢١.

**شَلَلُ بَرْزُونِ مِيْكَوَار:** متلازمة القطع للنصفي للحبل الشوكي، شلل المصبون الحركي السفلي وفقدان الإحساس في العضلات والمناطق الجلدية المزودة بالقطعة المتأثرة بالتتابع. علامات هرمية متوافقة الجانب، وفقدان الموضع وحس الاهتزاز والتمييز الحسي، وفقدان التمييز يعرض الجانب للكم والحرارة مع مستوى أعلى في منطقة الجلد المتصلة مع بعض القطع تحت مستوى الآفة. فيزيولوجي فرنسي ١٨١٧-١٨٩٤.

**شَلَلُ نَوْدِي عَالِي:** آفة عقلية نادرة، تتميز بهجمات من الشلل الرخو العلم عادة عند العشي، وتسبب الهجمات عادة عن أخذ سكر الطوكوز نتيجة نقص السكر في الدم، ويمكن أن تخف بإعطاء ملح البوتاسيوم وفي بعض الحالات فإن البوتاسيم للمصلي قد يكون مرتفعاً.

**شَلَلُ رَخْو:** نوع من الشلل تنفذ فيه العضلات المستقرة توترها كلياً وتزول أو تخف الاكتمالات الوتيرية المعتمدة على العضلات المعنية.

**شَلَلُ عَسَام:** خرف شللي يوجد في المراحل المتأخرة من مرض الزهري، وهي حالة تتميز

وعسر الهضم، ويمكن أن تتفرق مع قلق عاطفي عام، وفي هذه الحالة، فإن ضعف العضلات البصلية، يكون من النوع فوق المصبون الحركي. وتستجيب الحالة عن اشتاء متعدد لفترة الناع، في شخص يشكو من تصلب الشرايين.

**شَلَلُ نَخَاعِي صَاعِد حَلَد:** حالة لها أسباب متعددة تتميز بشلل رخو للأطراف السفلية والجذع والذراعين وعضلات التنفس، وقد يكون السبب شلل الأطفال، أو التهاب الأعصاب المتعدد الحاد، أو أسباب من أصل كيميائي حيوي. ويسمى أيضاً شلل ليزري.

**شَلَلُ الْأَطْفَالِ الْوَيْلِي:** التهاب حاد في خلايا القرن الأمي للحبل الشوكي، نلهم عن عدوى حمى معوية يصيب الأطفال عادة. متوطن في البلاد ذات المستوى الصحي المنخفض. يظهر بصورة وبائية في أواخر الصيف والخريف، أغلب حالات المرض تبدأ كأنها نزلة بردية خفيفة، يصحبها ارتفاع في الحرارة وصداع وآلام في الحلق، وقد يتبع ذلك تصلب وآلم في الحلق والظهر تنتهي بالشفاء التام، وقد تنتهي بالوفاة، أو يحدث شلل رخو في عضلات الجسم تبعاً لما تحدثه الحمى من التهاب ودمار في إعادة الاستجابة للجهاز العصبي المركزي. ولا يوجد علاج نوعي مفيد ويمكن مساعدة المريض للتغلب على العاهة الناتجة عن الشلل لادائم بالتدريب الموجه والأجهزة الخاصة وأحياناً بالجراحة، ويمكن إبداء مناعة ضد المرض بالحقن بلقاح مكون من أنواع الحمى الثلاثة بعد تلقيها ويوجد أيضاً لقاح من الحمى المهمة الحية يمكن تناوله بالقم لإكساب مناعة فاعلة من المرض بجميع أنواعه.

**شَلَلٌ تَشْنُجِيٌّ** : شال مع توتر متزايد للمضلات

ومبالغة في الانكسارات العميقة، ناجمة عن تحرير المضلات من السيطرة الهرمية.

**شَلَلٌ نَخَاعِيٌّ** : مرض في الأعمدة الوحشية

للحبل الشوكي بسبب تشنجا للأطراف.

**شَلَلٌ أَحَادِيٌّ** : آفة شلالية تصيب عضلة واحدة،

أو طرف واحد، أو جزء واحد من الجسم فقط.

**شَلَلٌ الْأَطْرَافِ** : شال اليدين والقدمين.

**شَلَلٌ الْبُلْعُومِ** : شال يصيب عضلات البلعوم.

**شَلَلٌ الْجَفْنِ** : شال يصيب جفن العين والعضلات

التابعة له.

**شَلَلٌ الْحَلِيبِ** : شال في عضلات الحالب.

**شَلَلٌ الْحِجَابِ** : شال في عضلات الحجاب

للحاجز.

**شَلَلٌ الْجَفَافِ** : شال يصيب الحنك الرخو.

**شَلَلٌ الْحَذَقَةِ** : شال حافة الحن.

**شَلَلٌ الْحَنْجَرَةِ** : شال عضلات الحنجرة.

**شَلَلٌ الْحَنَكِ** : شال يصيب الحنك الرخو.

**شَلَلٌ رِبَاعِيٌّ** : حالة شال للأطراف الأربعة؛

اليدين والقدمين.

**شَلَلٌ سَفَلِيٌّ** : شال الجزء السفلي من الجسم مع

شلل الأطراف ناجم عن أسباب كثيرة؛ ككسر الفقار مثلاً، أو ضرر في الحبل الشوكي، أو تكسرات

مختلفة في الحبل الشوكي والتهاب الأعصاب

المتعدد، أو تسمم بالكحول، أو أسباب نفسية.

بالخرف المتقدم غالباً مع أوهام العظمة، وعثر في الشفتين واللسان يكون شائعاً، وقد يكون هناك شال تشنجي متقدم في الأطراف وإبرامياً يشاهد ضمور شديد في الكتفين الأولين للمخ.

**شَلَلٌ هُرَاعِيٌّ** : شال، أو وهن عضلي ناتجة عن

أسباب نفسية مستتوية.

**شَلَلٌ لَنْدَرِيٌّ** : شال نخاعي حاد صاعد، يبدأ في

الساقين ويستمر حتى الشال الكامل واللاإمكانية،

ضمور في المضلات، وخلل في الإحساس. وتشارك

ليشاً للفترة الرقمية السامة وتؤدي إلى شال للتنفس.

وتؤدي مشاركة الأعصاب الدماغية السفلية إلى شال

في البلع والفوجه. لندري، جين. طبيب فرنسي

باريس ١٨٢٦ - ١٨٦٥.

**شَلَلٌ الرِّصَاصِ** : شال ناجم عن مرض

عضلي، سببه تسمم بالرصاص.

**شَلَلٌ حَرَكِيٌّ** : شال الأعصاب الحركية، أو السبل

وبالتالي المضلات الإرادية.

**شَلَلٌ نَوَوِيٌّ** : شال ناجم عن آفة في نواة العصب

في الجهاز العصبي المركزي. يستخدم عادة لوصف

آفات نوبت الأعصاب الحركية للأعصاب المخية،

خاصة العصب المخي الثالث والرابع والسادس في

الدماغ المتوسط.

**شَلَلٌ مُحِيطِيٌّ** : شال ناجم عن آفة في مكان ما

بين أصل الخلايا العصبية لعصب حركي، في داخل

الجهاز العصبي للمركزي والصفيحة الحركية في

الحضل.

**شَلَلٌ حِسِّيٌّ** : فقدان الإحساس.

**شَلَلُ الْعَقَلِ :** إغفاق مفاجئ للقرارات العقلية، أو بداية ذهان.

**شَلَلُ الْعَيْنِ :** يشمل الاصطلاح نظرياً شلل جميع عضلات العين، ولكنه يقتصر في الغالب على أمراض العضلات التي تنزود من الأعصاب الثالث والرابع والسادس من أعصاب المخ.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْحَالَةِ :** شلل سريع لجميع عضلات العين يترافق غالباً مع حمى وتشنجات ويمكن أن يحدث في عدة حالات منها اللزيف داخل المخ في منطقة النوبت، أو التسمم بالكحول، والتهاب الدماغ الوسني والتسمم الوشيقي.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْمُكْتَسَب :** شلل العين الحاصل بعد الولادة، وهو ليس محدود صغياً.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْخَمَجِي :** شلل ناجم عن خمج كالتهاب الدماغ الوسني، أو الزهري.

**شَلَلُ الْعَيْنِ النَّوَوِي :** شلل ناجم عن آفة، أو أكثر لسنوبات، أو أعصاب المخ الثالث والرابع والسادس.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْحَجَلَجِي :** شلل ناجم عن آفة في الحجاج كالأورام والتهاب الغلايا الحجاجية.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْجُرْئِي :** شلل يصيب واحداً، أو أكثر من عضلات العين وليس جميعها.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْمُنْتَرَقِي :** شلل العين من النوع النووي وله نزعة عقلية ويبدأ عادة بالتالي، ويشمل تدريجياً جميع عضلات العين الخارجية.

**شَلَلُ الْعَضَلَاتِ الظَّاهِرَةِ لِلْعَيْنِ :** شلل العضلات الخارجية للعين.

**شَلَلُ الْعَضَلَاتِ الْبَاطِنَةِ لِلْعَيْنِ :** شلل لبعض، أو كل العضلات الداخلية للعين، عضلة مصرة القرنية والموسمة لها والعضلات الهدبية.

**شَلَلُ الْقَرَحِيَّة :** اصطلاح عام يطلق على شلل عضلة مصرة القرنية، أو الموسمة لها، أو كليهما ويمكن أن يترافق، أو لا يترافق مع شلل العضلات الهدبية.

**شَلَلُ قَصْبِي :** حالة شلل الأكلبيب القصيبة، تؤثر على ألياف العضلات في الجدران وتثير تورمها.

**شَلَلُ كَأَنِب :** عدم القدرة على تحريك طرف، أو أطراف ويظهر للجوان فقدان القوة العضلية فقط ولكن لا يوجد شلل حقيقي ويمكن أن تكون الحالة عند الأطفال ناجمة عن حالة مؤلمة في العظام، أو المفاصل كنتيجة للزهري، أو الإسقربوط، أو الرخد.

**شَلَلُ اللِّمَّانِ :** شلل في عضلات اللسان ناتج عنه عدم القدرة على تحريكه سواء المنضغ، أو للكلام.

**شَلَلُ الْمُتَّانَةِ :** شلل في عضلات المثانة بسبب عدم قدرتها على التفرغ الطبيعي للبول.

**شَلَلُ مُزْدَوَج :** شلل أجزاء متشابهة على جانبي الجسم.

**شَمْعٌ** : إستر، أو مجموعة من الإسترلت لأحماض دهنية مع للcohol اليقاتي عالي. تفرز الشمع غذً على بطن النحلة ويستخرج الشمع للكربولني من النحل، واللاتولين من الصوف ومن الحوت. وتشتمل الشموع المحلية الأوزوسيرايت والبرلافين.

**شَمْعُ العَصَل** : الشمع الأصفر الذي تفرزه غدد على بطن النحلة ويستخدم في الطب مستحضر أكثر نقولة، شمع العسل الأبيض ويتكون من إسترات حموض دهنية من كحولات عالية والإستر الأساسي هو الميريسين وتستخدم في قواعد للمراهم، خاصة تلك التي تشمل على ماء حيث أنه يعمل كمامل مستحلب.

**شَمْعَةٌ** : ١- وحدة تستخدم لمقارنة تركيز الضوء والشمعة القياسية هي الشمعة التي تحترق بمعدل ١٢٠ حبة من الضربة في الساعة. ٢- قطعة من الشمع مزودة بخيط للاشتعال تستخدم في الإضاءة.

**شَمْعِيٌّ** : يشبه الشمع، أو يتلق به.

**شَمَقٌ** : الإسلسل الجسمي بالراحة من المرح وتستخدم غالباً للدلالة على المبالغة في الراحة والمرح.

**شَمَقِيٌّ** : يشير إلى الشق، أو يتلق به.

**شُمُولُ الكَاتِبِينَ** : القدرة المتوازنة للخلية الجرثومية لإنتاج الأنواع المختلفة للخلايا، لكل للكلتن الحي.

**شُمُولِيّ الانجِياز** : له صفة الانجذاب إلى أنسجة كثيرة.

**شَلَلُ المَعِدَةِ** : شلل في عضلات المعدة مما يؤدي إلى توسعها نتيجة لعدم تفرغها لمحتوياتها.

**شَلَلُ نَحَاسِي** : شلل للنخاع الشوكي.

**شَلَلُ نَصْفِي مَنَفِي** : شلل النصف المنفلي للجسم مع الأطراف السفلية لأسباب كثيرة. انظر شلل نصفي.

**شَلَلِي مَنَفِي** : له صفات الشلل النصفي، أو يشكو منه.

**شَلَلِي عَصَبِي** : يشير إلى الشلل العصبي.

**شَلَلُ عَصَبِي** : شلل سببه حالة مضطربة للمصب الذي يذذي للعضلة المعنية.

**شَلَلِي عَيْبِي** : يتميز، أو يشير، أو يشكو من الشلل الحولي.

**شَمٌ** : حاسة نترك بها للروائح التي تثبت من كثير من المواد، أو الأجسام التي قد تكون على مسافات بعيدة منا. والروائح عبارة عن جزيئات كيميائية تتطاير في الهواء، فإذا دخلت الأنف مع الشهيق ذابت في مخاطها، وذهبت أعضاء حس خاصة توجد في أعلى اللسان المخاطي للأنف. وأعضاء حاسة الشم عبارة عن خلايا طلائية طرفها الخارجي منطب وينتهي بأهداب تتأثر بالروائح المختلفة، في حين يمر طرفها الداخلي متخذاً صورة ألياف عصبية تحصل بإشارات للشم إلى مراكز لإحساس خاصة بالشم.

**شَمْسِي** : يتعلق بالشمس، أو ضوئها، أو حرارتها.

**الإحساس وحده،** ولن إشباع الحواس هو الخير الأسمى.

**شَهْوَةُ الطَّيْنِ :** الرغبة الملحة غير العادية لكل لثيائه غير صالحة لكل كالغشيب والرصاص والطبشبير، ويتعرض لها في الغالب الأطفال والنساء الحوامل، وتشاهد الحالة في مرضى فقر الدم وبعض أنواع البستريا.

**شَهْوَةٌ كَلْبِيَّةٌ :** شهوة دائمة نهمة لكل بكلمات كبيرة، كنتيجة للشعور المتزايد بالجوع لدرجة مرضية.

**شَهِيْق :** إدخال النفس إلى الرنين (عكس للزفير).

**شَهِيْقِي :** يتعلق بالشهيق.

**شَمَوةٌ :** الخمس طبقت للفروة باعتبارها كلاً واحداً.

**شُوك :** تكاثف طبقة الخلايا الشوكية في البشرة بدون تدمير اللييفات بين الخلايا، وترافقه غالباً إسقاط سطحي للتسوهات بين الطبقات، تشاهد الحالة بشكل نوعي في الأكزيما و الصدف.

**شُوكٌ أَسْوَد :** تفران أسود، ضخمة وتلون تحدث عادة عند التئمت ومنطقة حول الشرج ومواضع أخرى، ويمكن أن تتأثر مخاطية الفم ومخاطيات أخرى عند تطور نمو حليمي، وعند الكبار فإن الحالة عادة دليل على وجود سرطان حشوي.

**شُوكٌ مَتِي :** تبول متي (انظر هناك).

**شَمِي :** يتعلق بحس لاشم.

**شَمَنَاج :** فطر توتر واضح العضلات ويتميز بالجمود وزيادة الامكاسات.

**شَمَنَاجِي :** يتعلق بالتشنج خاصة التشنجي التوتري. ٢- شخص متأثر بالشنجان كالأطفال الذين يعانون من شلل دماغي.

**شَمَنَاج :** الأوبة الشنجية. حالة مرضية حيث يكون هناك رد غير عادي للأعصاب الحركية للاستثارة الكهربائية، أو الحركية متوجه إلى التكرز والاختلاج والتشنج.

**شَمَنَاج :** يميل إلى، أو يتميز بالنوبات التشنجية.

**شَمَنَف :** انقلاب الشفة العليا من دخلها إلى خارجها. ٢- انقلاب أي شيء من داخله إلى خارجه كالجنس والقلم.

**شَهَادَةٌ طَبِيَّةٌ :** شهادة تصدرها هيئة طبية، أو طبيب عن الحالة الصحية لشخص مريض قبل، أو بعد علاجه.

**شَهَادَةٌ :** تورم، مولم، مرتفع أحمر ومحدد بسببه خمج اللبدان الحقيقية، متوضع في الفروة عادة ولكنها قد توجد في أي مكان آخر كالنكف وتشاهد بثرات صمقة للتوضع على سطحه.

**شَهَقَةٌ :** الشهيق الصباحي في نهاية نوبة السعال الديكي.

**شَهَوَاتِيَّةٌ :** ١- حالة الفسوخ، لو عدم القدرة على السيطرة على الشهوات الحسية. ٢- المذهب الحسي؛ القول بأن جميع الأفكار مستمدة من



**شَوْب** : ١- الشرب المشوب بماء. ٢- إضافة مواد أرخص وأقل نوعية إلى منتج، وذلك لسدائير مختلفة للتطويع بيع الطعام والأدوية تهدف إلى منع الغش.

**شَوَكَتِي** : مشكل كالشوكة، يشبهها.

**شَوَكَة** : ظهور عظمي مذهب للراس - العمود الفقري.

**شَوَكَة الحنَّار** : ارتفاع مذهب صغير على الحد الأمامي للعضروف الأذني في النقطة التي يتحول فيها الحنار إلى الأعلى.

**شَوَكَة إسْكِيَة** : ارتسام مذهب على الحد الخلفي لعظم الورك يطسي الاتصال الشوكي المعزوي.

**شَوَكَة حَتَكِيَة** : نثوة حد على النهاية الأمامية للمعرض الأثقي التي تشكل الشوكة الأنفية الأمامية مع زميلتها المقابلة لها.

**شَوَكَة الكَتِف** : الرف الثالث من العظم الذي يرسم من السطح الظهري لعظم الكتف مستمراً مع النثوة الأخرى وحشياً.

**شَوَكَة بَكْرِيَة** : تضخام صغير، لو نثوة على السطح الحجاجي للعظم الجبهوي، خلف النهاية الإسمية للحد فرق الحجاج وتخدم كمكان اتصال لكمة الحصلة المائلة الكلووية.

**شَوَكَة طَبَكِيَة كَبِيرَة** : الجزء العلوي الأمامي للحلقة الطبلية.

**شَوَكَة طَبَكِيَة صَغِيرَة** : الجزء العلوي الخلفي للحلقة الطبلية.

**شَوَكَة حُرْقَفِيَة أَمَامِيَة عُلْوِيَة** : الارتسام على النهاية الأمامية للطرف الحرقفي وتضفي معاً في الاتصال الرباط الإربي.

**شَوَكَة حُرْقَفِيَة أَمَامِيَة سَفَلِيَة** : الارتسام على الحد الأمامي للحرقفة تحت الشوكة الأمامية الطولية، تطسي اتصالاً لعضلة المستقيمة الفخذية والرباط الحرقفي الفخذي.

**شَوَكَة حُرْقَفِيَة خَلْفِيَة سَفَلِيَة** : النقطة التي ينحني فيها الحد الخلفي للحرقفة إلى الأمام إلى التلمة الوركية الكبرى.

**شَوَكَة حُرْقَفِيَة خَلْفِيَة عُلْوِيَة** : الارتسام على النهاية الخلفية للعرف الحرقفي تحدد عند الأحياء برصعة في منطقة الظهر السفلية.

**شَوَكَة أَسْطَن** : قطعة دقيقة مرنة من المعدن تستخدم في علاج جنور الأسنان.

**شَوَكَرَان كَبِير** : نبت عشبي طبي بري من فصيلة المركبات أكثر أنواعه سامه مميّنة.

**شَوَكُوم قَرِيَمِي** : ملايس سرطاني كاذب، ملايس زهمي ورم صغير بريء في الجلد عادة على الوجه يشفى تلقائياً ونسجياً يشبه الظهاروم الصدفي لسي عدة نواحي بحيث جرى الخلط بينهما في الماضي.

**شَوْكِيّ**: يتلق بالسمود القفري، أو أي قفزة، أو نثرة شوكي.

**شَوْه**: تطور خللي لأي بنيان، مشوه ولادي.

**شَوْهَة**: قلبية أخذ شكل مختلف في نباتات مختلفة مثلاً أن ينمو الفطر في ظروف رملية، بشكل مختلف عن الظروف الطفيلية.

**شَوِيكَة**: ١- شوكة صغيرة. ٢- في الدماغ النقطة في السطح الإسمي للجمجمة على رأس الشوكة الأنفية الأمامية.

**شِيَاخ**: متلازمة هوشنسون - جيلفورد.

**الشيوخوخة المبكرة**: حالة نادرة حيث تحدث التغيرات الشيوخوخية في الطفولة ويتقدم الأطفال ويتوقفون عن النمو وتبقى الأعضاء التناسلية طفولية، ويسجد الوجه عجوزاً ذليلاً، ويختفي شعر الرأس، أو يبقى ويحدر، ويبدو الجلد مثل الورق والشرابين متصلبة، وهو اضطراب غذي بأمراض معينة.

**شُيُوع**: الذي انتهى شبابه وظهر عليه الشيب. الجمع: شيوخ وشيوخ. ٢- رئيس القوم وإن لم تملو سنة.

**شُيُوعَة**: زهرة الشيوخ جنس نباتات من عائلة المركبات تشكل واحد من مركبات شاي قلبية، ويعتقد أنها مسبب مرض اعتداد الأوردة وتسبب تسمماً يؤدي إلى دمار الكبد في الأطفال ضعيفي التغذية في جنوب أفريقيا.

**شَيْخُوخَة**: للوضع النفسي والظلي والضعف الجسدي المترلفة مع التقدم في السن. وهناك تفسيرات معينة في أنسجة الجسم ووظائف أعضائه تحدث في أعمار متفاوتة وتتضمن نقص محتوى الجلد من السرطوية والغلايا الدهنية وانحلال العضلات وهشاشة متزايدة في المظام. وقد أصبح هناك فرع طبي خاص يهتم بأمراض الشيخوخة هو علم الشيخوخة، أصبح يحتل مكاناً في الشعوب التي يرتفع متوسط أعمارها، للعناية بصحة ولأمراض كبار السن.

**شَيْخُوخِي**: يتلق بالشيخوخة والتقدم في السن وصفاتها.

**شَيْخِيَّة**: جنس من الجراثيم المعوية التي تسبب أعضائها الإسهالات الجرثومية في الإنسان وبعض الحيوانات، وهي عصيات لا حركة لها، سلبية للفرام، لا تخسر للالتكوز وتنتج حامضاً ولكن لا يطلق غازاً من أنواع الكرويهدرات المختلفة، بعض أنواعها ينتج سموماً قوية (نوفان خارجي) وينقسم الجنس إلى أربعة مجموعات أ، ب، ج، د.

**شَيْخِيَّة مُقْتَلِيَّة**: نوع يمكن أن يسبب نوعاً بسيطاً من التهاب الأمعاء ولكنه غير معروف الأمراض.

**شَيْخِيَّة بُؤِيدِيَّة**: نوع يسبب الإسهال عند الإنسان وهناك عدة أنواع تشترك في مضاد مع بعض أنواع الفلكنكسز، بويد، جون سموت، للندن.

**شَبَكَم** : نبات عشبي حولي زراعي من فصيلة النخيليات؛ يزرع لحبه المأكول في وسط وشمال أوروبا تستعمل حبوبه لصناعة الخبز وتغذية حيوانات المزرعة ولإنتاج بعض المشروبات الروحية.

**شُبُوع** : تواتر، كثرة حدوث الشيء.

**شَيْكِيَّة** : عسة المنظار من جهة الشيء المرئي، تقابلها المعنوية.

**شَيْظَلَّة مُتَغَيَّرَة** : نوع يخمر الالكثوز وينتج الإثول ويسبب الإسهال عند الإنسان.

**شَيْظَلَّة زُحَارِيَّة** : شَيْظَلَّة "شِغَا" تسبب نوعاً شديداً من الإسهال خاصة في آسيا.

**شَيْظَلَّة فُلْكَسَنَرِيَّة** : نوع يسبب الإسهال عند الإنسان وقد فرزت عدة أنواع منها. فلكسنر، سيمون ١٨٦٣-١٩٤٦ عالم الجرثيم و أمراضها نيويورك.

**شَيْظَلَّة سُونِيَّة** : نوع يخمر الالكثوز متأخراً، يسبب الإسهال عند الإنسان وهي أكثر مسبب للإسهال في أوروبا. سونة، كارل أولاف ولد ١٨٨٢ عالم جرثيم كوبنهاجن، دنمارك)

**صَنَامٌ** : ما يحتوي خمس الملى من سائل.

**صَنَابُونٌ** : مادة مائلة محضرة بلقي الزيت الطيبى، أو الشحم مع الصودا الكاوية. يستخدم لصل الجلد، وفي تحضير المروخ. ويصل الصابون على تقليل التوتر السطحي للماء، واستعلاء الشحم، واستخراج الوسخ في رغوته.

**صَنْبُونِيَّاتٌ** : مجموعة من الفليكوزيدات النباتية، وهي تسمى كذلك؛ لأنها تنقل من ثور سطح السوائل المائية كالمصابون، وترعى جيداً عندما ترج. والمصابون سم لسوي، ويسبب تحلل الكريات الحمراء، وعند حلمته يحتوي على واحد، أو أكثر من السكر وسابونين خالي من السكر.

**صَنَاطِي** : مشرق، نهر، صافي، شفاف الأريب. ج: صعاة.

**صَنَادٌ** : مضاد حيوي، مواد لها أثر ضار على بعض الجراثيم؛ فهي إما توكف نموها، أو تقتلها. تفرزها بعض الأحياء الدقيقة في أثناء نموها وتكاثرها. وأول صادة في العصر الحديث كانت البنسلين. ثم توالى اكتشاف وتركيب صادات موجهة لمختلف أنواع الجراثيم. وقد تتج بعض الجراثيم في توليد سلالات تستطيع أن تقاوم الصادات، الذي كان أصلاً يبيدها، وبذلك يفشل الحار في علاج المرض، ويجب البحث عن صادة أخرى.

**صَنَادَةٌ وَسَيِّعَةٌ** : عوامل لها فعل قتل، أو منع للنمو على تنوع واسع من الجراثيم الممرضة، ويشير الاصطلاح أيضاً إلى فعالية الحار ضد الأنواع السلبية الغرام والإيجابية الغرام أيضاً.

**صَنَادَةٌ مُهَيَّذَةٌ لِلْجَرَاثِيمِ** : صادة قادرة على قتل الجراثيم المسببة للمرض.

**صَنَادَةٌ كَابِحَةٌ لِلْجَرَاثِيمِ** : صادة قادرة على وقف نمو الجراثيم، وليس على التخلص منها.

**صَنَافِرُ** : ١- الأوعية الدموية التي تنقل الدم من القلب، أو من أي عضو إلى خارجه. ٢- الأصاب التي تنقل النبضات الحسية من مركز الحصب إلى العضو.

**صَنَاعِدُ** : طالع، وصف الأوعية الدموية، أو غيرها من الكلول التي تصعد إلى الأعلى.

**صَنَاعَةٌ** : شاردة مشحونة سلبياً.

**صَنَاعَةٌ** : إنسراع كهربائي بين سبطين، أو بين سحابة مكبرة والأرض.

**صَنَاجِرُ** : ١- للراضى بالذل والضم. ج: صغرة. ٢- حين تنتج صفاته فقط عندما يكون في حالة متائلة الزيجوت، عكس الميسطرة.

**صَنَافِلِنُ** : ١- وريد ضخم في باطن الساق، يمتد حتى يدخل الوريد الفخذي. ج: صفون و صوافن. ٢- صافن مصافنة، والفق.

**صَنَاطِي** : للتي، الخالي من الشوائب.

**صَنَافِعُ** : بارد، فتر.

**صَنَامَتُ** : في الطب: تصف مرضاً بدون أعراض.

**صَنَامِدُ لِلْأَلْمُعَةِ فَوْقُ الْهَيْكَلْسَجِيَّةِ** : مقاوم لتأثير الإشعاع فوق البنفسجي.

**صَنَامِدُ لِلتَّحْقِيقِ** : أي مادة لا تتغير ولا تتكسر في عملية التحليل.

**صَبَاغٌ خَارِجِيٌّ الْمُعْتَشَأُ :** أي صبغة تدخل إلى الجسم من الخارج، كالمواد الملونة للطعام.

**صَبَاغٌ دَاخِلِيٌّ الْمُعْتَشَأُ :** أي صبغة يتم إنتاجها داخل الجسم نفسه.

**صَبَاغٌ نَعَوِيٌّ الْمُعْتَشَأُ :** اصطلاح يطلق على خضاب الدم ومشقاته المختلفة. أما الصبغات الأهم في الدم فهي: الأكسيهيموغلوبين، والميتهموغلوبين، والسلفتهيموغلوبين، والايملتين، والبيموكروجين، والهيمتوبورفيرين.

**صَبَاغٌ صَفْرَافِي :** أي من المواد المميزة في الصبارة الصفراوية، وأهمها البيليروبين، والبيليغرين.

**صَبَاغٌ نَعَوِيٌّ :** مرض مزمن، حيث تتشكل كميات كبيرة من صباغ يحتوي على الحديد (هيموزيدرين) تشكل ترسبات في الكبد، وتسبب تلون برونزي شديد للجلد، مترافقة مع تشمع في الكبد والمعدة، وتسمى أيضاً السكري البرونزي.

**صَبْرٌ :** جنس نباتات من فصيلة الزنبقيات تستخرج من أوراقها للحمية عصارة راتنجية مرّة، تستخدم في الطب ولها خواص مسهلة.

**صَبْنُغٌ :** مادة تلوين، أي مادة، عادة محلول تضاف إلى مادة أخرى لتلوينها. وقد استعملت للمواد العضوية في الأصل وتستعمل حالياً المواد الصلصة. وتستخدم الألوان الصناعية في ١ - في علم النسيج المستعملة. ٢ - في علم الجرثام لتلوين الجرثام. ٣ - في علم الطفيليات ١ للتشخيص والملاج الكيميائي. فمثلاً جميع المواد المستعملة في علاج البرداء

**صَبَامِدٌ لِلْحَرَارَةِ :** أي مادة لا تتغير في الحرارة المستقلة.

**صَبَامِدٌ لِلزَّمَن :** أي مادة كيميائية تبقى ثابتة، ولا تتغير مع الزمن.

**صَبَامِدٌ لِلضَّوئ :** لا تتغير بتأثير الضوء.

**صَبَامِدٌ لِلْمَصْنَل :** يصف جراثيم لا تتكرر بفعل الاتصال.

**صَبْلَقَةٌ خَضْرَاءُ :** جبلة تحتوي على حبيبات كلوروفيلية .

**صَبَائِلٌ :** في الأسنان؛ دعامة تستعمل لوصل تاج صناعي إلى جذر في سن طبيعي.

**صَبْلَمٌ :** ١ - الخُمْنَيْنِ الطويلين من الأمعاء الدقيقة، تمتد من نهاية المعج إلى اللقائفي، ويتوضع جزؤه الرئيس في منطقة السرة، ولكنه قد يتحرك حسب الظروف، إلى مناطق مجاورة. ٢ - البقاء بلا طعام نهائياً، أو بنوع محدد من الطعام.

**صَبْلَمِي :** يتعلق بالصائم.

**صَبْلَانٌ :** حامي، أي مادة تحمي العامل المحفز من الكسح، أو التسمم. يحمي من العرض بواسطة التحصين (الوقاية).

**صَبْنًا :** ١ - حدثتة السن، الطفولة المبكرة، المرحلة من الاعتماد الكامل قبل تعلم المشي والاستقلال في الطعام. السنتين الأوليين من العمر.

**صَبْنَاغٌ :** لون تلوين به اللثاب، وأشباه أخرى.

**صَبْنَاغٌ بَرْدَ الْقَبِي :** صبغة تتكون من طفيليات البرداء، من خضاب الكريات الحمراء، وتُشاهد في الطفيلي نفسه، خاصة في الأشكال الممررة، ولكنها تختزن عادة في الكبد والطحال.

مستمدة من ملاحظة أن المثاليين الأزرق يشفي الماتريا. كما تستعمل الألوان لتلوين الأعضاء لتسهيل رؤيتها.

**صبغة قلبية:** يأخذ لون الصبغة بسمق.

**صبغة:** مستحضر كحولي من عطر نباتي، أو حيواني، محضر عادة بصلية للتطهير، أو النقع.

**صبغة البود:** البود المحلول في الكحول، ويستخدم في تطهير الجلد والجروح.

**صبغة الأنثرون الكافور:** تحتوي في الصبغة على ٥% من صبغة الأنثرون ومحض البنزويك والكافور وزيت الينسون. يستخدم في علاج السعال، ويزيل الألم والتقلص، كما يستعمل لعلاج تقلصات المعدة والإسهال.

**صبغ:** يأخذ لون الصباغ، يطلق بالصباغ.

**صبغي:** يطلق بالصبغات.

**صبغي:** هو جزء من النواة، والبنيان المركزي الذي تحتوي عليه كل خلية حية من خلايا الجسم. ويتكون من مادة شبكية الشكل تسمى الكروماتين قبل انقسام الخلية مباشرة. وهي مشكلة من حلزون مزدوج من الـ "DNA" مركبة مع بروتينات أساسية، عادة الـ "histones"، ويحتوي أيضاً على بروتينات حضية و "RNA". ويحمل الصبغي الصفات الوراثية للخلية في ترتيب خطي لوحدة وظيفية (الجينات) تحتل أماكن معينة تسمى المواضع. وتأخذ الصبغات في الخلايا الهادئة شكل شبكة من الخيوط مجمعة بحرية أكثر، أو أقل. وليست مرئية كوحدة مستقلة، وعندما تخضع الخلايا للانقسام، فإن الصبغات تنقبض وتظهر كأجسام مشكلة كالمصبات مقسومة إلى

لصين (الكروماتيدات) متصلة مع بعضها في القسم المركزي. ويمكن تمييز الصبغات من بعضها في هذه المرحلة عن طريق طولها وموضع القسم المركزي، أو بصفتها كيميائية خلوية مختلفة. وخلال مسيرة الانقسام فإن الكروماتيدات تنفد عن بعضها وتنقل إلى الأقطاب المتقابلة للخلية، وتسمى تلك الصبغات. وهذه في المقابل يمكن أن تتكرر خلال المرحلة التالية اللاحقة لتصبح بلان مزدوج مكون من إثنين من الكروماتيدات. ويوجد في الإنسان ٢٢ زوجاً من الصبغات، أي ٢٢ زوجاً من الصبغ الجسدي، وزوج واحد من الصبغات الجنسية، وهو زوج مغاير الشكل، يكون من صبغي ذو حجم متوسط، الـ X، وصبغي صغير الـ Y. والإناث لهاتين صبغيين X وآخر Y، بينما الذكور صبغي واحد X. والصبغات التي تنتمي إلى زوج واحد تحمل نفس المواضع، وتسمى صبغات متماثلة. وعند أول انقسام جنيني، فإن الزوج للماتل يشكل ثنائي التكاثر، ثم تتبادل الأجزاء عادة من خلال التمايز، ويظهر كأنها مسموكة بتصلبات، ثم تنفصل وتنزل إلى الأقطاب المتقابلة لتشكل أعرساً تحتوي على عضو من كل زوج. كذلك تنزل الصبغات X، Y، لتشكل أعرساً حاملة الـ X، Y، وهي في الإنسان على التوالي الأعرس المعقدة للذكر والأنثى.

**صبغي إنسوي:** صبغي له أذرع شبيهة شكلياً، ويحتوي على نفس المواضع، وهي نتيجة تغيرات بنوية تشمل منطقة القسم المركزي، وينتج عنها نقص في المواضع على ذراع الصبغي، وتضاف تلك على الذراع الآخر. والصبغات بالأذرع غير

المشالوية، يمكن أن تسبب مبهغيات بسوية للأكرع الطويلة، أو القصيرة.

**مِهْبَغِي جَمْدِي**: أي مبهغي غير المبهغيات الجنسية.

**مِهْبُوغ**: قبل للتكوين بالصياغ.

**مِهْبُوغ قَنَوَاة**: يشر إلى خلية لها نواة قليلة للصينة.

**مِهْبِي**: من لم يبلغ السن القانونية، أي ١٨ سنة.

**مِهْبِيَّالِي**: حالة غير عادية، عندما يحاول للكبير تقليد الصغار، أو يأتي للمالهم.

**مِهْنَم**: حالة تصيب الأشخاص في مقبل، أو منتصف العمر، حيث تصبح صفاتهم صفات المملين.

**مِهْنُومَة**: السن المتقدم مكرراً.

**مِهْبَة**: حالة الجسم العادية، أي حالة للشعور بالصحة وخياب المرض الجسدي، أو العقلي، بحيث تؤدي جميع أعضاء الجسم وظيقتها العادية.

**مِهْبَة عَظَمَة**: الحلم الذي يهدف إلى منع الأمراض، ورفع مستوى الكفاية جسمياً وعقلياً لأفراد المجتمع بواسطة مجهوداتهم الجماعية. والغاية هي تربية شعب سليم الجسم والعقل، قوي البنية ذي حصانة ضد المرض، بوقايته منها قدر الإمكان. كذلك علاجه وتخفيف آثار المرض ومضاعفاته حتى لا يصاب بمجزء، أو عاهة. وتشمل الصحة العامة العناية بالطفل والفردي في شبابه ورجولته، وتشمل كذلك العناية بالقوانين التي تؤثر على الصحة العامة للمجتمع، كقوانين الطعام والمشروبات، والرقابة الصحية على الأسواق والعوائت التي تتعامل مع الطعام، كما تشمل صحة البيئة.

**صِحَة البيئَة**: الاعتماد بالبيئة المحيطة بالإنسان من الماء والهواء والأرض باعتبارها مصدراً للأمراض من جهة، وأنها تغطي نوعية حياة الإنسان بدءاً إنسانياً. وهناك قوانين لصيانة مياه الشرب وتصريف الفضلات تصريفاً صحيحاً، ونظافة الشوارع والمساكن والمصانع، ثم الاهتمام بالغابات الصحية، كونها تزود الإنسان بالأكسجين اللازم للتنفس والمياه في البحار والبحيرات. كما تشمل صحة البيئة، النظافة العامة من التلوث بالعناصر الذرية المشعة والتي تسبب الأفات للإنسان. وفي نهاية القرن العشرين أصبحت صحة البيئة مهمة نتيجة تلوث الكرة الأرضية بغازات المصانع والسيارات، وما تسببه من دمار للتوازن الحيوي للكرة الأرضية، ولطبقة الأوزون التي تحيط بها. وتزداد أهميتها يوماً مع اتجاه الإنسان إلى الصناعة، وإلى استهلاك الاحتياطات الطبيعية في الأرض. كذلك يشكل ازدياد السكان استهلاكاً زائداً للموارد المتاحة على سطح الأرض.

**صِحَة نَفْسِيَة**: علم الصحة النفسية والوقاية من الأمراض العقلية، اعتمداً على الطب العقلي الاجتماعي وعلم النفس.

**صِحَة عَقْلِيَة**: الفرع من الصحة الذي يبنى بالعناية بالأشخاص المضطربين عقلياً وعلاجهم، بما يتناسب مع مرضهم وصفاتهم. وتشمل الصحة العقلية: الأمراض النفسية، والتخلف العقلي، والتطور غير المكتمل، والأمراض العقلية.

**صَهْن**: ١- القدح الكبير، قصعة الطعام. ٢- صحن الأذن؛ دلهلها. ٣- قدح كبير يستخدم في المختبر. ج/ صحنون.

**صَدَى مَعْتَكِي** : الصوت غير المعادي الرنان، الذي يمكن سماعه عند الاستماع إلى ضربات القلب، كما في استرواح الصدر واسترواح التامور.

**صَدَأٌ** : ١- أكسيد الحديد العمود، الذي ينتج من تعرض الحديد للهواء، أو الماء. وقد امتد الاصطلاح ليشمل أي قشرة على جميع المعادن المعرضة للهواء، أو عن فطريات مختلفة، تتطلف على النباتات مكونة بقعاً سمراء، أو صندنية على جسم النبات.

**صُدَأٌ كِتَابِي** : تصدية الكتابة. نوع من الكتابة، حيث يستطيع المريض كتابة ما يملأ عليه، أو نسخ أي شيء مكتوب، ولكنه لا يستطيع التحرير عن تكراره بالكتابة.

**صُدَأٌ لَفْظِي** : إعادة غير إرادية لكلمة، أو جملة انظمت للتو من قبل شخص آخر.

**صُدَاع** : وجع في الرأس، متبيلة مواضعه ومنته وشنته وليلته. وكثيراً ما يلجم عن إجهاد البصر، وأمراض العين، وأمراض الجيوب الأنفية، والإمساك، وعسر الهضم، والحمى، والإرهاق، والتوتر العائلي، والتأثير المنبهة، والأمراض الحسية. والصداغ ليس مرضاً بحد ذاته، بقدر ما هو عرض ونذير على أن هناك خلل ما يجب معالجته والبحث عنه.

**صُدَاعٌ حُوْذِي** : صداغ محدود في النصف العلوي من الرأس.

**صُدَاعٌ نَصْلِي** : تشققة، (الظر هناك).

**صُدَاعٌ صَصِي** : صداغ ناجم عن آفة في العصب الحسية للروء، وهو عادة متلوب وشع على مسار العصب الذي يكون حساساً للضغط.

**صَفْو** : صلاه الاذن، ذهاب السكر.

**صَبْغِي** : صمغ وبخير عطياً وجسدياً، بدون ألم، أو مرض. ٢- يتعلق بالصمعة. ٣- يؤدي إلى الطفلة على الصمعة.

**صَبْغِي** : السلام من اللثة والمرض، ج! أصحاء.

**صَنْفَرَةُ الْخُشَاء** : تلك الجزء من العظم الصدغي، الذي يحتوي على الأذن الداخلية، ويتألف من قشرة عظمية.

**صَنْفَرِي** : يتعلق بالجزء الصغري من العظم الصدغي.

**صَنْفَرِي خُشَائِي** : يتعلق بالجزء الصغري والجزء الخشائي من العظم الصدغي.

**صَنْفَرِي صَنْغِي** : يتعلق بالجزء الصغري والجزء الصغلي للعظم الصدغي.

**صَنْفَرِي قَذَالِي** : يتعلق بالجزء الصغري للعظم الصدغي والعظم القذالي.

**صَنْفَرِي وَكْدِي** : يتعلق بالجزء الصغري للعظم الصدغي والعظم الوكدي.

**صَنْدِي** : ظاهرة تنشأ عن انعكاس الموجات الصوتية. فعندما تصدم الموجة الصوتية سطحاً عاكساً، تنعكس جزئياً وتنعكس جزئياً. وعندما يتكرر انعكاس الصدى من سطوح مختلفة، يسمى هذا التأثير بالترجيع، أو التردد.

**صَنْدِي حَسْرِي** : اصطلاح يستخدم عندما يسمع الصوت الحقيق متأخراً عند تسمع صدر المريض بينما هو يتكلم، ويكون الصوت رناناً، كما لو أن الصوت في علق زجاجية.



**صُدَافِي الشُّكُل :** له مظهر وشكل الصدف.

**صُدَافِي شَثْرِي :** له شكل منها الرلمي الأخصصي، ويظهر في الأعمار المتوسطة، ويتصف بظهور انتفاخات بثرية عميقة، ولشكل البثري المعمم، حيث تتسمم الانتفاخات البثرية. يعتقد أنه يلجم عن استعمال المستيروئيدات القوية، أو بعض المعالجات الأخرى، ويُذَرَّه لسوا من الصدف العادي.

**صُدَافِي مُفَصِّلِي :** ويتصف هذا النموذج بإصابة صدفية جلدية بالإسفة إلى التهاب مفصل. وهو اعتكاف مفصل سلسبي التفاعلات المصلية للداء الرثوي. ويأخذ شكل التهاب مفصل غير متناظر، أو قد يكون متناظراً. وقد تصاب المفاصل السالحية الانتهازية، أو التهاب فقر بسيط. وقد يصيب مفصل الرسغ، حيث يقلد الداء الرثباني، ويؤدي إلى تشوهات مفصلية. تعطى في حالات الصدف المفصلي الخفيفة مضادات للالتهاب العادية، وتعطى كابتات المناعة في الحالات الشديدة.

**صُدَافِي حَفَاضِي :** ويتصف بالندفاع حملي في منطقة الحفاض، صدفى لشكل، وقد ينتشر إلى مناطق أخرى من الجلد، ويعتقد أنه إصابة بالمبيضات، وقد يكون إصابة صدفية فعلية، يمكن أن يستجيب لمضادات المبيضات البيض الموضعية.

**هسدر :** جزء من الهيكل العظمي، يحضن القلب والرئتين، وهو قصص عظمي مؤلف من ضلوع عدة، مقوسة ملتصقة الأطراف.

**هَسْدَر بَرْمِيَكِي :** المصدر في مرض الفناخ، مع ازدياد قطره الأماسي غليي وضلوعه المرتفعة. وظهره المدور وازدياد الزاوية الضلعية، واتصال بارز لقبة الص.

**صُدَاع خُضَوِي :** صداع مترافق مع آفات عامة في داخل الجمجمة كالأورام وإصابات الدم داخل المخ والأفات الوعائية العادة والذئبة، والتفخر، أو الصمات.

**صُدَاع قَلَمِي :** إصابات غير عادية في الرأس، تحدث في الأشخاص المصبيين، أو النصفين بدون أساس عضوي.

**صُدَافِ نَمْرَضِ جَلَدِي** غير شائع مزمن، يتجلى بمسطوح حمامية وسفينة محددة، ويأخذ أشكالاً نموذجية وغير نموذجية. سببه حتى الآن مجهول، وقد وضعت عدة نظريات أهمها ١- للنظرية الوراثية ؛ حيث تشاهد حولت لانتقال المرض من الآباء للأبناء، ودور الوراثة مازال يكتفه بعض الفروض. ٢- النظرية المناعية ؛ وقد وجد أضداد ذاتية أيضاً، وكذلك اضطراب الغلوبولينات المناعية، كما يعزى الصدف أيضاً إلى خُمة رشح، أو حمل حملي آخر. ويشار أيضاً إلى دور العامل النفسي، كما يشار إلى بعض الاضطرابات الاستقلابية. يتصف الصدف تشريحياً مرضياً بالآشوك وفرط التقرن، وتطاول الطيلمت، وازدياد الانقسام في الخلايا القاعدية، كما يشاهد في الأدمة توسع الأوعية الشعرية، ورشاحة التتهالية. ويصيب الصدف الجنسين على السواء، ويمر بفترات من الهجوع والنفك مدى الحياة. تتوضع الانتفاخات الصدفية في الصدف النموذجي على الركبتين، المرفقين، والناحية القطنية، وفروة الرأس، وقد تشاهد في مناطق أخرى.

**هَسْدَافِي :** يتعلق بالصدف، أو يشكر منه، أو له صفته.

**صُدْغِي** : متوضع في منطقة الصدغ، أو يتلق العظم الصدغي.

**صُدْغِي لُفْنِي** : يتلق بالصدغ ومنطقة الأذن.

**صُدْغِي جَنْبَوِي** : يتلق بالصدغ ومنطقة جبهة الرأس.

**صُدْغِي جَذَلِي** : يتلق بالمنطقة الصدغية والجدارية.

**صُدْغِي جَمْرِي** : متوضع بين الفصين الصدغيين للمخ وبين الجسر.

**صُدْغِي فُكِّي مَنَلِي** : يصل بين العظم الصدغي والفك السفلي، يتلق بتفصل الفك السفلي.

**صُدْغِي فُكْسِي عُلَوِي** : يتلق بالعظم الصدغي والفك العلوي.

**صُدْغِي أَذَلِي** : يتلق بالمناطق الصدغية والقذالية، أو عظامها.

**صُدْغِي لَامِي** : يتلق بالمظمين الصدغي واللامي.

**صُدْغِي مَزَنُوج** : يتلق بكلا المظمين الصدغيين.

**صُدْغِي وَتَدِي** : يتلق بالمظمين الصدغي والوتدي.

**صُدْغِي وَجَّسِي** : يتلق بالمظمين الصدغي والوجني، أو ملطقيهما.

**صُدْغِي وَجَّهِي** : يتلق بالصدغيين والوجه.

**صَدْفَة** : ١- صفيحة رقيقة من القرنين، تتجم عن خلل في عملية التقرن الطبيعية، وتطو عادة بعض العناصر الأولية، كالبدع والمطاطات، وتكون مترابطة وتتسلط غزواً، أو بالحق والقتل، وتأخذ لشكالاً مختلفة؛ غشائية، أو صدفية، أو حرشفية. ٢- صفيحة رقيقة من العظم.

**صَنْدَر مِزَلِي** : صدر متضيق في جزئه السفلي، لوجود تضيق شديد.

**صَنْدَر مُنْجِي** : صدر مجوف، حيث يكون الجزء السفلي للقص مضغوطاً ومجوّفاً للخارج كالقمع.

**صَنْدَر مُنْجِي** : خروج الدم وتجمعه في التهويف الجنبية، وسببه إما رضحي، أو دالخي نتيجة ورم، أو غيره.

**صَنْدَر مَخْجِي قُوجِي** : تجمع القوج والدم في التهويف الجنبية.

**صَنْدَرَأَس** : تشوه خلقي، حيث يتمزج فيه الرأس مع الصدر.

**صَنْدَرَة** : ١- الجزء الأمامي من القص الصدري، على صدر الإنسان. ٢- الدرع.

**صَنْدَرَوِي** : يتلق بالصدر، كالعضلات الصدرية.

**صَنْدَرِي** : يتلق بالصدر ، وخاصة الأدوات المغوذة في الأمراض الصدرية.

**صَنْدَرِي بَطْنِي** : يتلق بالبطن والصدر.

**صَنْدَرِي عَضْدِي** : يتلق بالصدر والمعد.

**صَنْدَرِي قَطْنِي** : يتلق بالصدر والمنطقة القطنية، أو الأجزاء المجاورة من العمود الفقري ، وصف خاصة المقذ الصدرية والقطنية للظا، وألياف الجهاز لمصبي السمبثوي.

**صَنْدُخ** : ١- ما بين العين والأذن. ٢- أحد عظام القصف المزدوجة المتناظرة ، ويستقر في القسم السفلي الجانبي من القحف، خلف العظم الوتدي، وأمام العظم القذالي، وتحت العظم الجداري. ويتألف من أربعة أقسام وهي القسم الصدغي، العلوي، الخشائي، والصغري.

- صَنْفِيّ** : يشبه الصنف، لو منطى بالصنف.
- صَنْفِيّ جَنْهِي** : يتلق بالصنفحة الحجابية.
- صَنْفِيّ جَذَارِي** : يتلق بالجزء الصنفي من العظم الصدغي والجذاري.
- صَنْفِيّ خُشَالِي** : يتلق بالأجزاء الصنفية والخشائية من عظم الصدغ.
- صَنْفِيّ صَنْغَرِي** : يتلق بالأجزاء الصنفية والصغرية من عظم الصدغ.
- صَنْفِيّ صَنْغِي** : يتلق بالجزء الصنفي من عظم الصدغ.
- صَنْفِيّ قَذَالِي** : يتلق بالجزء الصنفي من عظم القذال.
- صَنْفِيّ وَكْدِي** : يتلق بالجزء الصنفي من عظم الصدغ والعظم الوكدي.
- صَنْفِيّ وَجْهِي** : يتلق بالجزء الصنفي والنتوء الوجني لعظم الصدغ.
- صَنْفَعَة** : الانضطراب الصدغي للنتج عن ضربة قوية، ويؤدي إلى هبوط في المراكز الحيوية للجهاز العصبي، ومن أسبابه الأخرى: التوتر المصطنع الذي يعقب الحوادث، والذرف والجراحة وبعض العقاقير. وتتضمن أعراضه: شعوب الجلد، واللعرق، والنبض الخويط السريع، والتشنج القصير المتتابع، وانخفاض درجة الحرارة والضغط الشرياني. وقد يصحب ذلك فقد الوعي وخور لقوى. والعلاج يجب أن ينصرف أولاً إلى السبب، وهو يتضمن تكثير المريض بأغذية مقلدة مع التزامه وضع الاستلقاء على الظهر، وخفض الرأس ورفع المائلين، وإعطاء المنبهات، وإعطاء المولن في الوليد. ج؛ صدمات.
- صَنْفَعَة عَاطِفِيَة** : صدمة ناتجة عن حدث، أو شيء يشير العواطف، كخبر سار مفاجئ، أو خبر محزن، أو ما شابه.
- صَنْفَعَة قَلْبِيَة** : الأعراض الناجمة عن زرق مادة من بروتين مغاير، تكون خلايا الجسم متحصنة منه.
- صَنْفَعَة تَلَقُّوِيَة** : أعراض تشبه أعراض الصدمة التاكسية، ناجمة عن خلل في التوازن الجسمي للغرونيات في الجسم، ويؤدي إلى مرور الغرونيات غير المتغيرة إلى الدم.
- صَنْفَعَة التَّبَيُّج** : صدمة ناجمة عن زيادة المادة المخدرة أثناء التبئج.
- صَنْفَعَة قَلْبِيَة** : أو قلبية المنشأ. وهي إخلال حاد في الدوران الطرفي، يتبع لصور قلبي سريع وشديد. وتتميز بهبوط ضغط الدم، وسرعة النبض، وتضيق دوراني طرفي، تمزق، وتلمل، وجوع هوائي، وفقدان الوعي أحياناً. والسبب الأعم هو: التآخر المفاجئ في الأوعية القلبية الواسعة، حيث يظن أن عاملين يؤشران وهما: إخلال بطيني يساري حاد يؤدي إلى هبوط متور مفاجئ في نتاج القلب وإخفاق طرفي ناتج عن التوسع الشعيري المنتشر. ويكون التضيق الشرياني الجدي هو الأكلة المعوضة، وربما تحفز المكون الطرفي من قبل تأثير الألم الإقفاري القلبي الحاد. وهناك أسباب أخرى للصدمة القلبية كالصدمة الرئوية الكبيرة، والتهاب القلب الخاطف الحاد، واضطراب نظم القلب، كتسارع القلب البطولي المتتابع.
- صَنْفَعَة أَجَلِيَة** : صدمة تحدث أحياناً بعد رضح، لا تحدث أعراض أثناء.

**صَنْمَةٌ كَهْرَبَلِيَّةٌ** : تأثير مرور التيار الكهربائي خلال جسم الإنسان.

**صَنْمَةٌ قَلْبِيَّةٌ** : صدمة عاطفية.

**صَنْمَةٌ نَعْوِيَّةٌ لَمْتَشًا** : صدمة ناجمة عن هبوط حجم الدم في الدوران الدموي.

**صَنْمَةٌ نَزْلِيَّةٌ** : صدمة ناجمة عن فقدان كمية كبيرة من الدم، أثناء العملية، أو بعد وضع.

**صَنْمَةٌ هِسَامِيَّةٌ** : صدمة تالية ناجمة عن زرق الميتالين.

**صَنْمَةٌ نَقْصُ سَكَّرِ الدَّمِ** : صدمة ناجمة عن نقص السكر في الدم، إما غفويًا، أو عن جرعة زائدة من الإنسولين.

**صَنْمَةٌ الْإِنْسُولِينِ** : صدمة نقص السكر في الدم.

**صَنْمَةٌ لَاعَكُومَنَ** : صدمة لا تتجاوب مع زرق كميات كبيرة من الدم.

**صَنْمَةٌ الْجَنْبِيَّةُ** : حالة من هبوط ضغط الدم مترافقة غالباً مع غشي، يمكن أن تتبع قذح المساحة الجانبية، وهي عادة مميّنة، ويمكن أن يكون السبب هو انصمام هوائي أحياناً.

**صَنْمَةٌ بَغْضُ الْجِرَاحَةِ** : صدمة جراحية، بعد العملية الجراحية.

**صَنْمَةٌ لَوْكِيَّةٌ** : صدمة تتبع حالاً أي سبب من الأسباب المذكورة.

**صَنْمَةٌ بَرْوَتِيَّةٌ** : ارتعاش وارتفاع في درجة الحرارة، بعد زرق بروتين داخل الوريد، وتستعمل كوسيلة علاجية.

**صَنْمَةٌ نَفْثَاتِيَّةٌ** : صدمة للعقل، صدمة عاطفية.

**صَنْمَةٌ ثَقَوِيَّةٌ** : صدمة تتبع سبباً أولياً، أو بعد فترة صامتة.

**صَنْمَةٌ إِنْتَقِيَّةٌ** : صدمة ناجمة عن دخول الجراثيم إلى الدم، حيث تنقسم وتتكاثر، وتؤدي إلى أعراض صدمة وتسمم دموي.

**صَنْمَةٌ نَحَاحِيَّةٌ** : حالة الإحباط في النشاط العصبي النخاعي، التي يمكن أن تتلو جرح للنخاع الشوكي، وتصبح المضللات تحت مستوى الآفة رخوة، وتغيب انمساكات الأوتار.

**صَنْمَةٌ جِرَاحِيَّةٌ** : حالة اضطراب عميق لنشاطات الجسم بعد جرح، أو جراحة. وأهم الأعراض هو نقص في حجم الدم، مع قصور في الدوران الطرفي، كما تظهر أعراض أخرى كالمغشش والتململ والتهرق والأطراف الباردة للزركاء.

**صَنْمَةٌ رَضَحِيَّةٌ** : صدمة جراحية، تتلو رضح، مثل كسر العظام الطويلة.

**صَنْمَةٌ وَغَقِيَّةٌ لَمْتَشًا** : وهي القصور الدوراني الطرقي. وهي إغفاق دوري حاد ناجم عن فقدان التوتر الشعيري، مقترناً مع نقص حجم الدم للدائر. وذلك تضيق شُرَئِي جلدِي ولَحْشَاتِي، لتوجيه الدم المتوفر إلى الأعضاء الحيوية، وإنقاص الخروج القلبي. وتتميز الحالة سريرياً بتسرع النبض وانخفاض ضغط الدم والشحوب والوهن والتهرق والتململ والأطراف الباردة وجوع الهواء. وتنتج عن عدة أسباب كالرضوح الشديدة، النزف الكبير المفاجئ، أو نقص السوائل الناجم عن حروق واسعة، أو قيء غزير، أو الإسهال، أو نتيجة تعب أي من الأعضاء، أو حالات مترافقة مع ألم شديد كالتعب

الهدرة، يحترق أحد الحواس كالبحر، أو السمع، أو الذوق، أو الشم، أو اللمس. ويحب ذلك مباشرة وقوع المريض صارخاً على الأرض وفقداً وعيه، ثم تملكه رعدة تشنجية تتصلب فيها العضلات. وقد يتوقف فيها للتنفس مؤقتاً، ويضض المريض لسانه في أثناء السوبة ويتبول على نفسه. وقد تحدث له إصابات، أو حوانث عرضية خطيرة من جراء هذه السوبات. ويحب السوبة خور القوى واستفراق في النوم، يصحو منها المريض خالي الذهن من تذكر ما حدث له. والصراع العرضي ينجم عن آفة دماغية موضعية، كالرضوض والندبات التالية للرضوض، والالتهابات والأفات الكتلوية والأفات المعصمة، الالتهابية والاستقلابية. والصراع الذاتي هو الصراع الذي لا يعثر فيه على سبب محين يمكن كشفه.

**صَرَخَ قِشْرِي** : صرعه ينشأ من بؤرة في قشرة الدماغ.

**صَرَخَ بُؤْرِي** : صرعه ينشأ من منطقة محددة في المخ، غالباً في القشرة.

**صَرَخَ كَبِير** : المظهر السريري الأكثر مشاهدة في الصرع. يمر بعدة مراحل ١- الأورة \* أو النسيمة، وقد تكون بصرية، أو حسية، أو سمعية. ٢ - فقدان الوعي والسقوط على الأرض. ٣- الدور المقوي ١ تشنج العضلات، خاصة للتنفس، وإذا تصدر عنه صرخة صرعية، بسبب خروج الهواء من المزمار المتضيق. ٤- الدور الاختلاجي؛ ويتصف بتشنجات متقطعة في العضلات بما فيها الوجه والأطراف يوم دقيقة، أو نصف دقيقة. ٥- دور السبات؛ ويدوم حوالي عشر دقائق، أو أكثر، يصحو المريض بعدها ولا يذكر شيئاً.

النامور الحاد، أو صمة تاجية. كذلك في السبات السكري، وفي قصور قشر الكظرية الحاد.

**صِرَاحٌ** : ١- في علم النفس؛ حالة من التردد النفسي أو عدم التصميم. ٢- حالة من الصراع بين القيمين، أو رغبتين في آن واحد، يؤدي إلى للذهان، أو الإحباط.

**صِرَافَةٌ** : السائل الفاتس عن التروية.

**صُسْرُوبُز** : سكر حلو الطعم، لا يتخمر بالمختر، ومهم لتكوين حمض الأسكوربيك. وهو ينحدر من السويبتول من توت رماد الجبل نتيجة لمعالجة جرثومة السوربوز.

**صُرْبُوتُول** : كحول سداسي الماء، شبيه بالميتول. وهو عامل سُحْسِي. ويمكن استعماله عند مرض السكري بدلاً من الجلوكوز، أو سكر العنب، كما يستخدم في سائل الديال بدلاً من الديستروز.

**صَرَخَةٌ** : صياح شديد.

**صَرَخَةُ الصَّرْع** : الصرخة العالية التي يصورها مريض الصرع، عندما يقع على الأرض في بداية السوبة.

**صَرَخَةُ اللَّيْلِ** : صرخة عالية يصورها الطفل أثناء نومه في الليل، وقد تكون بداية مرض سلي، أو مصلبي.

**صَرَخٌ** : داء عصبي يتميز ببوبات لجافية من فقدان الوعي، تفرق غالباً بالتشنج. وتتفاوت هذه البوبات في شدتها ومعدل تردها، وفي فترة الوقت الذي تستغرقه. وقد تكون السوبة هينة عابرة لا تكاد تلاحظ، أو قد تكون بالغة الشدة. وقد تقع السوبة بنقطة بلا نذير وقد ينذر بها حس سابق وهي غريب يسمى

**هَرَفٌ** : الخالص الصافي من العيب والكدر، غير الممزوج.

**هَسْرِيْرٌ** : ١- الصوت العالي الخشن والاهتزازي الناتج من الإغلاق الجزئي للحنجرة، أو الرغاسي. ٢ - صوت الأسنان إذا شد بعضها على بعض.

**هَسْرِيْرِيٌّ** : صوت حاد، عالي للنفخة.

**هَسْرِيْقُ الْأَسْنَانِ** : صرير الأسنان خلال النوم.

**هَسْرَقٌ** : ١- ميل في الحلق وانقلاب في الوجه إلى أحد الشقين. ٢- تشنج في عضلات الرقبة يوجه الرأس إلى جهة واحدة فتلأ الرقبة.

**هَسْرَقِي وَلاِي** : صعر ناجم عن تكون ورم دموي في العضلة القصية للرقبة الخشائية، أثناء الولادة. ويحدث لاحقاً امتصاص وتليف يؤدي إلى إغشاق العضلة في التقدم، بينما تنمو بنيت الرقبة الأخرى، مما يزيد الصعر.

**هَسْرَقٌ جَلْدِيٌّ الْعَتَشُ** : صعر ناجم عن تندب واقتياض جلد الرقبة.

**هَسْرَقٌ ثَابِتٌ** : صعر يمكن فيه عصر العضلة المتكثرة، أو العضلات شديداً لدرجة أن الرأس يبدو ثابتاً في موضعه.

**هَسْرَقٌ هَرَاغِيٌّ** : اقتياض هستيري لعضلات الرقبة على جانب واحد، مما يعطي الانطباع بالصعر. ويمكن التظنب على الصعر، إما بالإحباء، أو التويم.

**هَسْرَقٌ تَوْبَهِيٌّ** : صعر تشنجي ناجم عن مرض في قنوات التيه نصف الدائرية.

**هَسْرَقٌ نَفْسَاتِيٌّ** : حركة، أو عادة تشنج لعضلات الرقبة، مما يسبب التواء، أو ارتفاع الرأس.

**هَسْرَعٌ هَنْغِيْز** : ويبدأ في الطفولة، ويتميز بثلاثة مظاهر: ١- الخبيبية وتووم حالي ١٠-١٥ ثلثة، ولا يسقط فيها المرض، ولكن تسقط الأشياء التي يحملها، وتكرر عدة مرات في اليوم، وقد تمتد حتى الكهولة. ٢- حركة اختلاجية وحيدة. ٣- نوب اللاحركية، حيث يسقط الطفل على الأرض ثم ينهض حالاً، وقد ينحني فجأة إلى الجانب، وقد يصل إلى الأرض.

**هَسْرَعٌ جَكْمُؤُونِي** : صرع يبدأ في جهة واحدة بارتعاش عصبي، أو إصابات غير عادية محدودة بطرف واحد، أو بلوجه، ولكنها غالباً تمتد إلى بنيات أخرى على نفس الجهة، أو تصبح عامة، حيث يمكن للوعي أن يغب.

**هَسْرَعٌ رَمْعِيٌّ** : ١- ارتجاف عنيف لولحد، أو لكلا الذراعين، عادة في الصباح الباكر، يصيب بعض مرضى الصرع الصغير. ٢- مرض محدد وراثياً يبدأ في الطفولة، أو الكبر، حيث يتراقص الصرع الكبير والرمع العضلي؛ مع خرف متقدم ورنج وأحياناً العمى، مؤدياً إلى الوفاة بعد بضع سنوات.

**هَسْرَعٌ نَفْسِيٌّ هَرَكِيٌّ** : نوع من نوبت الصرع، يتميز بتفسيه الوعي وحركات متعاقبة ولكن غير مناسبة، وتترافق غالباً مع تجارب هلوسة.

**هَسْرَعٌ حَسِّيٌّ** : صرع يتميز بإحساسات غير عادية متتالبة، وهي عادة حسية.

**هَسْرَعٌ رَهْمِيٌّ** : صرع ناتج عن رضخ رلي.

**هَسْرَعَلِيٌّ** : يشبه الصرع.

**هَسْرَعِيٌّ** : يتعلق بالصرع، كالتخصص الممرض له.

**هَسْرَعِيٌّ الشَّكْلُ** : شكله يشبه الصرع.

**صَفَرٌ** **عَضَلِيٌّ** **الْمَثْنُ** : صعر عابر، ناجم عن تليف عضلي، أو برد. ما يسمى عادة بالرقبة الجامدة.

**صَفَرٌ** **عَضَبِيٌّ** **الْمَثْنُ** : صعر ينتج عن انقباض العضلة القصية للرقبة الخشائية، الناجم عن تهييج، أو ضغط على العصب للمخي الحادي عشر (العصب الإصلي).

**صَفَرٌ** **عَوَيْيٌّ** : ميل الرأس على الرقبة، إما للحصول على رؤية بالعينين مع انتماج في حالة التشنج العضلي الحيني المملودي، وهو عادةً ولادي، أو محاولة لتصحيح الأشياء المرئية في اللايورية المائلة، أو عندما يكون محور الحمة الإسطوانية المصححة غير دقيقة.

**صَفَرٌ** **أَعْكَمِيٌّ** : الصعر الذي يمكن أن ينجم عن تشنج العكسي للعضلة القصية للرقبة الخشائية، نتيجة تقيح، أو التهاب في ألسجة الرقبة مغلصة في الحد اللغية التي تقع تحت العضلات.

**صَفَرٌ** **رَبْوَاتِيٌّ** : صعر ناجم عن تورط الفقرات الرقبة في التهاب المفاصل الرثياني.

**صَفَرٌ** **تَشْنَجِيٌّ** : صعر تشنجي منقطع، ناجم عن انقباض قوي غير إرادي لعضلات الرقبة، خاصة العضلة القصية للرقبة الخشائية، وهو شكل جزئي للوي التشنجي ينتج عن مرض في الجسم المخطط.

**صَفَرٌ** **عَرَضِيٌّ** : صعر ناجم عن مرض موضعي في الرقبة، ويمكن أن يكون عضلي المنشأ، أو انعكاسي، أو رثياني.

**صَفَرِيٌّ** : يتميز بالصعر.

**صَفَقٌ** : تمسير سطحي للنسيج، بواسطة شرارة كهربائية، نتيجة عن مسرى كهربائي متحرك.

**صَفَقٌ** **كَهْرِبَالِيٌّ** : موت شخص يتعرض للاحتكاك مع تيار كهربائي قوي.

**صُعُودٌ** : الارتقاء، الطريق الصاعد.

**صِفَرٌ** : قلة الحجم، أو السن.

**صِفَرُ** **الْأَحْشَاءِ** : صفر استثنائي لأي عضو من الأحشاء.

**صِفَرُ** **الْأَسْنَانِ** : أسنان أصغر من الحجم العادي.

**صِفَرُ** **الْأَصْصِ** : صفر غير عادي، أو قصر الأصابع في اليدين والقدمين.

**صِفَرُ** **الْأَطْرَافِ** : حالة تكون فيها الأطراف صغيرة بشكل غير عادي.

**صِفَرُ** **السُّدِّيِّ** : صفر غير عادي لحجم الثديين، عادة مترافق مع نقص تطور، أو غياب النشاط الوظيفي لها.

**صِفَرُ** **الْخِصْنِيَّةِ** : صفر غير عادي لأحد الخصيتين، أو كلاهما.

**صِفَرُ** **الرَّأْسِ** : صفر غير عادي للرأس.

**صِفَرُ** **الْفَكِّ** : حجم أقل من العادي للفك، خاصة الفك السفلي.

**صِفَرُ** **اللسان** : صفر حجم اللسان.

**صِفَرُ** **الذَوَائِلَاتِ** : صفر غير عادي لليدين والقدمين.

**صِفَافٌ** : ١- نقاء لا يكره شيء. ٢- خلوص المودة.

**صَفَرٌ** **عَضَلِيٌّ** **الْمَثْنُ** : صعر عابر، ناجم عن تليف عضلي، أو برد. ما يسمى عادة بالرقبة الجامدة.

**صَفَرٌ** **عَضَبِيٌّ** **الْمَثْنُ** : صعر ينتج عن انقباض العضلة القصية للرقبة الخشائية، الناجم عن تهييج، أو ضغط على العصب للمخي الحادي عشر (العصب الإصلي).

**صَفَرٌ** **عَوَيْيٌّ** : ميل الرأس على الرقبة، إما للحصول على رؤية بالعينين مع انتماج في حالة التشنج العضلي الحيني المملودي، وهو عادةً ولادي، أو محاولة لتصحيح الأشياء المرئية في اللايورية المائلة، أو عندما يكون محور الحمة الإسطوانية المصححة غير دقيقة.

**صَفَرٌ** **أَعْكَمِيٌّ** : الصعر الذي يمكن أن ينجم عن تشنج العكسي للعضلة القصية للرقبة الخشائية، نتيجة تقيح، أو التهاب في ألسجة الرقبة مغلصة في الحد اللغية التي تقع تحت العضلات.

**صَفَرٌ** **رَبْوَاتِيٌّ** : صعر ناجم عن تورط الفقرات الرقبة في التهاب المفاصل الرثياني.

**صَفَرٌ** **تَشْنَجِيٌّ** : صعر تشنجي منقطع، ناجم عن انقباض قوي غير إرادي لعضلات الرقبة، خاصة العضلة القصية للرقبة الخشائية، وهو شكل جزئي للوي التشنجي ينتج عن مرض في الجسم المخطط.

**صَفَرٌ** **عَرَضِيٌّ** : صعر ناجم عن مرض موضعي في الرقبة، ويمكن أن يكون عضلي المنشأ، أو انعكاسي، أو رثياني.

**صَفَرِيٌّ** : يتميز بالصعر.

**صفحة** : طبقة، أو صفحة رقيقة.

**صفلي** : الغشاء المصلي الذي يحد جميع التجويف البطني، ويغطي الأعضاء البطنية، وبشكل الطبقة الخارجية للمساريق والشرب والأربطة الصفالية المترافقة مع الأعضاء البطنية والحوضية. ويتكون من طبقة واحدة من الخلايا المتوسطة المتوسطة. وهو تجويف مطلق عند الذكر وجزء صغير موصول ليشكل الغلالة الغشائية للنسبة. وعند الأنثى يفتح البويضتين الرحميين في التجويف البطني.

**صفلي جذري** : الغشاء المصلي الذي يحد الجبهة الداخلية للجدار البطني.

**صفلي حشوي** : الغشاء المصلي الذي يغطي الأعضاء البطنية والحوضية.

**صفلي** : يتلاق بالصفلي.

**صفلي** : جمع صفحة. (انظر هناك).

**صفلي** : مرتب في صفلي، أو مكون منها.

**صفة تشريحية** : فحص الجثة بعد الوفاة، بما فيها الأعضاء الداخلية، من أجل تحديد سبب الوفاة.

**صفحة** : الوجه والجنب من الشيء.

**صفير** : نوع من الديدان يسمى الصفير الخلطيني، أو حيات البطن الخلطينية. وهي ديدان حبيطة منتشرة في كل أنحاء العالم، بسبب مقاومتها للوسائل الطبيعية. وتكثر في الأطفال، خاصة في المناطق الحارة والرطبة والبدان المتخلفة، حيث تصل نسبة المصابين إلى ٩٠% من السكان. وتعتبر ديدان الصفير من أكبر الحيات المعوية البشرية. يقرب الذكر ١٥٠-٣٠٠ ملم طولاً و٢-٤ طمراً،

ويقرب الأنثى ٢٠٠-٣٥٠ ملم طولاً و٣-٦ ملم طمراً. وهي ذات شكل إسطواني ومخططة ظاهرياً بخطوط متعرجة، ويتبدلون وريدي، أو أحمر. نهايتها الأمامية كلبية تحوي فم للودعة المحاط بثلاث شفاة، ونهايتها الخلفية مستقيمة في الأنثى ومنحنية نحو الظهر في الذكر (انظر داء الصفير).

**صفير** : ١- الخالي، نقطة تكل على خلو منزلتها من المندج؛ ٢- صفير. ٢- نقطة البدء في قياس ميزان الحرارة مثلاً.

**صفير** : سائل أصفر مخضر، أو بني يفرزه الكبد باستمرار ويتفرغ في الفدة الصفراوية، ويتم إخراجها إلى الفج تحت تأثير مثورات معينة. وتساعد في الحفاظ على "باهاء" كروي في السبيل المعوي، وتجعل للشحوم في حالة مستحلب، مما يسهل عملية هضمها وامتصاصها. وتتراوح كمية الصفراء المفرزة عند الإنسان بين ٨٠٠-١٠٠٠ سم ٣ في ٢٤ ساعة، وإن كانت تتأثر من طبيعة الأطعمة، فإنها تبقى ثابتة تقريباً. أما تركيب الصفراء، فهو غير ثابت من الناحية الكمية، وتبين الأرقام الوسطية التالية قيم المركبات بالغرام/لتر؛ ماء ٩٧٤، خلاصة جالسة ٢٦، مغاط وأصبغة صفراوية ٥٠٢، أملاح صفراوية ٩، أملاح معدنية ٨، كولسترول ٠٠٦، حموض دسمة وصابين ١٠٣، نسم ١٠٢، ليوسين ٠٠٦. ولا تحتوي الصفراء على بروتينات، أما الأملاح المعدنية فهي الكلورات والفلكات، والفوسفات، والكاربونات، والأملاح الصفراوية هي الجلوكولات، وطوركولات للصوديوم. ويتم إنتاج الصفراء بعد تدمير الكريات الدموية الحمراء في الكبد، وبالإضافة إلى الوظائف



**صَفْرُومٌ** : تغير لوني شحمي في الجلد، مترافق مع تكوين بقع صفراء، أو بنية مصفرة، أو عفن، أو أورام.

**صَفْرُومِي** : يتعلق بالصفروم ، أو مصاب به.

**صَفْرِيَّات** : عائلة من الحبيبات المعوية، منها الصفير الخلطيني والمقنونات المفجية والديدان الشصية، لها أهمية طبية..

**صَفْنٌ** : كيس من الجلد والنسج تحت الجلدي ينقسم إلى قسمين بواسطة جدار ناصف، يحتوي كل قسم على خصية والبربخ وجزء من الحبل المنوي، ويتموضع الصفن تحت جذر القضيب.

**صَفْنِيّ** : يتعلق بالصفن.

**صَفْنِيّ قَضِيْبِيّ** : يتعلق بالقضيب والصفن.

**صَفْنِيَّات** : جمع صَفْنَة، من خلايا الدم.

**صَفْنِيَّة** : ١- أي بنوان مسطح كزجاج الزراعة المخبرية. ٢- قطعة معدنية مسطحة تستعمل في عمليات تجبير العظام الجراحية المفتوحة.

**صَفْنِيَّة جَنْجَاحِيَّة** : الجزء الخلفي الوحشي للذئاة العصبية المضغية، التي تدخل إليها الأعصاب الحسية.

**صَفْنِيَّة قَوْسِ الْفَقْرَةِ** : الجزء الخلفي الوحشي على جانبي قوس الفقرة، بين جذري الشوكة والنتوء المستمرض.

**صَفْنِيَّة قَاعِيَّة** : الجزء الأمامي الوحشي للأنيوب العصبية المضغية الذي تنبثق منه جذور الأعصاب الحركية.

المفرزة الذاتية والمفرغة، فإن الصفراء تلعب أدواراً هضمية متعددة تؤمنها حموضتها الصفراوية؛ فهي ١ - تستقلب الدم ، مما يزيد مساحة تماسها مع الليباز المحتككية. ٢- تقوي فعالية هذا الليباز بشكل مباشر. ٣- تساعد الحموض الصفراوية في إذلال الحموض للدهن وامتصاصها. ٤- إن وجود الصفراء ضروري في امتصاص الفيتامينات المحلحة بالمس د.ي.ك. ٥- تقوي بشكل معتدل تأثير التريغون والأبلاز المحتككية. ٦- تمنع تفتت الصفات، وذلك بمعارضتها تأثير الموميناز على المخاط المعوي. ٧- تقوي حيوية الأمعاء الدقيقة، وتحل قابلية التقلص للأمعاء، وتنشط التنبوط.

**صفراء الثور** : عسارة الصفراء الطازجة للثور، وتحتوي على أملاح الصفراء ؛ جليكولات الصوديوم، وطوركولات الصوديوم. كما تحتوي على الصبغات الصفراوية ؛ البيلفيردين والبيلوروبين. وتستخدم للأغراض الطبية الصفراء المبخرة مستخلصة مع الكحول، وتستعمل كحقنة شرجية للغلوس المنحسر.

**صفرا ليمي** : يعانى من الصفرا ليمية، يحتوي دمه على الصفراء، أو مركباتها.

**صفرا ليمية** : حالة يحتوي فيها الدم على الصفراء، أو مركباتها بكميات غير عادية، ويمكن أن تكون نتيجة لإخفاق الكبد، أو أسباب أخرى.

**صفرا لوي** : ١- يتعلق بالصفراء. ٢- يتميز بالاصفرار، أو بكثرة وجود الصفراء.

**صفرا هيمية** : وجود مواد صفراء في الدم، تركز اللون الأصفر في مصورة الدم، أو المصل.

**صَلْبِيخَةٌ قَاعِدِيَّةٌ مَشْبُومِيَّةٌ** : غشاء غير هيكلي رقيق يغطي السطح الدلغلي للشموية.

**صَلْبِيخَةٌ قَاعِدِيَّةٌ لِلْقَائَةِ الْقَوَلَعِيَّةِ** : تشكل غشاء أرضية للقناة القرومية.

**صَلْبِيخَةٌ مَصْلُوبِيَّةٌ لِلْعَظْمِ الْغَرْبَالِي** : صلوة عظمية لفكية تتضم مع لثته الغربالي إلى صلوة عامودية فيها ثوب تكلل منها الأضراس الشموية.

**صَلْبِيخَةٌ سِنِّيَّةٌ** : الأديم الظاهر في الفم المضغى، الذي يتشكل منه أعضاء مينا الأسنان.

**صَلْبِيخَةٌ فَوْقَ الصَّلْبَةِ** : الجزء من الصلبة الذي يتجه المصب البصري.

**صَلْبَلِجٌ نَفَاعِيَّةٌ الْمِهَادِ** : طبقة من الألياف الضروفية، تفصل بعض النويات المهادية.

**صَلْبِيخَةٌ عَضَلِيَّةٌ مُخَاطِيَّةٌ** : طبقة من العضلات الملساء، مسؤولة عن حركات الغشاء المخاطي في المريء والمعدة والأمعاء الدقيقة والقولون والمستقيم، وتقع في الجزء الأصغر للغشاء المخاطي.

**صَلْبِيخَةٌ مَخْصُوصَةٌ مُخَاطِيَّةٌ** : التسوج الضام للغشاء المخاطي، ويحتوي على أوعية دموية وليفية وغيرها.

**صَلْبِيخَةٌ خَالِجَةٌ لِلشَّغَافِ** : غلاكتين رقيقتين يمتدنان الجدار الشغاف، الذي يفصل تجاويف البطينات الوحشية لبعضاً.

**صَلْبِيخَةٌ خَلَوْنِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ** : جناح خلزوني للعظم، يرتسم من صاعد القوقعة، حيث يتصل الغشاء القاعدي.

**صَلْبِيخَةٌ مَشْبُومِيَّةٌ قَوَلَعِيَّةٌ** : الطبقة الخارجية الملونة للشموية.

**صَلْبِيخَةٌ الزُّمَّةُ** : صلوة غضروفية تشكل بداية الضروف للفتحة الأذنية الخارجية.

**صَلْبِيخَةٌ** : خلية صغيرة في الدم، وتتشكل من السطح أجزاء صغيرة من هيولي خلية كبيرة من خلايا النقي، تعرف باسم النواء. ولول خلية يمكن تمييزها من سلسلة الصفحات هي؛ أرومة النواء، التي تتطور وتتضخ خلال عدة مراحل، فتصبح خلية ضخمة ناضجة، تدعى المواء، ومن هيولها تتولد الصفحات، وهي ضرورية لتفتر الدم، عندما تنتمر، أو تخرج من الأوعية.

**صَلْبِيخَةٌ قَتِيلِيَّةٌ** : الصلوة الانتهائية المحركة . هي منطقة تتكون من غشاء انتهائي، من محور عصبي، الغشاء بعد الموصل للعضل، والمساحة تحت المصب بين الاثنين.

**صَلْبِيلٌ** : ١- كل صوت من الشغلتين المزمومتين، أو بالغة نفخ هوائية، أو غيرها. ٢- صوت أنبوب.

**صَلْبِيلَزَامٌ** : جنس نباتات معمرة برية وزراعية تربيينية من فصيلة القرميول القراشية. لها ثوت سام يحتوي على صوفورين.

**صَلْبِيلِيٌّ** : يتعلق بالاصول الصغرية، أو الحروف الأبجدية، التي يسود فيها الصغير؛ كحرف "س".

**صَلْبِيلِجٌ** : الجليد.

**صَلْبَةٌ** : صوت طقطقة، أو قرع حاد.

**صَلْبَةٌ الْإِفْسَاحِ** : في حالات التضيق اللثامي، صوت قرع حاد، يسمع في العادة في المساحة الرمية بين الأضلاع، بالضبط بعد إلتداء الصوت الثاني للقلب.

**صَلَع** : نقص الشعر في الرأس، أو فقدته. وقد يكون خلقياً، وهو نادر جداً، أو مكتسباً. يحدث في الكبر، وللرجال أكثر من النساء، وهو على عدة أنواع: ١- صلَع بقعي، وفيه تتجرد بقع محددة تجرداً تاماً من الشعر، بحيث تصبح لمساء، وقد تتلاشى هذه البقع وتنتشر حتى تملأ الفروة كلها، وأحياناً شعر الجسم بأكمله. ومن أسبابه المرجحة: الإجهاد العقلي، والقلق العصبي، وإجهاد واختلال إفراز الغدد الصماء. وعلاجه بمعالجة أسبابه وبالتقويات وموضعياً بالمهيجات والأشعة فوق البنفسجية. ٢- الصلَع اللدبسي، وقد يكون جزئياً، أو تاماً. وقد ينشأ تلقائياً، أو بسبب مجهول، أو يعقب تلدب الفروة بسبب إصابة كالعدوى الجرثومية، التي تحدث قِيحاً، أو تلقاً في البصيلات الشعرية، أو المؤثرات الفيزيائية، أو الكيميائية، أو الرضعية، أو بعض الأمراض الجلدية كالقذراع والذئبة الاحمرارية. ٣- الصلَع اللدبسي، وهو أكثر الأنواع شيوعاً. ويصيب في البداية قمة الفروة وجانبيها الأماميين، وقد يمتد ذلك إلى ضغط غطاء الرأس، ويقتصر هذا النوع بتكاثر القشور في الصخر، ويبدأ في متوسط العمر، وعلاجه موضعي. ٤- صلَع الزهري، ويظهر في دوره الثانوي على هيئة بقع تشبه أكلة العثة، وعلاجه بمعالجة السبب. ٥ - الصلَع الثانوي، ويحدث تبعاً لمرض حاد، أو مُهْزِل، أو لفقر الدم، أو الذئبة الاحمرارية المنتشرة الحادة، أو في أثناء الرضاع. ٦- الصلَع الباكر، أو الوراثي ويحدث في حوالي العشرين من العمر ويصيب الذكور دون الإناث، ويبدأ في مقدمة الفروة ولحماتها وعلاجه مستصن.

**صَلَّ** تَفْصِرٌ : جنس حيت خبيثة من المملكات الأخاديد، تتميز بأعناقها المبطلة المستعرة، التي تنتفخ عند الغضب. وهي سامة توجد في أفريقيا والهند، واسمها هناك الكوبرا.

**صُلاَلِيَّة** : تصطب في الأنسجة، ناجم عن التهاب. وتطلق بشكل خاص على زيادة لنسج ضام في الجهاز العصبي.

**صَلَب** : فقر الظهر من الكاهل إلى أسفل الظهر ج؛ أصب وأصلاب.

**صَلْبِيَّة** : للغشاء الليفي الخارجي غير الشفاف للعين. وهو يحافظ على شكل العضو، ويؤمن الاتصال بالصلصات البصرية الخارجية.

**صُلْبُوْمٌ أَثْفِي** : حدث التهابي مزمن، يوجد غالباً كقصة بدئية في الأنف، ويتجه إلى الانتشار. ويشمل الحنجرة والبلعوم، وهو ناجم عن عدوى بجرثومة الكلبسيلا الصليبية الأثفية، التي تشبه جرثومة "ريدلاذ". مجهرياً يمكن أن تشبه التهاب المزمن للزهري والسل، ولكن البنات النوعي الخاص بها يحتوي على خلايا "ميكوليتش" وأجسام "رسل"، وهو مرض ينتشر عالمياً.

**صُلْبُوِي** : يتعلق بالصلبة.

**صُلْبُوِي قَرْنُوِي** : يتعلق بالصلبة والقرنية.

**صُلْبُوِي مَلْتَجِمِي** : يتعلق بالصلبة والملتحمة.

**صَلْدٌ** : ١- غليظ صلَب. ٢- صلَب وليفي، ويقاطع عادة على سرطان صلَب ليفي بنمو بطيء.

**صَلْفَمَةٌ** : ثخن في الجلد والنسج تحت الجلد، شبيه بالمعجون.

**هَنْطَلِيَّةٌ** : أي بستان له شكل الصليب، أي خطان يقطع أحدهما الآخر.

**هَنْكَلِيَّةٌ أَحْمَرٌ** : منظمة عالمية لسمها السويسري " هنري دولان " ١٨٦٢، الذي دعا في كتابه " نكروى من سلفرينو"، الذي وصف فيه آلام الجرحى على أرض معركة سلفرينو، إلى تكوين جمعيات مساعدة من المتطوعين لإغاثة أمثال هؤلاء الجرحى من ضحايا الحرب. ولقد أول مؤتمر في جنيف عام ١٨٦٤، وتلقى مندوبو ١٢ دولة على إتفاقية جنيف لتحسين أحوال جرحى ومرضى الجيوش في ساحة القتال، ثم توسعت الجمعيات وكثشت جمعيات وطنية في معظم بلدان العالم، أصبحت تشارك في مؤتمر الصليب والهلال الأحمر الدولي، حيث أضيفت شارة الهلال ببناء على جهود الجمعية التركية في بدولة القرن العشرين.

**هَنْعَامٌ** : عدة ذات إبراز داخلي، أي تفرز مباشرة إلى الدم وليس إلى قناة.

**هَنْعَلَتُ** : خرس. فقد القدرة على الكلام.

**هَنْعَلَتُ** : جمع صَبَّةٌ (انظر هناك).

**هَنْعَاخٌ** : فتحة، أو ممر.

**هَنْعَاخٌ مَنْعِيٌّ ظَاهِرٌ** : هو قناة تمتد من المحارة إلى غشاء الكبد، الذي يفصل صمخ السمع الظاهر عن الأذن الوسطى، يقع الصمخ خلف المفصل الفكي السفلي الصدغي، وأمام الناتئ الخشنائي، و فوق الغدة الكظرية. يدير الصمخ إلى الاتسي مع تحراف بسيط إلى الأمام، ويقع على نفس الخط مع صمخ السمع الباطن. يبلغ طول الصمخ الظاهري حوالي ٢٤ ملم تقريباً. وبما أن الغشاء الطبلي يتوضع منحرفاً، فإن

الجدارين الأمامي والسفلي الصمخ أطول من الجدار الخلفي والسف. يبلغ الصمخ أضيق ما يمكن على بعد ٠.٥ ملم من غشاء الطبلى، وتدعى هذه المنطقة بالبرزخ. إن هيكل الثلث الخارجى من الصمخ؛ غضروف مرن. أما الثلثان الداخلان فهو عظمي تشكل الصفيحة الطبلىة. يتغلغل الصمخ بالجلد، الذي يسترود في الثلث الخارجى بالشمار وبخند زهمية وصملاخية، وهذه الأخيرة عدد عرقية تفرز مادة صملاخية بنية مصفرة.

**هَنْعَاخٌ يَوْكِيٌّ** : الفتحة الخارجة للإحليل.

**هَنْعَاخٌ مَنْعِيٌّ بَاطِنٌ** : ممر قصير يفتح على السطح الخلفى للجزء السفري للظم الصدغي، ومنطلق في نهايته الوحشية قاع الصمخ بواسطة صفيحة عمودية من العظم (الصفيحة المصفرية)، وجزؤها الأمامى العلوي هو منطقة العصب الوجهي، تنلق قاع للصمخ السمي الباطن، ويمر منه العصب الوجهي. ومنطقة القوقعة هي الجزء الأمامى السفلي للصفيحة العمودية، التي تنلق قاع الصمخى للسمي الباطن. وهي متعوبة بتعوب مرئية بشكل مغزلي؛ تمر منها الأقسام القوقعية من العصب السمعي، مكونة السبل المغزلي النقي. والمنطقة الدهليزية السفلى هي انغلاف ضحل خلف المنطقة القوقعية، التي فيها فتحات قنوات صغيرة متعددة تمرر ألياف العصب الدهليزي إلى الكَنْيَس. والمنطقة الدهليزية العليا، هي الانغلاف الضحل خلف القناة الوجهية، فيها عدة فتحات تمرر ألياف العصب الدهليزي إلى القنوات الهلالية العليا والوحشية، وإلى القَنْيَةِ.

**صِمَاخٌ أَنْفِيٌّ مُغْلِيٌّ** : الجزء من التجويف الأنفي

تحت ووحشي من القرن السفلي.

**صِمَاخٌ أَنْفِيٌّ لَوَسَطٌ** : الجزء من التجويف الأنفي

تحت وحشي من القرن الوسطي.

**صِمَاخٌ أَنْفِيٌّ غَوِيٌّ** : الجزء من التجويف الأنفي

تحت وحشي من القرن العلوي.

**صِمَاخِيٌّ** : يتعلق بالصماخ.

**صُمَاغٌ** : مرض ناجم عن نقص الد "ريبوفلافين"،

يحدث عند الأطفال، حيث تنتخض ظاهرة زاوية الفم

وتتوسم مشكلة شفاً مؤلماً.

**صَمَامٌ** : أي أداة تتحكم في انسياب غاز، أو سائل،

أو مادة صلبة. وفي علم وظائف الأعضاء؛ هي

الحلقات العضلية عند طرفي المعدة، والأنسجة التي

تتحكم بمرور الدم من القلب إلى الأوعية الدموية

وبالعكس.

**صَمَامٌ أَنْفَرِيٌّ** : صمام مكون من ثلاث شرفات

هلالية؛ واحدة أمامية واثنين خلفيين، متوضعة في

بداية الشريان الأبهر. وفي مركز كل طرف حر،

هناك عَقْدَةٌ على كل جانب منها حد هلالى رفيع

يُدعى "الْهَيْل".

**صَمَامٌ أَنْفَرِيٌّ بَعْثَرِيٌّ** : الصمام الذي يحمي الفتحة

بين الأذين والطين، وهو في الجهة اليسرى ثلاثي

الشرفات، وفي الجهة اليمنى ثلاثي الشرفات.

**صَمَامٌ تَلْجِيٌّ** : الصمام الذي يحمي الفتحة الأذينية

الطينية في جهة اليسار، ويتكون من شرفة أمامية

واسعة متوضعة بين الفتحات التاجية والأبهرية،

وشرفة خلفية أصغر قليلاً.

**صَمَامٌ ثَلَاثِيٌّ الشَّرَف** : الصمام الذي يحمي

الفتحة الأذينية الطينية في جهة اليمين، وتتكون من

ثلاث شرفات خلفية ووسطية، أو جذارية ولأمامية.

والأخيرة متوضعة بين الفتحة الأذينية الطينية

والقمع.

**صَمَامٌ الْجَذَعُ الرَّئَوِيٌّ** : صمام يتكون من ثلاث

شرفات هلالية، اثنتين أماميتين، وواحدة خلفية،

متوضعة في بداية الشريان، وفي مركز كل طرف

حر عَقْدَةٌ، وتدعى المنطقة للريقة على حافتها بـ

"الْهَيْل".

**صَمَامٌ لَفَافِيسِيٌّ أَخَوَرِيٌّ** : الصمام الذي يحمي

الفتحة اللفافية الأعورية، ويتكون من ثنتين من

النشاء المخاطي، اللجيم العلوي والسفلي، التي تتحد

لتكون حرف على كل جانب من الفتحة.

**صَمَامٌ تَقْسِيمِيٌّ** : صمام يستخدم في التخدير، ينقل

خلال الزفير، ويفتح خلال شهيق المريض.

**صَمَامٌ وَرِيدِيٌّ** : ثنيت غشائية هلالية الشكل، من

باطنة الوريد، ترسم في لمعة الوريد، وتتجه باتجاه

سريان الدم، وتحتوي على جيوب بينها وبين الجدار

الرئيسي للوعاء الدموي. وتشاهد مفردة، أو

مزدوجة، ونادراً بشكل ثلاثي. وعندما تكون فعالة،

فإنها تمنع سريان الدم في الاتجاه العكس. نسام

وريدى.

**صَمَامَاتٌ شَرْجِيَّةٌ** : ثنيت هلالية من النشاء

المخاطي، تصل بين النهايات السفلية لأصعدة

الشرج.

**صَمَامِيٌّ** : يتطوق بالصمام، يشبهه، أو يتصرف

مثلّه.

**صَمَّاوِيّ**: بلطسي الإفراز، أو يفرز مباشرة إلى الدم.

**صِسْعَة**: جسم غريب، كخثرة دموية، أو كتلة من الشحم، أو خلايا ورمية، أو فقاغات هوائية، تتحشّر في وعاء دموي أثناء الحياة. ج: صِصَات.

**صَمِغ**: مواد نباتية مختلفة، أغلبها ليس صمغاً حقيقياً، لأن الأصماغ الحقيقية مواد عضوية مقدّدة. يذوب بعضها في الماء، ولا يذوب فيه البعض الآخر، ولكنه يمتص كميات كثيرة منه. والصمغ العربي مثالي الأصماغ، يستخدم لعمل الأحبار والمواد اللاصقة، ويستخدم كملطف في الأدوية، وك مادة لاصقة.

**صَمِغٌ عَرَبِيّ**: يفرز خارجي صمغي مجفف من جذر وفروع شجرة السلت. يتكون بشكل أساسي من أملاح الكالسيوم والباريتسيوم والمغنيسيوم للحلمض العربي. ويستخدم بتركيبه مع كلوريد الصوديوم في تحضير الحقن داخل الوريد من أجل زيادة حجم الدم والضغط في حالة النزيف، كما يستخدم كمامل مطلق ومستحب التحليل.

**صَمِغَةُ الْإِفْرَتَجِي**: فورم الأملس المتكس المكون من مادة صمغية، تميز الطور الثلاثي للإفرتجي، ويقترح إذا كان في الجلد، أو الفشاء المخاطي.

**صَمِغِيّ**: له خصائص الصمغ، أو مصاب بها.

**صَمِغِيّ رَاتِيّ**: صمغ صعوري، أو راتنجي.

**صَمَك**: حالة الجلود وعدم المرونة.

**صَمَكٌ رَمِيّ**: نيس الموت.

**صَمَكٌ مُخَيَّضِيّ**: جمود عضلات الجذع في المرض بأفلات مخيضة نصفية. ويكون هناك تقوس في الظهر وتبعد في الرأس. وقد تكون الأطراف متباعدة أيضاً ويشبه وضع التنجس الظهري. وقد يكون الصمك ناجم عن تأثير ثانوي على جذع للمخ أكثر منه أفة مخيضة.

**صَمَكٌ مُتَفَلِّسٌ**: نوع الصمك المشاهد في الشلل التشنجي، وعند محاولة الحركة السلبية، فإن العضلات تكون متباعدة في البداية، ثم ترتخي فجأة.

**صَمَكٌ فَصَلٌ لَمُغٌ**: توتر العضلة الشاذة المبالغ، الناجم عن قطع السبل خارج الهرمية عند مستوى بين النواة الحمراء من فوق، والنويات الدهليزية من تحت. وعادة فإن المراكز العليا تمنع المبالغة في نشاط النويات الدهليزية.

**صَمَكٌ بَارَكِنُصُونِيّ**: جمود يبقى موحداً خلال المحال الكامل للحركة السلبية، كما في ربط أنبوب رصاصي، ويشاهد في أمراض الحقد القاعدية، كما في مرض باركنسون.

**صَمَكٌ عَضَلِيّ**: الجمود والقياس في العضلات، كما في مرض باركنسون، وفي الجامود.

**صَمَكٌ تَشَنُّجِيّ**: صمك منفلت (انظر هناك).

**صَمِلاَخ**: مادة شمعية تفرزها الأذن.

**صَمِلاَخِيّ**: يتعلق بالصملاخ.

**صَمَمٌ**: فقدان حاسة السمع كلياً، أو جزئياً. ولسببه متعددة منها تصبغ للوزنيين، أو الأورل الشبيهة الحلقومية، والالتهاب المزمن في جيوب الأنف، والحصى القرمزية، والزهري، وأمراض الجهاز

**صَمَمُ الْإِنْرَاك :** صمم ناجم عن خلل في أي جزء من آلية إدراك الصوت، أو أي جزء من الآلية التي تشمل القوقعة والصمم السمعي، واتصالاتها المركزية.

**صَمَمُ السَّقَم :** عدم القدرة على تغيير اللحن، أو تمييز تغير الحان السلم الموسيقي.

**صَمَمُ السَّائِلِيَّة :** صمم ناجم عن خلل في وظيفة آلية نقل الصوت، التي تشمل القوقعة والسلسلة العظمية.

**صَمَمُود :** الدرجة التي يتحملها التسبج، أو الكائن الحي، في مقاومة عمل العوامل الممررة، مثلاً مقاومة الجرثام لسنزع اللون بواسطة الحامض (صمود الحامض)، أو مقاومة كائن دقيق للمضيقوماتيسين.

**صَمَمُودُ الْحَرَارَةِ :** القدرة على الصمود في حرارة معتدلة.

**صَمَمِي :** يتعلق بالصمة، أو يشير إليها، أو إلى الانصمام.

**صَمَمِيَّ الْإِنْتَظِيم :** المكون البروتيني للإنظيم، الذي يعتمد على وجود تيمم الإنظيم من أجل نشاطه. ويسمى للمركب التنشيط من صميم الإنظيم وتيمم الإنظيم، بالإنظيم الشامل.

**صَمَمِيَّ الْفَرِيَّتِيْن :** بروتين لاولي من درجة الغلوبولين، وزنه الجزيئي حوالي ٤٦٠٠٠٠. يحصل من إزالة الحديد من الفريتين، بواسطة فعل عامل مختزل في محلول حمضي، ولم يكتشف صميم الفريتين الحر في الجسم، ويبدو أن الحديد ضروري، إما ليدنه تركيبه، أو لمنع تحلله في الأنسجة.

المصبي العضوية، والاضطرابات النفسية، والركام الحداد، والتسوج المزمن في الأذن الوسطى. وما يسبب الصمم الموقت، اعتماد قناة الأذن الخارجية بالمادة الصملاخية، والأورام العظمية، والتهاب الأجزاء الرخوة. وما يسبب الصمم أيضاً، تكون تسبج عظمي إسفنجي في غلاف دهليز الأذن الباطنة، ويسمى تيس الأذن الباطنة. ويشخص الصمم بواسطة القياس السمعي الكهربائي. وتستخدم أجهزة ترموضية للتغلب على الصمم.

**صَمَمُ مَرْكَزِي :** صمم ناجم عن آفة في السيل السمعي، مقابل الصمم الناجم عن رضخ للقوقعة، والصمم السمعي.

**صَمَمُ قَشْرِي :** اصطلاح يستعمل لوصف الصمم الهستيري، أو الهراعي، ويشاهد في حالات الصمة، أو الإتهام.

**صَمَمُ وَظَيْفِي :** صمم ناجم عن خلل وظيفي، وليس مرض عضوي.

**صَمَمُ هَرَاغِي :** صمم لاحق لخلل وظيفي، أو هراعي للكثة السمية، وليس عن مرض عضوي.

**صَمَمُ تَنْهِي :** صمم ناجم عن مرض في الأذن الداخلية، أو التويه، وهو نوع آخر من الصمم الاستقبالي.

**صَمَمُ عَضْبِي :** صمم ناجم عن خلل في الصبب السمعي، ويستخدم الاصطلاح لوصف الصمم الناجم عن خلل في أي من أعضاء الأذن الداخلية.

**صَمَمُ عَضْبَوِي :** صمم ناجم عن خلل في آلية الصمم، يحسن الصمم الهراعي.

**هَيْفَوَاتِيَّة** : نوع من التلزامر الديلمي، حيث يوجد زميرين، يسر الولد إلى الآخر وبالعكس، عندما يخل التوازن لأي عامل خارجي. ويشمل هذا النوع من التلزامر تغييرات في الصلة. والمثل التقليدي هو إستر حمض الخليك، حيث يكون شكل الكيوتو في توازن مع شكل الإينول.

**هَسَوَيْر** : جنس أشجار رلتجية حرجية وصناعية من فصيلة الصنوبريات. أنواعه عديدة، بعضها بزور صغيرة لذينة الطعم، وتحتوي على زيوت أساسية مهمة كالفينتين والرتلج.

**هَسَوَيْرُوم** : ورم حديد في الجسم الصنوبري.  
**هَسَوَيْرِي** : ١- يتعلق بالجسم الصنوبري. ٢- يشبه المخروط الصنوبري.

**هَسَوَيْرِي الشَّكْل** : مخروطي الشكل، يشبه الصنوبر.

**هَسَوِي** : يتميز بالصنوانية.

**هَسَوِيرَج** : ١- كيس، أو مساحة تحتوي على سائل. ٢- حوض كبير يجتمع فيه ماء. ج١ صهاريج.

**هَسَوِيرَج مَفْخِيفِي نَخَاعِي** : تمدد الحيز تحت الحكبوتية، بين السطح السفلي للمخوخ، والسطح الخلفي للنخاع المستطيل، وهو الصهرج، الذي ينتر عند بزل الصهرج.

**هَسَوِيرَج تَصَلْبِي** : الحيز تحت الحكبوتي حول التصلب البصري.

**هَسَوِيرَج الكِبُولُوس** : التمدد في بداية القناة الصدرية، حيث تفتح الجنوح للمغية القطنية والموية.

**هَسَوِيمِي** : ١- حار، لابي، ودي. ٢- سائل كحولي يحتوي على عوامل ملونة عطرية، ولكن كثيراً من المشروبات الصميمة من الفاكهة، لا تحتوي على الكحول. ٣- شراب منه.

**هَسُون** : وحدة ارتفاع لصوت، والصن الولاد يمكن تعريفه بارتفاع الصوت لـ ١٠٠٠ هرتس بتوتر ٤٠ ديسيل فوق العتبة العادية. ويبدو الصوت الذي يكون ضغط الارتفاع للمستمع، كصوت له ارتفاع الصوت ٢ صن.

**هَسُونَارَة** : الحديدة الدقيقة المطلقة في رأس المنزل، أو تستعمل في صيد السمك، أو في الجراحة لإزالة بعض البنيات جاكياً لتصين الوصول إلى الأعضاء. ويمكن أن تكون مفردة، أو مزدوجة وتكون حادة، أو غير حادة شص.

**هَسُون** : حالة تكون فيها رائحة العرق فاسدة.

**هَسُونَك** : جنس نباتات معمسة برية وزراعية صناعية من فصيلة الصندلوات. تزرع لأخشابها الفاخرة للصنّف، الزكية الرائحة. أصل الكلمة من السنسكريتية لاعم.

**هَسَوْنِي** : اصطلاح، من منع الإنسان لتعويض بنين جسمي، ويؤدي وظيفة، كالمصلمات الصلحة، أو الأطراف الصلحة.

**هَسُونَف** : ١- في علم الأحياء مجموعة شاملة من الحيوانات، أو للنباتات تشكل درجة أعلى من الرتبة.

٢- اصطلاح يستخدم في الإحصاء لوصف مجموعة من المختلفات، تظهر أعضاؤها قيمة معينة، أو محددة. ج١ أصناف.

**هَسُونُو** : المثل التركيب.



**هَـمَزِيحٌ كَبِيرٌ** : المهرج المخفي النخاعي.  
(انظر هناك).

**هَـمَزِيحٌ تَحْتَ الْعُكْبُوتِيَّةِ** : أي من المناطق التي يتوسع فيها الحيز تحت العكبوتية حول المخ؛ كالصهرج المخفي النخاعي، أو الصهرج الكبير، لحزب بين السطح السفلي للمخوخ وللخاخ المستطول.

**هَـمَزِيحِي** : يتلقى بالصهرج ، أي صهرج.

**هَـمَزُورٌ** : المادة القابلة للصير والتحول إلى سائل.

**هَـمَزُوتٌ** : بيضة، أو يرقة القملة.

**هَـمَزُورٌ** : أي نسيج يضم كتكتين من نسيج، أو بطنان في المعدة وليس دائماً متصالب المستوى الوسطي العامودي للجسم، وهي موجودة غالباً في السبل العصبي المركزي، حيث تتميز من التصلاب.

**هَـمَزُورٌ لَبِيضٌ نَخَاعِي** : ألياف تعبر إلى النخاع الشوكي أمدياً، إلى القناة المركزية. وكثير من هذه الألياف هي ألياف متصالبة تعبر إلى السبل الشوكية المهادية.

**هَـمَزُورٌ شَلَوِي** : الاتصال بين الشفة العليا والسفلى عند زاوية الفم.

**هَـمَزُوتٌ** : موجات لحركة تذبذبية، تثبت من جسم يتحرك جبهة وذخاها، بحيث يسبب بالتتابع تضاعفاً وتخلخلاً للجزيئات. موجة الصوت طويلة، لأن التذبذبة تسير في اتجاه حركة الموجة. ويتوقف طول الموجة على سرعة الجسم المتكذبب المسبب للصوت في وسط معين. ودرجة حرارة معينة، وعلى تردد التذبذبة الصادرة عن الجسم. الأصوات ذات التردد بين حوالي ٢٠-٢٠٠٠٠ تذبذبة في الثانية، تعتبر

مسموعة للأذن الأدمية. الأوساط الكثيفة لصن موصل للصوت، أما الفراغ فلا يوصلها. وتكون حدة الأصوات أعلى كلما زاد التردد، وكلما زادت السعة كان الصوت أعلى. وتقل الشدة كلما بحت المسافة عن المصدر، وتنعكس موجات الصوت وتتكسر وتمتص.

**هَـمَزُوتٌ فَلَقِي** : صوت فوق سمعي، أو موجات فوق سمعية، تستخدم في التشخيص، مثل تخطيط صدى النخاع، ومبحث القياسات الحيوية، وقيلس الجنين، كما تستخدم في العلاج مثلاً في إزالة نسيج لدبي، كما في انقباض "ديوبترين" وفي تحليل الورم النخاعي، وتكمير الجهاز الدهليزي في داء "منورييه".

**هَـمَزُوتِي** : يتلقى بالصوت، أو له أعضاؤه.

**هَـمَزُوتِيَّاتٌ** : اللطم الذي يبحث الصوت وتحليله ن وتقسيم الأصوات الحقيقية، واستعمالها في اللغات.

**هَـمَزُودٌ** : أملاح الصوديوم القلوية، خاصة الكربونات. كلفت تسمى رماد الصودا، تتكون بالحملة، وتستخدم لممل الزجاج والصابون، والصودا الكارية، والمينا، وعاملاً منطلقاً ولمعالجة الماء الصر. وصودا الخبز هي بيكربونات الصوديوم تستعمل في مسحوق الخبز، وفي الطب، وفي المصانع لمعالجة الأحماض. والصودا الكارية هي هيدروكسيد الصوديوم.

**هَـمَزُودُوكُو** : حمى عضنة الفار، من اليابانية (صو-فسار، دو-سو) مرض حمى ناجم عن سبيلولوم مونس، أو الأكتينوميسيس موريس، ينتقل بعضه الفار (انظر هناك).

**صُورَةُ تَلَوِيَّةٌ :** للصورة التي تبقى بعد توقف إقارة

الشبكة.

**صُورَةُ الْقَذِي :** الصورة الخاصة بالمأخوذة للشدي،

بواسطة نظيفة خاصة لتصوير السجج الرخو، بدون

حقن مادة ظليلة.

**صُورَةُ الْحَالِب :** صورة شعاعية مأخوذة خلال

تصوير الحالب بحقن مادة ظليلة في لمة الحالب.

**صُورَةُ الْحَوِيصَاتِ الْمَوَيَّة :** صورة شعاعية

خلال تصوير الحويصلات المنوية بعد حقن مادة

ظليلة.

**صُورَةُ الْحَوِيصَةِ :** صورة شعاعية للسبيل البولي،

يظهر الكوس والحوض، لكلا الكوتين، بعد حقن

مادة ظليلة في الوريد.

**صُورَةُ اللَّمَاع :** أي صورة بالأشعة السينية، تؤخذ

خلال فحص بطيئات المخ والحيز تحت المنكبوتي،

بإستخدام الهواء كمادة ظليلة، ويدخل الهواء بواسطة

بزل قطني، أو صمريجي.

**صُورَةُ السِّنِّ الشَّعَاعِيَّة :** الصورة المأخوذة

بالتصوير الشعاعي للسِّن.

**صُورَةُ شُعَاعِيَّة :** الصورة المسجلة على فلم

الأشعة السينية، وهناك أنواع حديثة من الصور

الشعاعية؛ كالصورة الطبقيّة وصورة للرنين

المغناطيسي.

**صُورَةُ شِرِيَّةِيَّة :** صورة شعاعية شريانية،

مأخوذة لشريان بالتصوير الشرياني.

**صُورَةُ اللَّصِيَّاتِ الْعَوْنَةِ :** الصورة بالأشعة

السينية للثديين للتصية، بعد حقن مادة ظليلة بها.

**صُورِيَّوْم :** حنصر غازي وزنه الذي ٢٢٠٩ وعده

السخري ١١. رخو براق، أبيض فضي، قلوي بالغ

النشاط، يتأكسد بسرعة في الهواء، ولذا يحفظ

مغموراً بالزيت. يوجد في ماء البحر بنسبة ١%،

وهو يستعمل ضرورياً للحياة لوجوده في الخلايا

واعتماد الجسم عليه في التوازن الشاردي، ويحافظ

على قدرة السجج على التهيج، ويلعب دوراً مهماً في

نقل المستقلبات نظراً لتأثيره على اللزوبان.

والسوديوم تآله القيمة التجارية، ولكن مركباته كبيرة

العدد، واسعة الانتشار، تستخدم في العمليات

الكيمائية، وفي تحضير المواد الأخرى.

**صُورَةُ ١- :** الشكل والتثال، وكل ما يصور. ٢-

الرسم الحاصل بواسطة مرآة، أو أي آلة من الآلات

البصرية، وتكون حقيقية، أو تخيلية، قائمة، أو

مقلوبة. وتنتج الصورة عندما تنعكس الأشعة

الضوئية المنبعثة من ذلك الجسم على مرآة، أو

عندما تنكسر تلك الأشعة في عمدة. ٣- ظهور

صورة شيء في اللامع، في غياب ذلك الشيء.

**صُورَةُ مَكُونَوْنَةٌ :** صورة مصدر ضوئي،

محصلة بواسطة مصباح، من المطوح العاكسة

للقرنية والعمدة، أو تحصل من مرآة مستوية.

**صُورَةُ الْأَبْهَر :** الصورة المحصلة من تصوير

الأبهر، بعد حقن مادة ظليلة في الدم، وتصوير

المرئض بالأشعة السينية.

**صُورَةُ الْبُطُونَات : ١- :** في علم القلب، صورة

واحد من بطيئات القلب بعد حقن مادة ظليلة في

تجويفه وللتصوير بالأشعة السينية. ٢- صورة

شعاعية لبطيئات المخ، خلال تصوير البطيئات.

**هُسُورَةُ هَنَاءَ الصَّفَرَاءِ** : صورة بالأشعة السينية للقلوات الصفراء، مأخوذة مباشرة بعد حقن مادة ظليلة.

**هُسُورَةُ وَرِيدِيَّة** : صورة للوريد.

**هُسُورَةُ وَعَقِيَّة** : صورة الأوعية الدموية وللغنية بالأشعة السينية بعد حقن مادة ظليلة في لمعة للوعاء.

**هُسُوكُف** : شعيرات من فراء الأغنام المستأمنة، والصوف يشيع الدفاء لأنه عازل مرن، أشد مثالة من القطن، قابل لعملية للتويير. يستخدم في علاج الأطراف ولعزل الأجزاء عن الضغط والأربطة.

**هُسُوكِبَةُ الْقَرْنِيَّة** : ظل تطوري، حيث يبقى فقط الجزء المركزي للقرنية صلباً، نتيجة تقريق نقص لطرفها عن الصلبة.

**هُسُوكَلَة** : جفاف الجلد (انظر هناك).

**هُسُوكُم** : الامتناع عن تناول الطعام لسبب ديني، أو طبي.

**هُسُوكُلَابِي** : يتعلق بالدواء والصيدلة.

**هُسُوكُلَابِيَّات** : الصيدلة والأدوية الصيدلانية.

**هُسُوكُلَّة** : علم وممارسة تحضير الدواء وهي علم وفن وصناعة. أصل الكلمة هندي جاء من الفرس معناه القمار والدواء. والكلمة اللاتينية **هَارْمِلِسِي** مأخوذة من اللغة المصرية القديمة وتعني أيضاً الدواء. ويعلى العلم بمعرفة تركيب الأدوية ومكوناتها، وطريقة تأثيرها في جسم الإنسان. ومصدرها نباتياً كان له حيوانياً أم تركيبياً. وقد اعتادت الصيدلة قديماً على الأدوية الطبيعية النباتية والحيوانية، ثم زاد تركيب الأدوية في المعتبر وتصنيعها بناء على المعادلات الكيميائية التي تحدد تكوينها.

**هُسُورَةُ هَنَاءَ الصَّفَرَاءِ** : صورة بالأشعة السينية للقلوات الصفراء، مأخوذة مباشرة بعد حقن مادة ظليلة. يمكن أن تؤخذ إما عموداً، أو وردياً، أو مباشرة خلال أنبوب نضح في القناة الصفراء.

**هُسُورَةُ اللَّعْلَبِيَّات** : الصورة الشعاعية التي تظهر قنوات وأحياناً غيبات اللغة اللعابية بعد حقن مادة زيتية، أو مائية ظليلة. وتجري الصورة بشكل رئيسي على الغدة الكفكية، ولكنها يمكن أن تجرى في الغدة تحت الفك الأسفل.

**هُسُورَةُ لِعَلِيَّة** : الصورة المأخوذة خلال تصوير الأوعية الغنية الموضوعة، بعد حقن مادة ظليلة.

**هُسُورَةُ لِمَثَانَة** : صورة شعاعية للمثانة.

**هُسُورَةُ الْمَثَانَة وَالْحَلِيب** : صورة شعاعية المثانة البولية والمالين.

**هُسُورَةُ مَجْهَرِيَّة** : صورة لشهء صغيرة جداً.

**هُسُورَةُ مَجْهَرِيَّة إِيَكْتَرُونِيَّة** : صورة مأخوذة بواسطة المجهر الإلكتروني.

**هُسُورَةُ الْمَزَلَوَة** : صورة بالأشعة السينية للمرارة.

**هُسُورَةُ مَعْكُوسَة** : صورة معكوسة، مأخوذة بالمرآة للمستوية العانية.

**هُسُورَةُ مِفْصَلِيَّة** : صورة شعاعية لمفصل بعد حقن مادة ظليلة كالهواء، أو الأكسجين، لإظهار الغضاريف وحدودها في التجويف المفصلي.

**هُسُورَةُ مَقْطَعِيَّة** : صورة شعاعية مأخوذة بالتصوير المقطعي.

**هُسُورَةُ الْمِهْبَل** : صورة شعاعية لإظهار المهبل بعد حقن مادة ظليلة.

**هَيْبَتِي** : في علم الأحياء ، حالة للنشاط ، أو للنوم التي تقضي بها بعض الحيوانات فصل الصيف .

**هَيْبَتِيَّة** : وعاء ضحل يستخدم لوضع الآلات الطبية ، أو غيرها .

**هَيْبَوَان** : ١- أي نهاية متسعة لقناة . ٢- خيمة كبيرة من القماش . ج : صوابين .

**هَيْبَوَانُ الْأُتْن** : الجزء الخارجي من الأذن ، ويتكف في معظمه من غضروف يستره جلد ، والجلد ملتصق على الغضروف في وجهه الأمامي وأقل إتصالاً في وجهه الخلفي ، وهو رقيق وخالٍ من طبقة شحمية واقية ، ولا يوجد غالباً إلا طبقة واحدة من الأوعية الدموية ، لذلك فإن الصيوان عرضة لضربة الصنق بسرعة . العضلات تصل بين الصيوان والعظم الصدغي ، وهي صغيرة في الإنسان وهي ثلاثة : أمامية وخلفية وعلوية . تتعصب بالعصب الوجهي ، وتتصبص الحسي يأتي من الأذني الكبير والقوي الصغير والشعب الأذنية من المبهم والأذني الصدغي من الفكي السفلي . أهم أقسام الصيوان هي : الوتدة ، ومقابل الوتدة ، والحنطة ، ومقابل الحنطة ، والمخارة ، والفصيص .

**هَيْبَتِيَّة بَيْبَتِيَّة** : علم الأدوية التي تؤثر وتستعمل في أمراض الحيوانات عامة ، والتي يستعملها الطبيب البيطري .

**هَيْبَتِي** : هو ممارس مهنة الصيدلة ، والحاصل على شهادة جامعية من كلية الصيدلة معترف بها ، وهو الذي يحضر الدواء كيميائياً ويبيعه بناء على وصفة طبية من الطبيب .

**هَيْبَتِيَّة** : المكان الذي يعمل فيه الصيدلي ، أي المكان الذي يحصل منه المريض على الدواء بناء على وصفة الطبيب .

**هَيْبَتِيَّة** : ١- هيئة الشيء التي بني عليها . ٢- تعبير حرفي ، أو رقمي ، يدل على كميات المولد التي يتألف منها تركيب معين ، وعلى عدد وحداته ونسبة عناصره .

**هَيْبَتِيَّةُ الْقَم** : رسم بياني ، أو علاقة رقمية تتعلق بالكريات الحمراء والبيضاء .

**هَيْبَتِيَّة صَيْبَتِيَّة** : عدد لقم الصبغيات في الخلية ، مثلاً (٣،٢،١) ، لقم تساوي فرداتي ، أو ضغفاني ، أو ثلاثي الصيغة الصبغية .

**ضَنْبَانِي** : يتعلق بالضنن، أو كبش الأنعام.

**ضَنْبَقَّة** : محبة، ألم.

**ضَنْبَاب** : سحب يمشي الأرض، مفردة ضنبابة.

**ضَنْبُوب** : أي سائل بشكل رذاذ، حيث تكون النقاط

تقريباً بحجم غرواني ضبابي.

**ضَنْجَك** : سلسلة من التوترات غير الإرادية وغير

المنظمة، مترافقة مع حركات اهتزازية لحبال

الصوت، وهي تعبير عن السرور. وقد يكون

الضنك علامة هرع، أو فعل انكمسي ببندى

بالدعغة.

**ضَنْجَمُ المَقْلَّة** : زيادة الضغط داخل العين في

الطفولة، مما يؤدي إلى توسع كرة العين، وخاصة

القرنية. وهي تنجم عن خلل وُلادي في آلية تصريف

السائل المقلّي.

**ضَنْجَمَة** : زيادة في عدد، أو حجم الخلايا المكونة

للمنوج، كنتيجة لزيادة الوظيفة في ذلك النسيج.

**ضَنْجَامَةُ القلب** : توسع وضخامة عضلات القلب،

نتيجة لزيادة العمل المقعاة عليه.

**ضَخَامَة تَكْيُوفِيَّة** : زيادة في كمية للسبيج بعد فقد

نسيج مشابه، أو متخالف. أي للتوميز عن تهديد

الوظيفة الحاصل.

**ضَخَامَةُ البَيْضِين** : ازدياد حجم عضلات القلب في

البطينات، نتيجة مرض صمامي، أو ارتفاع ضغط

الدم.

**ضَخَامَةُ الأَحْشَاء** : زيادة في حجم أي عضو من

الأحشاء.

**ضَخَامَةُ الأَثْنَيْن** : ازدياد في حجم الأذنين.

**ضَنْجَكَة** : ١- كل من ييسدو عند الضحك.

٢- السن قبل الرعي، في أي من الفكين العلوي، أو السفلي.

**ضَنْدَة** : ١- أي عضو، أو عضل يعادل قمل

عضو، أو عضل آخر. ٢- في الأسنان، سن من فك

يقابل سناً في الفك الآخر. ٣- دواء يقابل قمل دواء

آخر. ج/ ضواد.

**ضَنْدَة مَتْرَاطِيَّة** : عضلة مقابلة، أو مجموعة من

العضلات، تشد في اتجاه مخالف، وليس مقابل،

وعندما تنقبض إردياً، فإن الحركة الناتجة هي بين

خطي الفعل.

**ضَنْدَة تَنَافُسِيَّة** : مادة يمكن أن تحل محل مستقلب

أسلسي في أي نظام، نظراً لتشابه وتقارب تركيبها

الكيمائي، ولكنها لا تتمتع بنص للفوائد الفسيولوجية.

ضادة استقلابية.

**ضَنْدَة مُهَيَّئَة** : عضلة، أو مجموعة من

العضلات، تشد في اتجاه مقابل تماماً. وعندما

تنقبض إردياً، فإن النتيجة تكون إما لا حركة

نهائياً، أو حركة في اتجاه فعل العضلة الأخرى.

**ضَنْدَة إِنْظَامِيَّة** : ضادة استقلابية، أو تنافسية.

(انظر هناك).

**ضَنْدَة الفَيْتَامِين** : مادة مضادة لفعل الفيتامين

المعين.

**ضَنْجَاط** : ١- آلة جراحية لإنتاج ضغط على جزء.

٢- في التشريح عضلة تضغط على بنيان أنبوبي، أو

كيسي. ٣- جهاز يستخدم لتوفير تيار هوائي ذي

ضغط معين ومعدل خاص.

**ضَنْمَر** : يتصف بالضمور.

**ضَخَامَةُ الْقَدَمِ** : تضخم حجم القدم بشكل غير عادي.

**ضَخَامَةُ الْقَرْنِيَّةِ** : تضخم حجم القرنية بشكل غير عادي.

**ضَخَامَةُ الْقَوْلُونِ** : حالة تضخم وطول غير عادي في القولون النازل والقولون المعوي.

**ضَخَامَةُ كَلْبِيَّةٍ** : تضخم عضو، أو جزء بواسطة النمو اللوكسي لنسيج شمعي، أو ليفي وليس بفرط نمو ذاتياً، أو نمو عناصره الوظيفية.

**ضَخَامَةُ الْكَبِدِ** : حالة تضخم الكبد، بسبب مرضي، التهابي، أو ورمي.

**ضَخَامَةُ الْكَبِدِ وَالطَّحَالِ** : حالة تضخم في الكبد والطحال، وخاصة في انسداد الوريد البوابي للكبد.

**ضَخَامَةُ اللَّسَّةِ** : حالة تضخم اللثة بشكل غير عادي.

**ضَخَامَةُ اللَّسَّانِ** : تضخم اللسان، وهو إما تضخم عضلي، أو تضخم لمفي.

**ضَخَامَةُ الْمُؤْتَةِ** : تضخم حجم المؤتة.

**ضَخَامَةُ الْلُتَهَائِلَاتِ** : مرض مزمن يتميز بالتضخم التدريجي للبيدين والقميين وعظام الراس والصدر، يسبب عن زيادة في إفراز، أو التخلص لهرمون النمو. ويتطور في الكبر بعكس العملية، التي تستطرد قبل سن البلوغ. وقد يستمر تأثير هرمون النمو الزائد بعد البلوغ مسبباً علامات ضخامة اللتهائيات مفرضة على المعلقة، وتكثف زيادة إفراز هرمون النمو عن وجود ورم في الخلايا الصمغية في الغدة النخامية (ورم حمض)، وقد تحدث في سرطان كراه اللون.

**ضَخَامَةُ الْأَسْنَانِ** : حالة كبر حجم الأسنان فوق العادة.

**ضَخَامَةُ الْأَصَابِعِ** : زيادة حجم الأصابع في اليدين والقدمين.

**ضَخَامَةُ الْأُفْرَافِ** : ضخامة غير عادية في الدراعين، أو الساقين.

**ضَخَامَةُ الْأَنْفِ** : ضخامة ولادية للأنف.

**ضَخَامَةُ التَّنْبِيْنِ** : ضخامة مفرطة للتنبين.

**ضَخَامَةُ الْجَفَنِ** : حالة تضخم جفون العينين إلى حجم غير عادي.

**ضَخَامَةُ الدَّرَقِيَّةِ** : توسع حجم الدرقية بشكل عادي، أو مرضي.

**ضَخَامَةُ الْفَرَاعِ** : حالة تضخم الفراع إلى حجم غير عادي.

**ضَخَامَةُ الرَّأْسِ** : تضخم حجم الراس، وقد تتراقد الحالة مع الجنون.

**ضَخَامَةُ الرُّصْغِ** : تضخم مرضي لعظام الرصغ.

**ضَخَامَةُ الشَّفَاهِ** : حالة تضخم في الشفاه، بحيث تفسرج عن التلاصق مع الوجه. والحالة عادية في السود، ولكنها غير عادية عند البيض، وتكثف عموماً على القدماء والرجال والمثليين.

**ضَخَامَةُ شَفِيَّةٍ** : تضخم مرضي، أو فرط نمو في نصف واحد من الجسم، أو من أي عضو.

**ضَخَامَةُ شَفِيَّةٍ وَجْهِيَّةٍ** : تضخم نصف وحشي من الوجه.

**ضَخَامَةُ الْفَكِّ** : حالة تضخم الفك أكبر من العادة.

**المرضى** نفسه مسبباً تحلل الدم. وهناك أضداد ذاتية، ضد خلايا أخرى توجد في المصل. ويعتقد أنها مسؤولة عن تغيرات تكسفية في نموج معين، كالتهاب الدرق "هاشيموتو".

**ضِدَّة الضِدَّة** : هو ضد يشمل مع الغلوبولين المناعي جزئيات تقاطعت مع مستضد، ولكن ليس مع غلوبولين مناعي غير متفاعل. ويمكن أن يتفاعل مع محدلات ظهرت عند تغيير التركيب الظاهر عند تفاعل الغلوبولين المناعي مع الغلوبولين المناعي.

**ضِدَّة الغُلوْبُولِين** : أي ضد موجه ضد غلوبولين مصلي، أو ضد الغلوبولينات.

**ضِدَّة غُورِي** : ضد يناسب مستضد من نوع آخر من الحيوان.

**ضِدَّة المَتَصَوِّرَات** : أي عامل، أو دواء مضاد للمتصورات. (انظر هناك).

**ضِدَّة الهَرْمُون** : مادة تفرز في الجسم، وعندما تصل إلى الدم، فإنها تضاد تأثير هرمون.

**ضَرْبُ الدِّمِيَّة** : زواج ذكر من عدة إناث.

**ضَرْب** : النوع والشكل. ج انضروب.

**ضَرْبَةٌ ١** - الدفعة، الحافة والفساد في الزراعات.

**٢** - الهبطة وهي عارض يسبب فقد الإدراك الفجائي.

**٣** - تغيير انتظامي في الحجم ينتج بين درجات مختلفة عندما تسمع معاً.

**٤** - نغمة، أو ضربة مكررة كما في النبض، أو ضرب القلب.

**ضَرْبَةُ الشَّمْسِ** : اصطلاح محدد للعرض لطرف بينية من الحرارة والرطوبة، تسبب انهيار آلية تنظيم الحرارة (رعن).

**ضُفْخَان** : شكل كثيف، معتم من الضباب، محمل بجزيئات الدخان من أصل غرواني.

**ضَنْجَم الرَأْس** : جنين له رأس ضخم غير عادي.

**ضَنْجَم النِّهَالَات** : يتعلق بضخامة النهايات.

**ضَبْد** : ١- مخالف. ٢- أي آلة توضع لمقابلة وضد أي شيء. ٣- بروتين مصلي له ميزات الغلوبولين المناعي، خاصة خلايا مصورية ضد إثارة من قبل مستضد. والمضادات ينتجها في الجسم خلايا السلسلة اللمفية، وتصنف حسب طريقة عرضها مثلاً ١ مرسبة، مكسبة، أو متم المتم. وكما تتفاعل نوعاً مع مستضداتها المناسبة وتخدم نوعياً في التعرف على المستضدات في المختبر. ج ١ أضداد.

**ضِدَّة إِسْوِي** : ضد ينتجه الجسم ضد خلايا نفس الحيوان، أو مركباتها التي تعمل كمثير لإنتاج ضد إسوي، وتسمى مستضد إسوي. وهكذا في فقر الدم التحلي المكتسب، فإن تحلل الدم يمكن أن يكون ناجم عن ظهور ضد إسوي في مصل المريض، يصل ضد خلايا دم المريض نفسه.

**ضِدَّة الإِنْتِمَاء** : أي عامل يمنع عملية الانتماء، يمنع تطور النسيج الحيوي، أو إفرازات الانتماء.

**ضِدَّة التَّنَمُّج** : أي مادة ضد الانتماء وبناء النسيج الحيوي.

**ضِدَّة الخَلَّة النَمُوِيَّة** : أي عامل يمنع، أو يعوق فعل خلة الدم، أو يمنع تكوين مركبات الدم.

**ضِدَّة دَائِيَّة** : هو ضد موجود في مصل بعض مرضى فقر الدم التحلي المكتسب، وهو قادر حتى في المختبر على التعامل مع الخلايا الحمراء

الجسمي والقلبي، ناهج عن ظروف مواتية، كضخض  
العمل، أو العمل في ارتفاع عالٍ.

**ضَغْطٌ جَوِّيٌّ** : الضغض الذي يرتكز على نقطة  
معينة بفعل الثقل الذي يحضه صعود الهواء على هذه  
النقطة. ويبلغ الضغض على سطح البحر ١٠١ ك  
بلسكال ( ١٥ ليرة / أنش مربع ). ولما كان لزيد  
الارتفاع عن سطح البحر يقل معه طول العمود  
الهوائي، فإن الضغض يقل تبعاً لذلك، ويقاس الضغض  
الجوي بالبارومتر.

**ضَغْطُ الدَّم** : القوة التي يدفع بها الدم جدران  
الأوعية الدموية مسبباً تمددها. والسبب الرئيس  
لضغض الدم هو انقباض القلب الذي يقذف في كل  
ضربة من ضربته كمية من الدم بقوة في الشرايين.  
ويبدأ ضغض الدم عالياً في الشرايين ، ثم يقل تدريجياً  
عند سروره في الشريانات والشعيرات والأوردة.  
ويعتمد ضغض الدم للشرياني بالإضافة إلى كمية ما  
يقذف القلب من الدم، على مرونة جدران الشرايين  
التي تسمح لها بالاصعاع، وعلى المقاومة التي يلقاها  
الدم أثناء مروره في الأوعية الدموية ذات القطر  
المعين، وهي الشريانات والشعيرات التي تشبه صنادير  
نصف مغلقة، تنظم مرور الدم إلى أجهزة الجسم  
المختلفة كل حسب حاجته. ويدور الدم في الجسم من  
القلب إلى القلب، إلى الشرايين فالشريانات،  
فالشعيرات، فالأوردة، ثم إلى القلب ثانية، نتيجة  
للفرق في ضغض الدم في كل من هذه الأوعية.  
ويقاس ضغض الدم الشرياني بجهاز خاص، وهو يبلغ  
أقصى مداه مع كل ضربة من ضربات القلب، ثم  
يهبط تدريجياً في أثناء توافي القلب. والضغض  
الانقباضي في الشخص البالغ السليم حوالي ١٢٠ ملم

**ضَرْبَةُ القَلْبِ** : ليمار آلية تنظم الحرارة، نتيجة  
ظروف طقسية، كالعرض للحرارة والرطوبة.  
وتتميز عن الإنهاك الحراري، نتيجة للعرض  
المطول ونقص الكالوريد عند العاملين في البناء  
والسفن والمناجم...الخ.

**ضَرْبَةُ الصَّاعِقَةِ** : صدمة، تشنج عضلي  
وهيوبة ناتجة عن تكمير شديد للجهاز العصبي  
بواسطة الصاعقة.

**ضُفْرَةٌ** ١- في وضع مقابل لراحة اليد أو القدم.  
٢- إحدى زوجتي الرجل، أو إحدى نسائه.

**ضَرْجٌ** : مدرٌ الطبيب من الشاة، وهو كالشدي للمرأة.

**ضَرْوِيٌّ** ١- ما تدعو إليه الحاجة في إلحاح.  
٢- الحالة اللازمة، أو جزء من شيء لا يمكن أن  
تكون بدونه.

**ضُفْرٌ** ١- كزاز الفك. ٢- عدم القدرة على فتح  
الفم، ناجمة عن انقباض تشنجي لمضلات الفك.

**ضَرْكِيٌّ** : له صفات الضرز.

**ضَنْفٌ جِسْمٌ لِلْمُص** : غولب، أو فقد حصن اللص.

**ضَنْفُ الصَّوْتِ** : غنوت الصوت.

**ضَيْقَاتِي** : اصطلاح يدل على أن متمم الصبغي  
للخلية، مكون من طاقين متماثلين من الصبغيات،  
بحيث أن كل صبغي -ماعد الصبغيات الجنسية، من  
الجنس مفابر الأهراس- يوجد مرتين.

**ضَيْقَاتِيَّة** : يتعلق بالضغضاني.

**ضَغْطٌ** ١- مقدار القوة المؤثرة على وحدة المساحة.

٢- استخدام قوة ما على مادة لتغيير قوامها كضغض  
الفازل لتحويله إلى مثلث. ٣- حالة من الإحباط



زئبق، والضغط الارتخائي حوالي ٨٠ ملم زئبق. ويكون الضغط في الأطفال أقل منه في البالغين . وقد يزداد الضغط مع تقدم سن الشخص. ويزيد الضغط بصفة مؤقتة في عدة ظروف فسيولوجية ؛ كالمجهود الرياضي، أو الذهني، أو الانفعالات النفسية. ويرتفع في عدة أمراض بصفة دائمة ؛ أهمها تصلب الشرايين و لمرضى الكلوتين، وزيادة إفراز الكظرين. ويكثر حدوث الضغط العالي عند الأشخاص السمان، ومن يمانون من إجهاد ذهني مستمر، وأهم أعراضه الصداع والدوخة وضعف النظر. وينتهي الأمر بضمف في القلب وهبوطه.

**ضَغْطٌ بَطْنِيٌّ** : ذلك الضغط في داخل التجويف البطنى، وينجم عن انقباضات في الحجاب الحاجز وعضلات البطن.

**ضَغْطٌ رُجُوعِيٌّ** :الضغط في الأنتنين، أو الأوردة، الذي يمكن أن ينجم عن إغراق البطنين لإخراج محتوياتهما بشكل مناسب.

**ضَغْطٌ شُعْرِيٌّ** : وهو الضغط الموجود في الشعيرات الدموية، وهو أقل من الضغط في الشرايين والشريينات، وأكثر من الضغط في الأوردة.

**ضَغْطٌ بِنَاعِيٌّ نَخَاعِيٌّ** :ضغط السائل الدماغي النخاعي، وهو بين ١٠٠-١٥٠ ملم من السائل عندما يكون المريض مضطجعاً على جانبه.

**ضَغْطٌ حَرَجِيٌّ** : الضغط الملائم للنقط الحرجة.

**ضَغْطٌ قَبِيضِيٌّ** : في شريان ؛ هو مستوى الضغط مباشرة قبل ضربة النبضة التالية، في البطن ؛ الضغط خلال الانقباض، خاصة ضغط نهاية الانقباض، إما مباشرة قبل الارتفاع المنقول في

الضغط الناجم عن انقباض الأنتين؛ موجة ٢، أو المستوى الذي ينزل إليه الضغط بعد موجة ٢ قبل بداية الانقباض الشرياني.

**ضَغْطٌ قَلْبِيٌّ** : الضغط في الحيز تحت التيكوتوي بين التحف والمخ. وإذا كان هناك دوران حر للسائل والمرضى مضطجع، كما يجري عند قياس الضغط الدماغي النخاعي بواسطة البزل القطني.

**ضَغْطٌ مَقْلِيٌّ** : الضغط الذي تحافظ عليه محتويات العين، ويقاس بواسطة مقاييس للضغط ( ملومتر ) وهو عادة ٢٠٧-٢٠٢ كيلوباسكال. ( ٢٠-٢٥ ملم زئبق ) .

**ضَغْطٌ صَنْبَرِيٌّ** : الضغط داخل القفص الصدري، وعادة ليس مع التجويف البلوري.

**ضَغْطٌ بَطْنِيٌّ** : ضغط الدم في داخل بطني القلب، ويختلف مع مرحلة الدورة القلبية.

**ضَغْطٌ سَلْبِيٌّ** : أي ضغط تحت الضغط الجوي، ويقاس كاختلاف بين الضغط الجوي والضغط الأكل.

**ضَغْطٌ تَنَاضُجِيٌّ** : توجهه الجزيئات المذابة للمرور عبر غشاء من محلول أقل تركيزاً ويمكن منحه باستعمال الضغط. وهذا هو الضغط للتناضح ( الأسموزي ) المؤثر. ويعتمد على عدد الجسيمات في المحلول، وليس على نوعها.

**ضَغْطٌ جَزَائِيٌّ** : الضغط الممارس من قبل أي مركب معين من مزيج من الغازات.

**ضَغْطٌ إِيْجَالِيٌّ** : أي ضغط أعلى من الضغط الجوي، ويقاس كالفرق بين الضغط الجوي والضغط الأعلى.

**ضَنْفِيرَةٌ أَنْهَرِيَّةٌ صَفْرِيَّةٌ** : ضغيرة أصعب ودية رقيقة على طول الأبر الصدري وفروعه، وتصلها إلى بقها من العقد العليا على الجزء الصدري للجذع الودي.

**ضَنْفِيرَةٌ عَضْدِيَّةٌ** : ضغيرة متوضعة في المثلث الخلفي للرقبة (الجزء فوق الترقوة)، وفي الإبط (الجزء تحت الترقوة)، مشكّلة من الفروع الأمامية الأولية للأعصاب النخاعية الأربعة السفلية الرقبية والمصبيين الصدريين العلويين النخاعيين. وتزود فروع عضلات وجلد الطرف العلوي. وتخرج الجذوع الثلاثة على الحد الوحشي للعضلة الأمامية الأمامية. ويتكون الجذع العلوي من القروء الأولية الأمامية للصعب الرقبى الخامس والسادس والجذع المتوسط من فروع الصعب الرقبى السابع. والجذع السفلي من اتحاد القروء الأولية الأمامية للصعب الرقبى الثامن والصدري الأول.

**ضَنْفِيرَةٌ قَلْبِيَّةٌ** : ضغيرة عصبية مستقلة كبيرة، متوضعة جزئياً خلف تفرع الشريان الرئوي (في الجزء الخلفي)، وجزئياً أمام الشريان الرئوي الأيمن (الجزء السفلي).

**ضَنْفِيرَةٌ سَبَاتِيَّةٌ أَسْفَلِيَّةٌ** : ضغيرة الألياف الودية حول الشريان السباتي الأسفل، ويتكون من ألياف بعد العقد، تنزل من العقد الرقبية العليا.

**ضَنْفِيرَةٌ سَبَاتِيَّةٌ ظَاهِرَةٌ** : فروع بعد عقدية غالباً، من العقد الرقبية العليا، التي تلتف حول الشريان السباتي الظاهر وفروعه. وهي تزود الجلد والأوعية الدموية للوجه والفروة، والذقة تحت الفك، والجبب السباتي.

**ضَنْفُطٌ نَهْشِيٌّ** : الفرق بين الضغط الشرياني، والانتفاضي والانساضي.

**ضَنْفُطٌ أَنْفَاضِيٌّ** : الضغط الأعلى الذي يمكن الوصول إليه في البطن، أو الشريان، خلال حركة الانتفاض.

**ضَنْفُطٌ وَرِيدِيٌّ مَرْكَزِيٌّ** : ضغط الدم في الأذين الأيمن، الذي هو على مستوى زاوية قبضة القص. ويتم تقديره بواسطة مقياس ضغط (مانومتر) موصول بقنّ يصل إلى الوريد الأجوف العلوي، أو السفلي، ويظهر في ارتفاع عمود سائل مقياس الضغط فوق مستوى زاوية قبضة القص. وذلك عند انضغاج المريض. ويدل ارتفاع الضغط الوريدي المركزي على إخفاق قلبي، ويدل انخفاضه على انخفاض ضغط الدم.

**ضَنْفُذَعٌ** : جنس حيوانات برمائية، لا ذنب له، قادر على القفز عادة، وهي تنقل بعض الديدان.

**ضَنْفُذَعِيٌّ** : ١- يتعلق بالضفدعة. ٢- يتعلق بالسطح السفلي لرأس اللسان، خاصة بفروع الشريان والوريد الذين يزودان المنطقة.

**ضَنْفُذَعَةٌ** : ورم كيسي في قاعدة الفم، على أحد جانبي الخط الوسطي، ناجم عن خروج المخاط إلى الأمسجة الخلالية، من أحد الخند المخاطية.

**ضَنْفِيرَةٌ ١-** الفصيلة المنفورة من الشعر وغيره. ٢- مجموعة متشابهة من الأعصاب، أو الأوعية الدموية، أو للدمية.

**ضَنْفِيرَةٌ أَنْهَرِيَّةٌ بَهْشِيَّةٌ** : ضغيرة من ألياف الأعصاب الودية حول ولام الأبر البطناني، ويصلها فروع من الجزء القطني للجذع الودي، وتتصل بالضغيرة البطنية.

من الشرايين المشيمية الأمامية والخلفية، وتزحج إلى الوريد المخي الباطن. ٣- ضفيرة مشيمية للبطين الثالث؛ ثنية وعائية من الأم الحنون مخططة ببطانة عصبية وترتسم في سقف البطين الثالث.

**ضفيرة عصصية:** جذع صغير مشكل من فروع المصطب القطني الرابع والخامس والمصطب المصمعي، وتزود الجلد في منطقة المصمص.

**ضفيرة هريكسية:** ضفيرة عصبية بين الطبقات العضلية، وفي داخل الغطاء تحت المخاطي للمريء، وتأتي من فروع المصطب المبهم وأعصاب الودية وتزود الفشاء المخاطي وعضلات المريء.

**ضفيرة فخذية:** ضفيرة الألياف الودية حول الشريان الفخذي.

**ضفيرة معية:** ١- ضفيرة عصبية تأتي من الفروع المعية للمصطب المبهم إلى السطحين الأمامي والخلفي للمعدة. ٢- ضفيرة معدية يمرى؛ امتداد للضفيرة البطنية على طول الشريان المعدي الأيمن وفروعه، ويستقبل دعماً من المصطب المبهم، ويرسل أليافاً إلى مصرة البواب.

**ضفيرة حشوية علوية:** ضفيرة من ألياف عصبية، تنزل إلى الحوض أمام نهاية الظهر وبداية الأروعة للحرقسة العامة، وتضم أليافها، ضفيرة الأهرية والحد القطنية السفلية مع الضفائر الحوضية.

**ضفيرة حركسية:** الضفيرة الودية حول الشرايين الحركسية.

**ضفيرة قطنية:** ضفيرة من الأعصاب، مكونة من الفروع الأولية الأمامية للأعصاب القطنية الأربعة العلوية، وتقع في العضلة القطنية الكبرى.

**ضفيرة منكبسية باطنية:** ضفيرة من ألياف ودية حول الشريان المبكي الباطن. وتتكون بشكل أساسي من ألياف بعد عدة مع خلايا متصلة في العقدة الرقمية العليا. وتضم الضفيرة إلى قسمين رئيسيين؛ باطنية وظاهرة، على طول الجوانب المناسبة من الشريان. وإلى جانب إرسال خيوط إلى أعصاب فحفية متعددة، فإن الضفيرة تزود المصطب المخري العميق إلى العقدة الودية الحشوية والجذر الودي إلى العقدة الودية.

**ضفيرة قطنية:** ضفيرة ودية كبيرة حول أصل الشريان البطني، وتستقبل الأعصاب الحشوية الكبرى والصغرى وبعض الفصينات من المصطب الحائر (المبهم)، وتمتلي عصبينات على طول فروع الشرايين البطنية والمسايق الطوية والكولية والكظرية.

**ضفيرة رقمية:** ضفيرة في الرقبة، وتتشكل من الفروع الأولية الأمامية من الأعصاب الرقمية العلوية الأربعة، وتزود لسروعها عضلات وجلد الرقبة والحجاب الحاجز، وتفرج الفروع الجلدية جميعها على الحد الخلفي للعضلة القصية الترقوية الخشائية.

**ضفيرة مشيمية:** ١- ضفيرة مشيمية للبطين الرابع؛ انفلاشين وعائيين الجزء السفلي لسقف البطين الرابع، ويمر الجزء الوحشي من كل منهما بين الفتحة الوحشية للبطن مباشرة فوق المصطب السباتي الباطني. ٢- ضفيرة مشيمية للبطين الوحشي؛ هداب وعائي للأم الحنون منطى ببطانة عصبية، وترتسم في الشق المشيمي لكل نصف كرة مخية، وتقع في داخل جسم البطين الوحشي (الجزء المركزي) والعتاث الرافد والقرن السفلي. وتزود

**ضَفِيرَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ سَفَلِيَّةٌ** : الجزء الأسفل من ضفيرة الأعصاب المستقيمة حول المستقيم، والجزء الأعلى من الشرج.

**ضَفِيرَةٌ عَجَازِيَّةٌ** : الضفيرة المشككة من الجذع القطنى المجزى والفروع الأولية العلوية للأعصاب المعجزة الأولى والثاني والثالث وجزء من الرابع. وتقع على الجدار الخلفى للحوض، وتزود الإلية وتظهر الفخذ والساق وراحة القدم والعمجان، وتطلى فروعاً لأشياء الحوض.

**ضَفِيرَةٌ شَمْسِيَّةٌ** : ضفيرة بطنية (انظر هناك).

**ضَفِيرَةٌ تَحْتَ تَرْقُوبِيَّةٌ** : ضفيرة ألياف بعد عقدة من العقدة الرقبية السفلية على للشريان تحت الترقوة.

**ضَفِيرَةٌ كَطَرِيَّةٌ** : امتداد للضفيرة البطنية مع فروع من المصّب الحشوي الأكبر قريب من الغدة الكظرية، وتحتوي على ألياف قبل عقدة، تنتشر في لب الغدة للكظرية.

**ضَفِيرَةٌ طَبَلِيَّةٌ** : ضفيرة ألياف عصبية على بروز الغشاء الطبلى. يستقبل أليافاً من المصّب السفلى البطني والضمفيرة السفلية المنظمة الودي، يزداد الضفيرة لغشاء المخاطي للأذن الوسطى والأنينة الطبلية، والغالبىا الهوائية الغشائية والأنبوب البطني الطبلى.

**ضَفِيرَةٌ وَرِيدِيَّةٌ** : ضفيرة تصل بين الأوردة.

**ضَفِيرَةٌ لَفَازِيَّةٌ** : ضفيرة ألياف بعد عقدة من العقدة الرقبية السفلى على الشريان الفقاري.

**ضَفِيرَةٌ مَثَلِيَّةٌ** : ضفيرة عصبية مستقيمة، وهي استمرار للضفيرة الحوضية، وتقع على طول المثانة، وتزود المثانة والأمهر والحويلة المنوية.

**ضَفِيرَةٌ لَمْبِيَّةٌ** : أي ضفيرة من الأوعية للدمية.

**ضَفِيرَةٌ مَسَارِيكِيَّةٌ سَفَلِيَّةٌ** : ضفيرة الألياف العصبية المستقيمة حول الشريان المساريقي السفلى وفروعه، وهو امتداد للضفيرة الأبهريّة.

**ضَفِيرَةٌ مَسَارِيكِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ** : ضفيرة عصبية مستقيمة على طول الشريان المساريقي العلوي وفروعه، وتستقبل أليافاً من الضفيرة البطنية ومن العصب الميم.

**ضَفِيرَةٌ أَصْصَابِ نَحَاسِيَّةٌ** : أي ضفيرة من الأعصاب للنحاسية، كالرقبية والصدرية والقطنية والمعجزة.

**ضَفِيرَةٌ ذَوَلِيَّةٌ** : ضفيرة من الأوردة في الحمل المنوي، تنزح الخصيتين، وتنتهي في الوريد الخصوي في أسفل البطن.

**ضَفِيرَةٌ حَوْضِيَّةٌ** : ضفيرة من الأعصاب المستقيمة تتداخل مع العقد، على جانبي الجزء الخلفى للأعصاب الحوضية الحشوية، وتنتشر إلى أشياء الحوض.

**ضَفِيرَةٌ خُتَلِيَّةٌ سَفَلِيَّةٌ** : ضفيرة حوضية (انظر هناك).

**ضَفِيرَةٌ حَوَلِ شَرِيكِيَّةٌ** : ضفيرة من الألياف العصبية في الغطاء الداني للشرايين، وتتكون غالباً وليس فقط من ألياف ودية بعد عقدة ليس لها نخاع.

**ضَفِيرَةٌ بُلْعُومِيَّةٌ** : ضفيرة من المصّب في جدار البلعوم، مكونة من فروع الأعصاب السفلى البلعومي والميم (الحائر) والودي، وتزود الألياف الحركية لمضلات الحناك الرخو، وألياف حسية إلى الغشاء المخاطي للبلعوم.

**ضفيري** : يتعلق بالخنفيرة.

**ضفيري الشكل** : يشبه الخنفيرة، أو مشكل مثلها.

**ضلع** : عظم مسطح طويل منحني، يرتبط في الخلف بالفقرات الصدرية، وفي الأمام ترتكز الأرواج السبعة العلوية بواسطة غضاريف بالحافة الجانبية للقص. والضلع له حافة علوية لملاء ومدورة، وحافة سفلية رفيعة وحادة، تمتد الحافة السفلية من أعلاها بثلث يسمى للثلم الضلعي، الذي يتوضع فيه للمصب والأوعية الوريدية. ويتألف الضلع من رأس، وعنق، وحذية ضلعية. وترتبط الأرواج الثامن والتاسع والعاشر منها في الأمام ثم بالضلع السابع بواسطة غضاريفها، أما الزوجين الحادي عشر والثاني عشر فيضلان في الاتصال بعظم القص، وتدعى الأضلاع السابعة.

**ضلعي** : يتعلق بضلع، أو أضلاع.

**ضلعي ترقوي** : يتعلق بالأضلاع والترقوة.

**ضلعي جنوبي** : يتعلق بالأضلاع والجنبة.

**ضلعي حجابي** : يشير إلى الأضلاع والحجاب الحاجز مثلاً، الجنبة الضلعية والحجابية.

**ضلعي رقبتي** : يتصل بضلع والرقبة.

**ضلعي رهابوي** : يتصل بالأضلاع والفتوة الرهابي للقص.

**ضلعي شوحي** : يتعلق بالأضلاع والسود القربي.

**ضلعي فقري** : يتعلق بالأضلاع والفقار.

**ضلعي قصي** : يتعلق بالأضلاع وعظم القص.

**ضلعي كتلي** : يتعلق بالأضلاع والكتف.

**ضلعي مستعرضي** : يتعلق، أو يقع بين الأضلاع

والفتوة المستعرض للأضلاع المتصلة.

**ضلول** : ١- الكثير الضلال. ج: ضلال. ٢- ما ينحرف عن وظيفته العادية، كالضلول الجنسي، الذي يعود على ممارسات جنسية شاذة.

**ضمد** : ١- خرقعة يشد بها العضو المجرع، لضمائه من التلوث، وتسهيل شفاؤه. ٢- دواء يوضع على الجلد للمساعدة في شفاؤه. ج: ضمادات.

**ضمة** : صبيات منحنية لإجابة الفرج، هوائية، لها هذب واحد وذات حركة. قليل منها ممرضة، أهمها ضمت الهيضة (الكوليرا).

**ضمة الهيضة** : هي عامل الهيضة الأسبوية، الداء المستوطن للجثي، والذي يتصف بعد دور حضنة قصير، يستد من يومين إلى خمسة أيام، بظهور غشيان والقوابع وإسهالات شديدة مع مفص بطني وعضلي، ويكون البراز في الإصابة وصفيًا يشبه بماء الأرز ويحوي مواد مخاطية وخلايا ظهارية وعدد كبير من ضمت الهيضة. وتؤدي هذه الأعراض إلى ضياح كموت كبيرة من السوائل والأملاح، مما يسبب إصابة المريض بالجفاف الشديد والوهل الدوراني والارزاق، أي إنقطاع البول. ولضمت الهيضة نمطان حيويان، للثلم المعدي، أو ضمت الهيضة، ونمط ممرض آخر يدعى بضمت الطور، يسبب إسهالات تشبه الإسهالات الناجمة عن الهيضة. وهناك ثلاثة أنماط مسلية وهي: أوهوا، وأسيها، وهيوكوسما. والثالث أقلها انتشاراً، كما أن هناك نوعاً آخر أطلق عليه اسم الضمت الجنينية، يمكنه أن يسبب إجهاضات عند المرأة الحامل،

**ضمور تنكسي** : ضمور ناجم عن تنكس الخلايا، أو جزء، أو عضو.

**ضمور لا استئصالي** : ضمور ناجم عن زيادة التعتل، أو عدم الحركة وعدم الاستئصال.

**ضمور الوجه** : حالة غير معروفة السبب، حيث هناك ضمور وانكماش مستمر لجلد الوجه.

**ضمور عضلي نخاعي** : ضمور متقدم للمضلات، ناجم عن تنكس نخاعي عند الأطفال، ويحدث عادة عند عدة أفراد من العائلة.

**ضمور سنجابي** : اصطلاح لوصف حالة التنكس الحاصلة في القرص البصري، الذي يصبح نخاعي اللون.

**ضمور بقعي** : ضمور جذري لشكل للجلد، لولي، أو ثانوي. ويمكن أن يكون ثانوياً في الزهري، الذئبة الحمامية، أو أمراض أخرى.

**ضمور عضلي** : ضمور العضلات من أي نوع ولأي سبب.

**ضمور زيتونسي جسمري مخيخي** : تنكس نظائسي متقدم بطيء، يحدث في متوسطي العمر، أو المسنين. ويشمل تشرة المخيخ وسويقت الفص الوسطي واللواة للزيتونية للخاع المستطيل.

**ضمور مصطبغ** : شكل من الضمور، تظهر فيه الخلايا تلويهاً بنياً.

**ضمور ضخامي كاذب** : ضمور يبدأ في الطفولة المبكرة، مساقلة بواسطة ورقة ملتصقة مرتبطة بالجنس، وتتميز بضخف شديد للعضلات المساندة للقرية. والإنذار سيئ.

وتحصل الحوى بالعضلات عن طريق الماء والأغذية والذباب. ويمكن أن تكون مباشرة بين الأشخاص . وتستطيع ضمت الهیضة أن تعيش في الماء قرابة أسبوعين. ولا يبقى الإنسان حاملاً للجراثمة زمناً يزيد عن 3-4 أسابيع . تفرز الجراثيم ذيفاناً معويّاً يستص من قبل الخلايا المعوية فيؤدي إلى زيادة نشاط خميرة السّـلدنيل سيكلاز، ونشاط هذه الخميرة يؤدي بدوره إلى زيادة كمية من 3-5 وحدة الفوسفات\* الدورية في الأمعاء، التي يندمج عنها إطلاق الثوارد من الأمعاء دون حدوث ألفت في الخلايا الظهارية والشعرية. يشخص بنفس البراز. وهناك لقاح يستعمل للوقاية من الهیضة، وهو غير مضمون كلياً، ويتبع الإصابة بالمرض مناعة أيضاً.

**ضمة الطور** : انظر ضمة الهیضة.

**ضمور** : انكماش وصغر حجم الأنسجة، أو الجسم، أو أي جزء منه، نتيجة سوء تغذية، أو أي سبب آخر.

**ضمور أصفر حاد** : نخر حاد منتشر في خلايا الكبد، مع انكماش في الكبد ويرقان وتسمم. وهو نادر في الحياة المدنية، ولكنه يكثر أثناء الحروب. وأسبابه : طمائية، وخمجية، وتسممية.

**ضمور الدماغ** : فقدان مادة المخ، ناجم عن تنكس، أو تكدب.

**ضمور بني** : ضمور ملون، يصيب للكبد عادة والطحال والكبد، يلجم عن البلى بالاستئصال الطبيعي.

**ضمور انضغاطي** : ضمور، أو تنكش عضو نتيجة ضغط مستمر.

**ضهور أولسي** : عدم ظهور الحيض، وهي حالة نادرة، ناجمة عن خلل وُلادي في أعضاء الحيض.

**ضهور ثلثوي** : توقف الحيض بعد أن يكون قد بدأ. وقد يسبب ذلك عن مرض، أو تغير في البيئة، أو إزالة، أو إشعاع الرحم والمبايض.

**ضهوروي** : يتخلق بالضمي، أو ينتج عنه، أو يسببه. **ضهوراء** : من النساء ١ من لا تأتي لها، أو من ينقطع حيضها.

**ضوء** : ١- النور. ج: أضواء. ٢- إشعاع كهرومغناطيسي طول موجاته ٤٠٠٠-٨٠٠٠ أنصتروم أي ٤٠٠-٨٠٠ نانومتر تعطي الإحساس بالأزرق.

**ضوء منتشر** : ضوء لا يمكن تحديده مصدره، حيث تزداد مساحة المصدر مثلاً عند انتشار الضوء خلال خلفية زجاجية.

**ضوء تحت الأحمر** : إشعاع تحت الحمر غير مرئي، ويقع خلف النهاية الحمراء للطيف، ويظهر له أثر تسخين.

**ضوء وحيد اللون** : ضوء له طول موجات واحد.

**ضوء مستقطب** : ضوء سطحي مستقطب، أو ضوء يكون اتجاه الذبذبة محصور في سطح واحد، ويمكن إستجابه بالانكسار، أو بتأثير الضوء في غلالة من مادة مستقطبة، كالمستقطبة (بولارويد)، ولا يمكن للعين أن تميز بين الضوء العادي والمستقطب.

**ضوء منعكس** : ضوء انعكس على سطح.

**ضوء منكسر** : ضوء انعكس بمروره عبر سطح بيني لوسطين تكون سرعة الضوء فيهما مختلفة.

**ضهور شيوخخي** : الضهور الفسيولوجي العادي لبعض الأعضاء في الشيخوخة.

**ضهور أبيض** : تنكس عصبي يترك نميجاً ضاماً أبيضاً.

**ضهور الجلد** : ضهور كل الجلد، أو جزء منه.

**ضهور الجلد البقي** : ضهور الجلد الارتفقي.

**ضهور اللين** : ذوبان مادة اللين وصفر حجمه.

**ضهور شقي** : ضهور يصوب نصف الجسم فقط، أو نصف عضو كاللسان والوجه.

**ضهور صلب** : ضهور يحصل في الصلبة، في اللين.

**ضهور عضلي** : ضهور يصوب العضل.

**ضهور العين** : ضهور في المقلة.

**ضهور النخاع** : ضهور النخاع الشوكي.

**ضهوري** : يتميز بالضهور.

**ضهور** : ورم مكون من نميج ضام.

**ضميم** : يتعلق بالبدل العضوي، أو الضميم الكيمائي.

**ضمي** : توقف مرضي، أو غياب النزيف الدوري من الرحم لأسباب غير الحمل، أو الرضاعة، أو الإباض، وجميعها فسيولوجية.

**ضمي الإرضاع** : ضمي ناجم عن در الطيب والإرضاع بعد الولادة.

**ضمي فسيولوجي** : الحالة العادية في التحرر من الحيض قبل البلوغ مثلاً، وخلال الحمل والإرضاع وبعد اليأس.

**ضيق الصدغين** : حالة تكون الجمجمة ضيقة عند الطرفين، كما في حالة ضيق الهامة.

**ضيق النفي** : زلة، بهر. (انتظر هناك).

**ضيق النفس الانشطاجي** : زلة إنشطاجية، حالة يستطيع المريض أن يتنفس على راحته عندما يكون وقفاً، أو جالساً، أي لا يستطيع التنفس أثناء الانشطاج.

**ضيق النفس** : يشكو من ضيق النفس

**ضيق الهامة** : جمجمة ضيقة في الجزء العلوي والأمامي.

**ضوء ملرق** : ضوء مر في وسط شفاف صلب في المادة.

**ضوء فوق البنفسجي** : إشعاع غير مرئي طول موجته بين ٢٠٠٠-٣٠٠٠ أنغستروم، أو ٢٠٠-٣٠٠ نانومتر. مسؤولة عن تفاعلا حيوية كحرق الشمس، وتدمير الجراثيم.

**ضولكه** : أي من السلين الواقعين أمام الرمح على كل جانب للفك العلوي والسفلي.

**ضولي المنشأ** : ناتج عن فعل الضوء.



**طَائِع :** ١- النوعية المميزة لصوت، أو نوتة

موسيقية، أو آلة. ٢- الطبع والسجية.

**طَائِحَة :** سن عريضة للكمة تستعمل للطحن، عدد الأسنان الطائحة أثناء التسنين السالمط واحد، أو إثنين خلفيين، أو واحد من ثلاثة أسنان خلفية، في التسنين الدائم تتوضع على كل جانب من الفكين.

**طَّارِدِ الحَصَى :** بسبب خروج الحصى، عائل بسبب إزالة، أو إخراج الحصى.

**طَّارِدِ الأَرْتِاح :** عقار يستعمل لتسهيل تحسُّر القمازات من المعدة، والعامل الفعال هو زيت متطاير له رائحة مريحة، ويغمد هدفين، بإزالة الانتفاخ وجعل الدواء أسهل للانتعاج. وتؤدي طاريدات الأرباح إلى تهيج بسيط وتزيد من الوعقة، وترخي فتحة فؤاد المعدة، وأهمها الشبث وزيت النعناع والينسون والكرولية وحب الهال والزنجبيل.

**طَّارِدِ الدِّيْدَان :** علاج للدندان له القدرة على تدمير الدندان، أو للتسبب في خروجها من الجهاز الهضمي للإنسان.

**طَّارِدِ الشَّرِيطِيَّات :** أي عقار يساعد في إخراج الشريطيات من الجهاز الهضمي.

**طَّارِي :** أي شيء يحدث فجأة بدون توقع، ويكون مؤذياً قسرياً للمعدة، ويسبب تطوراً سيئاً في مسار المرض مثلاً.

**طَّارِيَّة :** مؤثت الطارئة. الفازلة. ج؛ طوارئ. حالة الطوارئ؛ حالة التأهب تتوضع فيها البلاد، أو الجيوش، لمواجهة وضع داخلي، أو دولي متأزم

**طَّاعُون :** مريض مستوطن وجاهلي يصيب

الحيوانات القارضة والجرد بصورة خاصة، وينتقل منه إلى الإنسان عن طريق لدغ براغيث الجرد، تشبه الباستوريلا (انظر هناك) وهي عصيات سلبية الغرام من الجراثيم الهوائية. وللطاعون البشري شكلان سريريان؛ ١- الطاعون الدبلي؛ ويصيب العقد اللمفاوية. ٢- الطاعون الرئوي؛ الذي يمكن أن يكون بدنياً، أو تلقياً للإصابة بالطاعون الدبلي. ويمكن للطاعون الرئوي أن يتحول إلى طاعون إنتاني دموي، ونادراً ما يكون الطاعون الإنتاني الدموي بدنياً. يصيب الطاعون حيوانات قارضة مختلفة كالجرذ وغيره، وتحصل العدوى من حيوان لآخر عن طريق البراغيث. وتتكاثر العصبيات الطاعونية في أمعاء البرغوث. كما يمكن أن تحصل العدوى عن طريق الهواء والملابس في حالات قليلة. وتستقل العدوى إلى الإنسان عن طريق لدغة البرغوث، أو من الحيوان إلى الإنسان، ولكنها لا تحصل عن طريق البراغيث من أنسان لآخر.

ولكن عند إصابة الإنسان بالطاعون الرئوي تنتشر الجراثيم عن طريق الرذاذ، أو الاحتكاك بالمرضى. تنتشر العصبيات الطاعونية عن طريق القضاء المخاطي، أو من خلال لدغة البرغوث بواسطة الأوعية اللمفية لتصل إلى العقد اللمفية للمنطقة، وعلى امتداد الأوعية العقد اللمفية تشاهد التهابات زفية، واستفحلقت في العقد مكونة الدبل. ويصاد الدبل في المعين وتحت الإبط وفي بعض الأحيان ينتقل الجرثوم من الأوعية اللمفية إلى القناة الصدرية قائم وحيداً ينتشر في كل الأجهزة، وخاصة في الطحال والكبد والرئتين، وتظهر بؤر نخرية وينتشر الجرثوم

**طَاهِر :** ١- خال من الإثتان، أو مواد إنتاقية. ٢- اللقي، للتظيف.

**طَبِّبَ :** علم ولسن، موضوعها علاج المرض ومنعنه، ويختبر الطب من أقدم المهن الإنسانية؛ إذ لها بذلت بالتبولوج عند أول وعكة، أو كسر، أو حادث أدى إلى عدم تمكن الإنسان من تأدية وظائفه الطبيعية. وتقدم الطب عبر العصور مرتبطاً بالتطور الاقتصادي والاجتماعي والعلمي في كل عصر، حتى وصل إلى العصر الحالي، الذي يتميز بازدياد عدد التخصصات الطبية بشكل لم يسبق له مثيل. والطب علم يتطلب الدراسة في جامعات يدرس فيها أطباء كبار درسوا الطب على من سبقهم ويساهمون في تطويره وتقديمه إلى الطلاب. وتشتمل دراسة الطب على سنوات أساسية؛ يدرس فيها الطلاب العلوم الأساسية كالكيمياء والفيزياء والأحياء وغيره، ثم التشريح والكيمياء الحيوية. ثم ينتقل إلى السنوات السريرية التي تشمل دراسة جميع الفروع الطبية والتي تتعلق بالطب كالأعراض والصيدلة وفروع الطب المختلفة، وتنتهي دراسة الطب بمنه من التدريب الأصلي في المستشفيات.

**طَبِطِ الطَّوْرَان :** فرع من الطب؛ متخصص في التعامل مع التغييرات الفسيولوجية والإمراضية والنفسية والسريرية، كما تشاهد في الطيارين والمسافرين بالطائرات.

**طَبِّبَ مَسْرِيَرِي :** دراسة الطب على سرير المريض؛ أي دراسة الأعراض والأمسبل والملاج. على للمريض في مسريره، في مقابل الطب النظري الذي يسميه الطلاب في قاعة المحاضرات.

لسي الصليق والشفاف، وقد يسبب ذلت السحايا. وأخيراً فقد يصاب المرء بإثتان دموي بالطاعون عندما يستكثر الجرثوم في الدورة الدموية. يجري تشخيص المرض على المريض بظهور الأعراض والجرثيم على الجثة، وعلى الجرثا الحية وعلى البزائغ. وتكسب الإصابة بالطاعون صاحبها مناعة ثبته، وهناك لقاحات معطلة ومضخة ويجب عزل المريض عزلاً تاماً وعلاجه.

**طَاعُونٌ لِبِلِي :** طاعون لمونجي مع ذبلات في المنجن. (انظر طاعون).

**طَاعُونٌ نَزْقِي :** انظر طاعون.

**طَاعُونٌ رِبَوِي :** انظر طاعون.

**طَاعُونٌ إِنْتَاقِي :** فتشار جرثيم الطاعون في الدم. انظر طاعون.

**طَافِرَةٌ :** ١- جينة حدثت فيها طفرة. ٢- كائن يحمل جينة طافرة، أو يظهر تأثيرها.

**طَافِي :** ما يطوف إلى السطح؛ السائل الصافي الذي يبقى بعد ترسب المواد المترسبة.

**طَاق :** ١- ما عطف من البناء من قطرة ونقطة، فتجمل كالقوس. ٢- ليف، خيط.

**طَاقُ المِئَاءِ الوَحْشِي :** رباط من النسيج الظهاري، يشكل اتصالاً إضافياً بين المئاء ورباط السن.

**طَاقَةٌ :** القابلية لإنتاج عمل. وتتضمن الطاقة الحرارية والضوئية والكهربائية والكيميائية، وطاقة الحركة، هي إمكانية الجسم عمل شغل يكتسبها نتيجة حركته.

**طِبِّةٌ وَقَلَّتِي :** تطبيق المعلومات والمعارف الإنسانية لمنع حصول المرض. وموضوعه تطوير وتقوية بنسبة الفرد، وبالتالي زيادة قدرته على المقاومة. وبالنسبة للمجتمع يمنع وإزالة الأسباب التي تؤدي إلى انتشار الأمراض، وزيادة عمر الإنسان.

**طِبِّةٌ اجْتِمَاعِي :** اصطلاح يشمل البحث عن الظروف الاجتماعية التي تسبب وتشجع الأمراض، ودراسة تأثير الأمراض على المجتمع خاصة العائلة والتعليم والتشخيص الصحي وتقديم النصح للمساعدة الاجتماعية والتعليم والتوظيف والإسكان.

**طِبِّةٌ الْفَضَاء :** فرع من طب الطيران؛ متخصص في الضغط الواقع على الملاحين خارج الكرة الأرضية في الفضاء، حيث يتعرضون لحالة من عدم وجود الجاذبية الأرضية، الإشعاع، الوحدة، والأثار التي يتركها هذا الضغط على صحة الطيارين.

**طِبِّةٌ مَذَارِي :** طب البلاد الحارة، وهو فرع الطب الذي يهتم بأمراض منتشرة، أو متوطنة في المناطق الحارة من العالم.

**طِبِّةٌ عَسْكَرِي :** فرع الطب الذي يهتم بظروف وأمراض الجيوش في حالة السلم، حيث يتجمعون في تجمعات عسكرية، أو في حالة الحرب حيث يتعرضون لضغوط نفسية وصحية، كما يشمل الإصابات العسكرية وكيفية التعامل معها.

**طِبِّةٌ نَوَاقِي :** تطبيق الفيزياء النووية في الطب ؛ أي في التشخيص والعلاج.

**طِبِّةٌ مَخْبَرِي :** فرع الطب الذي يبنى بالفحوصات المخبرية اللازمة لتشخيص الأمراض.

**طِبِّةٌ الْوَلِيد :** فرع من طب الأطفال الذي يبنى بالأطفال في المرحلة الأولى بعد الولادة والأطفال الخدج.

**طِبِّةٌ الْمُجْتَمَع :** تنظوم الخدمات الاجتماعية وتنسيقها مع الصحة العامة والخدمات العلاجية.

**طِبِّةٌ شَرْعِي :** تطبيق علوم الطب على مشكلات للقانون والقضاء كإثبات الأبوة والعتة، والإصابات والموت الناتج عن عوامل العنف وتحديد العلاقة بين الطبيب والمرضى.

**طِبِّةٌ بِيَطْرِي :** فن تشخيص وعلاج الأمراض والأضرار التي تصيب الحيوانات، وخاصة المنزلية منها.

**طِبِّةٌ الشَّيْخُوخَة :** فرع من الطب متخصص في الوقاية والتشخيص والعلاج لأمراض المسنين.

**طِبِّةٌ بَاطِنِي :** فرع من الطب متخصص في علاج جميع الأبعاد غير الجراحية في الأمراض.

**طِبِّةٌ مِهْنِي :** فرع الطب الذي يبنى بتشغيل المرضى كنوع من العلاج، وإيجاد الشغل المناسب لتنمية القدرات العقلية والمهارات الفنية.

**طِبِّةٌ فِيزِيَاَلِي :** فرع الطب الذي يبنى بالاضطرابات الحركية العضوية وبالطرق العلاجية الفيزيائية، التي تشمل العلاج الطبيعي والتأهيل.

**طِبُّ الْأُذُنِ :** فرع الطب الذي يهتم بعلم الأذن وأمراضها وعلاجها.

**طِبُّ الْأُذُنِ وَالْأَنْفِ :** فرع الطب الذي يهتم بالأذن والأنف وأمراضهما وعلاجهما.

**طِبُّ الْأُذُنِ وَالْحَنْجَرَةِ :** علم الأذن وعلم الحنجرة مجتمعان.

**طِبُّ الْأَسْنَانِ :** علم يختص بوسائل العناية بالأسنان وعلاجها وما يرتبط بها من تركيب الفم ويشمل نطاق هذا العلم مجالات عناية التخصص؛ مثل تقويم الأسنان غير المنظمة، وملع وتصحيح سوء تطابق أسنان الفكين، وإعوجاجت الفكين وجراحة الفم، ومنع أمراض اللثة وعلاجها، وتعويض الأسنان الناقصة بأسنان صناعية، وطب الأسنان المتعلق بالصحة العامة.

**طِبُّ أَسْنَانِ الْأَطْفَالِ :** فرع من طب الأسنان يمتنى بالأسنان المؤقتة للأطفال وقليتها من الاعوجاج والتشويه وعلاجها.

**طِبُّ الْأَطْفَالِ :** للفرع من العلوم الطبية الذي يمتنى بالأطفال وتطورهم والأمراض التي تصيبهم، وعلاج تلك الأمراض.

**طِبُّ الْأَنْفِ :** الفرع من الطب الذي يهتم بالأنف، والأمراض التي تصيبه، وعلاجها.

**طِبُّ الْأَنْفِ وَالْأُذُنِ وَالْحَنْجَرَةِ :** الفرع من الطب الذي يهتم بتركيب ووظيفة وأمراض الأنف والأذن والحنجرة ؛ ويعتبر تخصصاً واحداً.

**طِبُّ الْفَوَكَيْدِ :** الفرع من الطب والجراحة الذي يهتم بالعناية بالمرأة أثناء الحمل والولادة والنفوس.

**طِبُّ الْجِهَازِ الْعَصَبِيِّ :** الفرع من الطب الذي يهتم بالجهاز العصبي، وأمراضه وعلاجها.

**طِبُّ الْعُصُونِ :** الفرع من الطب الذي يهتم بأمراض العين وعلاجها، ولغطاء التكسر في العين وعلاجها.

**طِبُّ الْفَمِّ :** الفرع من الطب الذي يهتم بأمراض الفم وعلاجها.

**طِبُّ الْقَلْبِ :** الفرع من الطب الذي يهتم بتركيب القلب ووظائفه وأمراضه وعلاجها، وهو يتبع الطب الباطني، ولا يدخل في هذا التخصص العلاج الجراحي لأمراض القلب.

**طِبُّ الْكَلَى :** الفرع من الطب الذي يهتم بالكورتين والأمراض التي تصيبها.

**طِبُّ نَفْسَاتِي :** الفرع من الطب الذي يهتم بالاضطرابات النفسية والتصرف.

**طِبِّيَائِي :** له اتصال بالطب من أي نوع.

**طِبِّيَائِي الْأَسْنَانِ :** فني الأسنان الذي يقوم بمساعدة الطبيب في صناعة الأسنان التوضؤية والجسور وما يلزم.

**طَبَّاشِير :** صفر تركيبه كربونات الكالسيوم، يوجد في رصائص ولينة الانتشار في كل الأزمنة للجيولوجية، وخاصة في العصر الطباشيري، وهو بقايا لصداف بحرية تلتق، يستعمل الطباشير في صناعة المجاتين والإسمنت والجير الحي والملاط وطباشير المدارس.

**طَبَاشِيرُ مُحَضَّر** : طباشير طبيعي منقى

ومعجون بالماء ومجهد، منقى من المواد الرملية بالترقيق. يستخدم في تحضير المساحيق الهضمية والمخلوطات، كما في مضادات العموضة.

**طَبَائِقِي** : مشكل في طبقات أو مكون منها.

**طَبْطَبِيَّة** : ١- صوت الماء ولحوه. ٢- صوت تضاثر الماء الذي يسمع عند الاهتزاز، عند وجود سائل في تجاويف الجسم.

**طَبْغَرُفِيَّة** : الوصف التشريحي لأي جزء في الجسم بالنسبة لموقعه، ومنطقته، ومحيطه.

**طَبْغَرُافِي** : يتعلق بمنطقة أي عضو.

**طَبْق** : صحن، وعاء ضحل يستعمل في السفخر.

**طَبَقَة** : وحدة متعاقبة من أنسجة معينة تنتشر على سطح، أو منطقة.

**طَبَقَة قَاعِيَّة** : الطبقة المنطى من غشاء الرحم، تحتوي على أجزاء نهائية منبقة من الغند الرحمية، وهي لا تشارك في الحيض، أو الولادة.

**طَبَقَة العِصْنِي والمَخَارِيط** : طبقة العصى والمخاريط في الشبكية.

**طَبَقَة مُخَيَّة للشبكية** : للطبقات الخمس الداخلية للشبكية، وهي الطبقة المحددة الباطنية، وطبقة شبك الصلب البصري، وطبقة الخلايا الضوئية، والطبقة الصغورية للباطنة، والطبقة النووية للباطنة.

**طَبَقَة مُتَقَرَّنة بِشُرُوبِيَّة** : الطبقة الخارجية من

الجلد التي تتكون من خلايا ميتة وخلايا متوسفة.

**طَبَقَة عُدِّيَّة للشبكية** : طبقة من النويات

المصبية، تتكون من خلايا ثنائية القطب عديمة الزوائد، وخلايا ثنائية ونويات من الألياف "موللر".

**طَبَقَة صَافِيَّة بِشُرُوبِيَّة** : طبقة الخلايا

الصافية تحت الطبقة القرنية.

**طَبَقَة مُصْطَبِقَة قَرَحِيَّة** : الاستمرار الأمامي

للشبكية إلى القرحة، وتتكون من طبقة مزدوجة من الخلايا المصطبقة.

**طَبَقَة مُصْطَبِقَة للشبكية** : الطبقة الخارجية

للشبكية، وتتكون من خلايا مخروطية ملونة ممتدة كطبقة مزدوجة إلى سطح الجسم البيني والقرحية.

**طَبَقَة شَاتَكَة بِشُرُوبِيَّة** : عدة طبقات من

البشرة تقع فوق الطبقة القاعدية للبشرة، حيث تتصل بالخلايا المفردة بصور خلوية، وعند فحص الخلايا

المفردة تظهر الجصور غير المكتملة ككتوءات.

**طَبَقَة تَحْنِيَّة** : الطبقة التي تقع تحت طبقات، أو

طبقة أخرى.

**طَبَقَة عَظْمِيَّة** : طبقة، أو صفيحة من العظم.

**طَبَقَة مُتَوَسِّطَة** : طبقة من الخلايا تحد

لتجاويف العانة.

**طَبْطِيل** : ١- غشاء الطلبة في الأذن. ٢- صلدوق

الطلبة، الاسم القديم لتجويف الأذن الوسطى مع الطلبة.

**طَبِيبُ الْأُنْثَى** : طبيب تخصص في علاج الأنثى.

**طَبِيبُ الْأُمْسِيقَةِ** : ممارس طبي مختص في استخدام الأشعة المؤينة في تشخيص وعلاج الأمراض.

**طَبِيبُ الْأَطْفَالِ** : طبيب مختص في تشخيص وعلاج أمراض الطفولة.

**طَبِيبُ الْأَعْصَابِ** : طبيب مختص في دراسة وتشخيص وعلاج لأمراض الجهاز العصبي.

**طَبِيبُ بَيْطَرِي** : مختص في دراسة أمراض الحيوانات وعلاجها.

**طَبِيبُ التَّبَنُّجِ** : طبيب مختص في دراسة التبنُّج، أو التقدير وإجرائه ومضاعفاته.

**طَبِيبُ الْجِهَازِ الْهَضْمِيِّ** : طبيب مختص في فرع الطب الذي يهتم بالمعدة والأمعاء وبقي الجهاز الهضمي والأمراض التي تصيبه.

**طَبِيبُ دَاخِلِي** : لو باطنى؛ المختص بالأمراض التي تصيب الجسم وعلاجها بغير جراحة.

**طَبِيبُ الرَّئِيسَةِ** : المختص بتشخيص وعلاج الأمراض الرئية.

**طَبِيبُ الشَّيْبُوخِ** : المختص في فرع الطب الذي يهتم بالظواهر الفسيولوجية والمرضية التي تصيب المسنين.

**طَبِيبُ الْعُيُونِ** : طبيب مختص في أمراض العين وإبصارها.

**طَبِيقَةٌ** : طبيل أسطواني له غشاء مرن، ويتصل بالحبوب مواء إلى قلم يسجل التغيرات في الضغط داخل القلب.

**طَبِيقَةُ الْأُنْثَى** : غشاء الطلبة في الأنثى.

**طَبِيقِي - رِكَابِي** : يتعلق بالتجويف الطبلي والعظم الركابي. **طَبِيقِي - صَنْدَقِي** : يتعلق بالتجويف الطبلي وعظم الصدغ.

**طَبِيقِي - صَنْدَقِي** : يتعلق بالتجويف الطبلي والجزء الصدغي من عظم الصدغ.

**طَبِيقِي - لَامِي** : ١- يتعلق بالتجويف الطبلي والقوس اللامي. ٢- الجزء القريب من الفتوة الأبري للعظم الصدغي، الذي يتصل من مركز مستقر.

**طَبِيقِي - مِطْرَقِي** : يتعلق بالتجويف الطبلي والمطرقة.

**طَبِيقِي - نَفْثُورِي** : يتعلق بالتجويف الطبلي والأنبوب النفري.

**طَبِيقِي** : ١- يتعلق بعلم الطب. ٢- يتعلق بعلاج حالات مرضية بأساليب غير جراحية.

**طَبِي - شَرْعِي** : يتعلق بالطب الشرعي.

**طَبِيقِي** : ١- العلم بالطب، ومن حرفته الطب.

٢- الحائز الماهر، ٣- الذي يمارس فن الشفاء من غير الجراحة. ٤- من درس علم الطب في جامعة تدرسه، وتخرج منها بنجاح وأعطى ترخيص لممارسة المهنة.

**طَبِيبُ الْقَلْبِ :** المختص في دراسة القلب وأمراضه وعلاجها.

**طَبِيبُ الْكَلَى :** طبيب مختص في دراسة الكلتين والأمراض التي تصيبها، وعلاجها، من غير جراحة.

**طَبِيبُ مُوَلَّد :** طبيب مختص في التوليد.

**طَبِيبُ نِسَائِي :** طبيب مختص في تشخيص وعلاج أمراض النساء خاصة.

**طَبِيبُ نَفْسَانِي :** طبيب مختص في الأمراض النفسية وتخصي فترة تكريب خاصة في الأمراض النفسية.

**طَبِيبُ الْوِلْدَان :** طبيب مختص في الحذية وعلاج أمراض الأطفال بعد الولادة مباشرة، وهو فرع من طب الأطفال.

**طَبِيع :** ١- بلدي، وطني. ٢- موجود في الطبيعة بحالة صالحة غير متعد مع غيره.

**طَبِيعَة ١-** جميع نوليس الكون. ٢- علم يبحث في طبائع الأشياء الموجودة في الطبيعة. ج١ طبائع.

**طَبِيعِي :** ١- ما يختص بالطبيعة. ٢- المشتغل بالعلوم التي تبحث عن طبائع الأشياء، ومالها من خصائص وما فيها من قوى.

**طَبِيقَة ١-** أي جهاز، أو شيء يستعمل، أو يلبس لهصف معين. ٢- في الأسنان؛ جهاز يلبس في اللف ويحرك الأسنان إلى موضعها الصحيح.

**طَحَال :** عضو أحمر قائم رغو ووعائي جداً ويقع بين كاع المعدة والحجاب الحاجز خلف المستوى

نصف الإبطن ومحورها الطويل على الضلع العاشر. ويحتوي الرباط الطحالي الكلوي على التزويد الدموي ويوصله بالجدار الخلفي للبطن، والرباط المعدي الطحالي يوصله مع الانحناء الكبير للمعدة. والطحال غني بالأوعية الدموية والنسيج اللمفي، له غشاء صفاقي وغطاء ليفي مرن، ويبرز من الأخير تريبق تفرق الطحال وتشكل الدعمة الأساسية للطحال. يقوم الطحال بقيادة الكريات الحمر عندما تشيخ ويطلق منها الهيموغلوبين الذي يستغله الكبد في تحضير الصفراء. ويعرف عن الطحال أنه يخزن كمية معينة من الدم يطلقه إلى الدورة الدموية إذا دعت الحاجة.

**طَحَالِإِضَافِي :** تركيب طحالي قرب الطحال منفصل عنه ويقوم بنفس الوظيفة.

**طَحَالِب :** صنف من نباتات دونية أحادية الخلية، أو متعددة الخلايا تحتوي على الخضور وتكثر بشكل غني غالباً بأعراس متحركة. وهناك عدة رتب منها الحمراء، والبنية؛ وهي طحالب بحرية، والفضراء غالباً مجهرية، وتوجد أيضاً في المياه الحذبة وعلى اليابسة.

**طَحَالِي :** يتعلق بالطحال.

**طَحَالِي كُلَوِي :** يتعلق بالطحال والكولة.

**طَحَالِي مَعْتَكِي :** يتعلق بالطحال والمعتكة.

**طَحِينَسِي :** نشوي، أو يحتوي على النشاء، لو له شكل الدقيق.

**طَرَاَز :** نمط، مثل، ترتيب، أو خطة.

**طَرَجَهَالِي** : ١- شكل كمخرفة، أو ليري

٢- الخضروف الطرجيلي في المنجرة.

**طَرَجَهَالِي فَكِّي** : يشير إلى الخضروف

الطرجيلي وإلى الفاك.

**طَرْدُ** : ١- عكس التجالب. تدافع. ٢- الفعل الذي

يمارسه جسمين على بعضهما عندما يتجهان إلى  
زيادة المسافة بينهما أي قوة التباعد بينهما.

**طَرْدِي** : مباشر، وللتناسب الطردوي أي المباشر  
يزداد فيه الململن بنفس النسبة.

**طَرَطَرَلَت** : أي ملح، أو يستر من حمض  
للطوطريك.

**طَرَش** : تسلل حاسة السمع بشكل كامل.

**طَرَب** : تحريك الأفغان، العين.

**طَرَب** : ١- من كل شيء؛ حركه وملتها. ٢-  
ذراع، أو ساق. ٣- عضو.

**طَرَفِي** : يتعلق بطرف، أو أطراف.

**طَرَوِي** : قابل للطرق.

**طَرَوِيَّة** : قليلة الطرق.

**طَرِي** : السبيل، المسلك.

**طَرِيَّة** : ١- المذهب، الخط في الشيء.

٢- إجراء نظامي للوصول إلى هدف محدد  
كعلاج مرض، صلية جراحية، أو تحليل كيميائي.

**طَرِيَّة بِرَابِل** : نظام لحروف، أو كتابة بارزة  
بحيث تستطيع الأصابع تمييز صفات الحروف.

باللسس ببرابل، لويس. فرنسي (١٨٠٩-١٨٥٢)  
أعنى، مطم للميلان.

**طَرِيَّة صِغَرِيَّة** : طريقة فحص الأنسجة  
بالمجهر.

**طَرِيَّة مُسْتَكْتَفَة** : طريقة فحص بالكث من  
إمكانية المجهر؛ بواسطة المجهر الإلكتروني مثلا.

**طَعَام** : لبيولوجيا هو ما يؤخذ إلى الجسم للحفاظ  
على الحياة والنمو. أي لتحيض الضمارة، وتوليد  
الطاقة، وتغذية وبناء الأنسجة. ولكي يؤدي الطعام  
هذه الوظائف فيه يجب أن يحتوي على مجموعة من  
المواد هي : ١- الكربوهيدرات، سواء الحيوانية، أو  
النباتية. ٢- كاربوهيدرات، أو النشويات. ٣-  
الدهون؛ وسنها حيوانية ونباتية. ٤- والمعادن  
المختلفة؛ كالكالسيوم، والبوتاسيوم، والصوديوم،  
والحديد، والمنغيز، والفلحس، واليود، وغيرها.

**طَعَامِي** : يتعلق بالطعام.

**طَعْم** : ذوق؛ إحساس يتولد في الفم بواسطة مواد  
كيميائية معينة. وتتوضع أعضاء الحس في لجزء  
الخلفي من اللسان وفي جدران البلعوم، والعصب  
الذوقسي؛ هو العصب الحفي التاسع بالرغم من قدرة  
الخامس والسادس على المساهمة فيه.

**طَعْم** : جزء من نسج، أو عضو يستعمل كبديل  
لجزء مائل. والنسج، أو العضو الأصلي إما أن  
يكون مشوها، أو مريضاً، أو غير قادر على تأدية  
الوظيفة الطبيعية له، وأكثر الأنسجة استعمالاً لهذا  
الغرض هي الجلد، العظام، الخضروف، للشرينين  
والأوردة. ويمكن أخذ الطعم من نفس الشخص، أو



من شخص آخر حياً، أو ميتاً. كالشرايين والقرنية.  
كما يمكن أن تؤخذ الطعوم من حيوانات أخرى؛  
كجلد الخنزير، أو أعضاء الحيوانات أيضاً.

**طُعْمُ أَجْنَبِيٍّ** : طُعْمٌ من متبرع من غير جنس  
المستقبل.

**طُعْمٌ إِبْنَوِيٌّ** : طُعْمٌ من متبرع من جنس  
المستقبل نفسه.

**طُعْمٌ دَاتِيٌّ** : طُعْمٌ مأخوذ من جهة ومزروع في  
جهة أخرى في نفس المريض.

**طُعْمٌ غَيْرِيٌّ** : طُعْمٌ من متبرع من جنس مختلف  
عن جنس المستقبل، وهذا الطعم لا يجدي عادةً.

**طُعْمٌ مَتَلِيٌّ** : طُعْمٌ من متبرع، يزرع في مستقبل من  
نفس النوع. وهذه الطعوم تعيش لفترة قصيرة ما عدا  
القرنية والشرين والطم والضرروف والأمسجة للذئبة.

**طَفَّلَةٌ** : حالة استمرار الصفات الطفولية إلى عمر  
النضوج، ويكون تخلف النمو الجسمي وبقاء للنسب  
والمداسيب الطفولية مترافقة مع تأخر، أو غياب  
الصفات الجنسية الثانوية.

**طَفَّلَةٌ نُحَامِيَّةٌ** : نقص النمو نتيجة غياب، أو  
نقص هرمون النمو، ويكون الطفل مشكل جيداً  
ولكن لئيل بطريقة متناظرة. ويشبه الناضج للوهلة  
الأولى الطفل ولكن شكله يكون شكل الناضج  
المصغر وتكون الأعضاء التناسلية غير ناضجة لكن  
الذكاء لا تستلثر. وهناك شكل من الطفالة النحامية  
مترافقة مع سمسة (متلازمة فرولينش)، أو الحال  
الشحامي للتناسلي. وهي حالة نادرة. ويمكن أن  
تشاهد الطفالة النحامية في البولة النخفية.

**طَفَّلَةٌ كَلَوِيَّةٌ** : طفلة مترافقة مع إرتراز بولي  
زائد وعطش مفرط ناجمة عن التهاب كلوي خلالي  
مزمّن يمكن أن يكون وراثياً.

**طَفَّحٌ** : تغيرات جلدية مرضية كالتي تشاهد في  
مرض الحصبة، أو احمرار، أو آفة في الجلد.

**طَفَّحٌ بِاطِنٌ** : الطفح، أو الانتفاخ الذي ينجم عن  
تأثير كائنات حية، أو سموها وتأثيرها على الأوعية  
الدوية الصغيرة للأغشية المخاطية؛ مثلاً في الفم،  
حيث تكون ذات قيمة تشخيصية.

**طَفَّحٌ ظَاهِرٌ** : الطفح، أو الانتفاخ الذي ينجم عن  
تأثير كائنات حية، أو سموها وتأثيرها على الأوعية  
الدوية الصغيرة للجلد.

**طَفْحَةٌ** : آفة جلدية تصبى كالطفحة للترنية، أو  
السلية.

**طَفْحَةٌ ابْيَضَاضِيَّةٌ** : آفة جلدية ترافق بعض  
حالات ابيضاض الدم، خاصة أفات تنخرية  
واحمرارية.

**طَفْحَةٌ إِفْرَنْجِيَّةٌ** : انتفاخ فقاعي يحدث أثناء  
المرحلة الثانية، أو الثالثة لمرض الإفرنجي، أو  
مظهر من الإفرنجي الوراثي.

**طَفْحَةٌ إِكْزِيْمِيَّةٌ** : اصطلاح عام نتيجة حساسية  
على حالة إكزيمية.

**طَفْحَةٌ تَكَرُّبِيَّةٌ** : واحدة من مجموعة انتفاخات  
جلدية تحدث عند مرض التكرن (السل) والتي تغيب  
فيها عصية السل، بالرغم من أن تنسج الآفة سلي.

**طَفَحَة جَذَامِيَّة :** أي آفة جلدية للجذام ، ويمكن مشاهدة جراثيم الجذام في النهايات اللبوية العصبية، وتكون البقعة وردية، أو نقصة الاصباغ وغير حسنة.

**طَفَحَة جَرْتُومِيَّة :** أي طفح على الجلد ناجم مباشرة، أو غير مباشرة (ولكن الأخيرة هي العادة) عن ديفان جرتومي، أو جراثيم.

**طَفَحَة ذَهَبِيَّة :** التهاب جلدي ناجم عن استعمال أملاح الذهب.

**طَفَحَة سَلْبِيَّة :** طفحة تدرنية.

**طَفَحَة شَعْرَوِيَّة :** اندفاع محدود، أو منتشر سببه انتشار دموي للطور الشعروية، أو لمموه ناشئة عن بؤرة إنتكفية من فطر من ذات الجنس. ويحدث الطفح فقط إذا كان المريض متحصناً، أو مفرط الحساسية للفطر، أو ذوقه. وإذا تعمم الاندفاع فقد يترافق مع أعراض نظامية كالحمى، وتضخم الخلد اللغوية وتضخم الطحال.

**طَفَحَة فَرْعِيَّة :** لاندفاع منتشر، يحدث بالترافق مع القرعة، عادة في الفروة. ويشبه أمراضاً جلدية لطرية أخرى، وقد يكون سببه حساسية.

**طَفَحِي :** يتعلق بالطفح.

**طَفَحِيَّة :** طفح ظاهر. (انظر هناك)

**طَفَحِيَّات :** من مجموعة الأمراض الإنتكفية، حيث يكون الطفح الخاص علامة سريرية هامة ويساعد على التشخيص.

**طَفَرَة :** تخثير في المادة الصلبة ينتج عنها ظهور صفات في الذرية غير موجودة في الأبوين، ولكنها قاصرة على الانتقال إلى ذريتها. وتستعمل كلمة الطفرة أحياناً لتشمل بالإضافة إلى تغييرات في تركيب الصبغة، تغييرات تنتج عن توفيق الجينات ومن شذوذ الصبغات، وتحدث الطفرة إما في المسوح الجسمي، أو في المسوح للتلسلي. وسبب الطفرة غير معروف، ولكن تشير الدراسات إلى أنها تظهر بدرجة أكبر في ذرية أبوين حولها بالأمثلة السينية والرابنوم، والإشعاع فوق البنفسجي ، والأمثلة الحرارية وبعض الكيمويات وكذلك في تغييرات البيئة.

**طَفَرَة شُعَاعِيَّة :** تغييرات تحدث في الخلية نتيجة تعرضها لأشعة مؤينة.

**طَفَرِي :** يتعلق بالطفرة، أو ناتج عنها.

**طِفْل :** الولد تحت عمر الرابعة عشرة ، أي قبل البلوغ.

**طِفْلِي :** ١- يتعلق بالطفل ٢- يتصرف كالطفل.

**طَفُولَة :** حالة الطفل.

**طَفُول :** الطريقة الأولى من المتقولات من مجموعة تحت طائفة ثنائية التطور، في مرحلة نشيطة مهددة. وهي تمشي في بعض الأنواع بشكل حر ، تبحث بنشاط عن حلزونة ثوية، حيث تدخل لتعيش ، وفي كائنات أخرى تبقى في داخل أصداء الحلزونة بعد دخولها.

**طَفُولِيَّة :** وجود الطفوليات في الدم.

**طَفْيَيْكِي** : ١- يتعلق بالطفلي، يعيش متطفلاً على

كائن آخر. ٢- نبات، أو حيوان يحصل على غذائه طيلة حياته، أو في مرحلة منها من كائن آخر يسمى بالعتل. تشمل الطفيليات أفراداً من جماعات كثيرة من النبات والحيوان. وجميع الكائنات الحية تقريباً تعمل عوائل في بعض مراحل حياتها لطفيليات مختلفة. وكثيراً من الجراثيم متطفل على أسطح الجسم الخارجية والداخلية. وبعضها يخزو الأسسجة للداخلية ويسبب أمراضاً كالحمى للتيفو والسدرن وبعض أنواع التهاب الرئوي، وتشمل الطفيليات؛ كائنات أوالي، وحشرات وديدان.

**طَفْيَيْكِي حَيَوَاتِي** : حيوان بمبادئ طفيلية.

**طَفْيَيْكِي خَارِجِي** : طفيلي يقضي طول عمره، أو جزء منه على السطح الخارجي للثوي؛ كالبرغوث والقمل عند الإنسان، والذباب يحتر طفيلي خارجي جزئي.

**طَفْيَيْكِي دَاخِلِي** : طفيلي يقضي حياته، أو جزء منها في داخل الثوي؛ كالأوالي والديدان وكذلك بعض الحشرات؛ كالسوس.

**طَفْيَيْكِي نَبَاتِي** : أي نبات يعيش بشكل طفيلي.

**طَفْيِيلِيَّاتِي** : المختص في دراسة الطفيليات.

**طِلَاع** : ١- استخدام طبقة من معدن، أو من مادة أخرى للزخرفة، أو الوفاة من التكتل والاحتكاك. ٢ - طلاء دهني؛ هو الغلاف الدهني لجلد الجنين أثناء الأشهر الثلاثة الأخيرة من الحمل، وينتج عن تحرش الأمه ويحتوي على ليزاز دهني.

**طِلَاعُ الْقَم** : مادة للفرغرة وغسل القدم؛ ويتكون

من مواد مطهرة للنشاء المخاطي للقم.

**طِلَاع** : حصى الطلع. (انظر هناك)

**طَلْع** : مجموع البذور المجهرية التي تنتجها السداة في باديت اللزهر من النباتات.

**طَلَّق** : نزور معدني لطيف المصن، وهو يتكون من سبائك المغنسيوم الطبيعي، وينقى بتفاعله مع حمض معدني ويضلل بعدها بالماء. وهو مسحوق أبيض ناعم يستخدم كمزيج مع النشا وأكسيد الزنك وحمض السبوريك، كمسحوق تخيري، كما يستخدم كعامل امتصاص في السوائل المكررة.

**طَلَّق** : وجع الولادة وهي انقباضات الرحم مع رغبة في الشد كما عند البراز.

**طَلَّق تَلَوِي** : ألم ينجم عن انقباض الرحم في فترة النفاس خاصة عند عديد الولادات.

**طَلَّق طَارِد** : ألم الولادة. (انظر هناك)

**طَلَّق كَلْب** : آلام شبيهة لآلام الولادة، ولكنها أقل شدة وأقل تراً.

**طَلَّق مُؤَمَّع** : الألم الذي يحدث عند توسع أي قناة، أو عضو.

**طَلَّل** : ١- شالخص من الأكل. ٢- فصوص على السطح الإنسي لنصف كرة الدماغ؛ محدلة من الأمام بالجزء المقرب من النظم الحزامي، ومن الخلف بالنظم الجداري القذالي، ومن الأسفل بالنظم القضي، ومن الأعلى بالحد الإنسي العلوي لنصف الكرة.

**طَلَّوْلَان :** آفة التهابية مزمنة تنتهي بشكل يقع بينساء، جاقعة، ناعسة، ثخينة، في الششاء المخاطي خاصة في الفم، حيث يمكن أن تظهر على اللسان والجدار الداخلي للحنين، أو اللثة. وهي كما يبدو ناجمة عن تهيج مزمن كما في التثخين الثقيل، أو تناول الكحول، أو الطعام الحاد مع البهارات، أو في الإلرجي الثلاثي. وهي يمكن أيضاً أن تكون مقدمة للظهاروم.

**طَلْيَعَة : ١ -** ما يظهر كمقدم لظهور مرض آخر.  
**٢ -** مادة تشكل منها مادة أخرى.

**طَلْيَعَة الإِنْسُولِين :** بروتين من سلسلة وحيدة، يلبي كمقدمة للإسولين في تركيبه الحيوي الذي يستحول إلى إسولين يحتوي على سلسلتين بولسطة إنظيمات محللة للبروتين تزيل ببنداً مركزياً.

**طَلْيَعَة التَّرومِبِين :** مركب من مصورة الدم للمادي الذي يشكل الترومبين الضروري لتخثر الدم عند وجود الثرومبولاستين والكالسيوم والعامل الخامس. ويمكن أن تنشأ حالة نزيف عند نقص كميته كما في نقص البرترومبين الحموي الولادي، أو نقص الفيتامين "ك"، أو اليرقان الاسدادى، أو بعد علاج الديكومارول، أو أي مضاد للتخثر.

**طَلْيَعَة الحَمَة :** جينة الحمة الداخلة في جينة الخلية النوية.

**طَلْيَعَة المُسَبَّات :** اضطراب استقلابي غير مترافق مع اضطراب الوعي، يؤدي إلى السبات، كما في حالة وجود أجسام كيتونية في نَفَس، وبول مريض السكري.

**طَلْيَعَة المَكْرُونِين :** مقدمة السكريتين، موجود في الخلايا الظهارية.

**طَلْيَعَة العَالِيَّة :** الشكل الخامل الذي تنتقل فيه المواد الوراثية لامتلية الجراثيم المعلقة، كجراثيم مستبئية.

**طَلْيَعَة الفَسَّرِين :** مقدمة هرمون الفسترين المكون من ١٧ حمض أميني، والذي يفرزه الششاء المخاطي لجدار المعدة.

**طَلْيَعَة المِطْنَقَة :** منطقة درجة التخفيف بين التخفيفات السطلي، حيث يخفق مضاد المصل في تخثير الجراثيم المشابهة، بالرغم من أنها تخثرها تحت تخفيفات أعلى، وتحدث الظاهرة أيضاً في اختبارات لحيارات أمصال حالة للجراثيم وأمصال مرسية.

**طَمَحٌ :** حوض. (انظر هناك) وهي مرحلة النشاط الجنسي التناسلي عند الأنثى. حيث تجري تغييرات هرمونية تؤدي إلى حدوث نزيف دوري يؤدي إلى نزول الششاء المخاطي للرحم الذي تضخم استعدداً للحمل الذي لم يحدث.

**طَنَف :** البارز من الجبل والبناء. الفتوة.

**طَنَف عَظَم العَجَز :** الحد الأسامي البارز للسطح العلوي للفترة المجزية الأولى.

**طَنَف طَبْلي :** تنوء على الجذر الإنسي للتجويف الطبلي ناتج من لغة الأولى للقوقمة.

**طَنَف مُزْنُوج :** حالة غير عادية، حيث تشكل الفترة المجزية الثانية زاوية إلى الخلف، بحيث يشكل الحد الطوي لجسم الفترة تنوء، أو طنف ثقي كخشب.

**طَوْرٌ بَيْنِي** : حالة الغلبة بين القسمين، مرحلة

الراحة.

**طَوْرٌ تَالِي** : الوضع أثناء الانقسام والانشطار

الخلوي، حيث تصطف الصبغيات على المنطقة الاستوائية للمغزل.

**طَوْرُ الصُّغُود** : المرحلة بين الطور التالي

والطور الانتهائي في الانقسام والانشطار الخلوي، عندما تتحرك الصبغيات عن بعضها باتجاه قطب المغزل.

**طَوْرُ الْفَرْدَانِيَّة** : المرحلة في دورة حياة كائن

حي، حيث تكون نويته فردانية.

**طَوْرُوكُولَات** : أي ملح، أو إستر لحمض

الطوروكوليك.

**طَوَوِي** : كل ما استدار بشيء، كالطوح السحافي

الذي يحيط بجعل العظام الشابة.

**طَوَوِي الشَّكْلِ** : يشبه عقد الخرز.

**طَوَوِي** : قياس الامتداد، أو المسافة بين نقطتين مقابل

العرض، أو القصر، ويستعمل في الأعيان والأعراض كطول المدة وطول المسافة.

**طَوَوِي البَصَر** : مرض لتكسار الضوء؛ فيه يكون

المحور الضوئي أقصر من السوي، وينشأ ذلك من تكون بؤر المرئيات وراء المثقبة فيصبح الإبصار عسيراً من جراء ضرورة تكيف العدسة دائماً. وتعالج الحالة بوصف النظارة المناسبة.

**طَنِين** : ضجيج ذاتي الإحساس في الأذن.

**طَنِينٌ أَنَنِي** : ضجيج ذاتي الإحساس في الأذن.

**طَنِينٌ لَا اهْتِزَازِي** : طنين ناتج عن تفاعلات

كموجيية غير عادية تؤثر في الأذن الداخلية وسبيلها العصبية، أو اتصالاتها المركزية.

**طَنِينٌ اهْتِزَازِي** : طنين ناتج عن تقلصات

عصبية، أو نبضات وعائية واصله إلى الأذن الداخلية.

**طَهَارَةٌ** : حالة عدم وجود إبتان، أو كائنات حية

مُمرضة.

**طَهْلَةٌ** : عملية جمل الجراثيم وكائنات خلوية

أخرى عرضة للبلعمة.

**طَهْمَلٌ** : حالة، أو وضع لا يمكن الإحساس به بص

اللمس، مثلاً نبض ضعيف، أو مصحوق، أو ذرور ناعم جداً لا يمكن الإحساس بحيييته.

**طَوَاحِنٌ** : جمع طاحنة. (انظر هناك).

**طَوَوَر** : كل مرحلة من المراحل التي تمر بها

ظاهرة في حالة التطور. ج؛ أطوار.

**طَوَوَرٌ أَنتَهَائِي** : المرحلة الأخيرة في الانقسام

والانشطار الخلوي، عندما تغد الصبغيات الوليدة التي أكملت هجرتها هويتها، وتحاط بغطاء نووي حديث التكوين.

**طَوَوَرٌ أَوَّلٌ** : المرحلة الأولى من الانقسام حيث

تظهر الصبغيات كخيوط طويلة رفيعة مزدوجة.

النعم، كما يوجد في بلمس "تولو"، يشتمل بسرعة، ويستعمل كمحطل، وفي صناعة الألوية والألوان والمتنقرات.

**طَوِيلُ الرَّأْسِ** : ذو رأس طويل بشكل غير عادي له قطر اثني، قل بـ ٧٥% من قطر الأمامي الخلفي.

**طَوِيلَةُ** : مؤنث طويل، ذات الطول.

**طَئِيَار** : له توجه للتبخر، أو التطاير. له ضغط غازي عالي.

**طَيَّة** : ١- ثنية من الأنسجة الطرية في العادة على السطح الخارجي للجسم الجنيني، أو الناضج، والأغشية الجنينية التي تمتد المفاصل والتجاويف المتظلمة. ٢- ثنية، أو انحناء في جسم صلب في الجنين، أو الجسم للناضج. ٣- ثنية من الصفاق على الحدود المضوية للأعضاء، أو للتجاويف البطنية.

**طَئِيرِي** : ذو علاقة بالطيور.

**طَيِّق** : شريط رفيع من الألوان من الأحمر إلى البنفسجي، يحصل عندما يمر ضوء رفيع أبيض خلال منشور، حيث تنحني الأشعة المختلفة الألوان بزوايا مختلفة، ثم تخرج على شكل شريط رفيع مختلف الألوان؛ هو الطيف. وينتج الطيف أيضاً من الانعكاس من مخطط جيود ذو خطوط رفيعة. وإذا كان للشريط غير متقطع سمي الطيف مستمراً، وينتج من الأجسام الصلبة الملتبته. وتتوقف خواص الطيف على طبيعة المصدر. ويمكن اكتشاف وجود عنصر ما باختبار الطيف للنتج من بخارها الملتبث باستعمال جهاز التحليل الطيفي، ويعتبر على

**طُوكُ المَوْجَة** : أي تلبس لحركة الموجة. أي تلبس من أي نقطة على الموجة إلى نقطة مشابهة على الموجة التالية. وتعرف كسرعة الموجة مقسومة ترددها.

**طُولُ الظَّفَار** : طول، أو حجم زائد للأظفار.

**طُوكُ الانْبِسَاط** : ثلاثة مرحلة انبساط القلب خلف الحدود المادية وهي مترافقة عادة مع علة عضلية قلبية.

**طوكُ الرَّأْس** : حالة وجود رأس طويل نسبياً.

**طُوكُ المِيسِيَّي** : طول غير عادي للتلون الحوضي.

**طُوكُ القُولُون** : طول غير عادي للقولون بقر عادي.

**طوكُ المَعْدَة** : ارتفاع المعدة، حيث يكون مركز المعدة مطوياً بالتمدد.

**طُوكُسى** : ١- مؤنث الأطول ج: طُوك . ٢- مجموعة من العضلات في الرأس والمصدر.

**طُوكُلَاسِي** : يسير بالطول، في اتجاه موازي لمحور الجسم.

**طُولُودِيَسِن** : أمينوطولويسن، وهو مشتق من الطولوين، ويوجد في ثلاث زميرات؛ الأروبو، والميثا، واللبارا، الأول مثاق والأخير جامد. وهي مواد متوسطة في صناعة الأدوية والألوان.

**طُولُودِيَسِن** : مثاق بنزان، وهو سائل متطاير عطري مماثل مع البنزان ويوجد معه في لطران

**طَوَيْف كَهْرَطَيْمِي** : لاسعة للكاملة لأطوار الموجات في الأشعة الكهرطيسية.

**طَوَيْف لا مَرْكِي** : جميع أطوار الموجات من الطاقة المشعة التي تقع خلف الموجات المرئية للعين البشرية أي تحت ٤٠٠ نانومتر (٤٠٠٠ انغستروم) وتشمل الأشعة فوق البنفسجية والأشعة السينية ولشعة جاما ولشعة جرمس. و فوق ٨٠٠ نانومتر ( ٨٠٠٠ انغستروم) الأشعة تحت الحمراء وموجات الراديو.

**طَوَيْف مَوْشُورِي** : طيف منشوري ؛ الطيف الناتج عن انكسار الضوء في منشور زجاجي حيث لا يكون الانحراف متساوياً مع طول الموجة.

**طَوَيْف شَمْسِي** : طيف الضوء الشمسي؛ وهو طيف مستمر يتخلله عدد من الخطوط السوداء (خطوط فراونهوفر) التي تحتل الأوضاع للماتمة لخطوط الإخراج الطيفي لعناصر معينة.

**طَوَيْف حَسْرَلي** : الجزء من الطيف حيث تقع الأشعة تحت الحمراء.

**طَوَيْف مَرْكِي** : جميع أطوار الموجات من (٨٠٠-١٠٠) نانومتر، أو (٨٠٠٠-٤٠٠٠ انغستروم) من الطاقة المشعة التي تستقبلها العين البشرية كضوء.

المنصر بظهور، أو أكثر بلون معين في مكان معين من الطيف. ولا تتطابق خطوط الطيف لمتصدين. وينتج طيف الامتصاص بمرور الضوء من مصدر خلال مادة غازية ملتهبة، وفي هذه الحالة يحوي الطيف خطوطاً مظلمة في نص موقع للخطوط المضينة، التي تظهر في طيف المصدر الضوئي. وفي طيف الشمس تظهر خطوط مظلمة تسمى خطوط فراونهوفر.

**طَوَيْفِي** : يتعلق بالطيف.

**طَوَيْفَات** : جمع طيف.

**طَوَيْف امتصاصي** : خطة لكمية امتصاص الضوء خاصة لكل مادة كيميائية.

**طَوَيْف الفَعَالِيَّة** : خطة لفعالية أطوار موجات تحمي أثراً حيوياً محدداً.

**طَوَيْف وَاصِع** : طيف يتكون من عدد من الحزم الضوئية للأشعة. أحد الأطراف يكون حاداً والآخر أكل حدة.

**طَوَيْف كَهْرطَيْمِي** : الجزء من الطيف الذي يحتوي على الأشعة فوق البنفسجية، أو الأشعة السالمة.

**طَوَيْف لَوَيْمِي** : الجزء من الطيف الذي يحتوي على الأشعة المرئية.

**طَوَيْف الانعراج** : طيف يتكون عند مرور الضوء مشبك الحيود؛ أي انحراف الضوء لتحرفاً متتابعاً عند مروره بحافة حادة، أو حول جسم بالغ الصغر، أو خلال ثقب ضيق.

**ظَاهِر** : ١- البادي، على السطح. ٢- يتلق بغارج الجسم. ٣- يقع على الجانب بعيداً عن الخط الوسطي للجسم.  
**ظَاهِر الصَّلْبَة** : النسيج الضام الحري بين الصلبة والملتصمة.

**ظَاهِرَة** : ١- كل ما يبدو للجان، أو يقع تحت الحواس كالصوت واللون والحرارة والطعم. ج: ظواهر ٢- أي حادثة، أو حقيقة.

**ظَاهِرَة الإِمْتِنَاع** : أعراض غير سارة كالأرق والستمل، تحدث بعد الامتناع عن تناول دواء، أو قمار من قبل المدمنين عليه.

**ظَاهِرَة تَلَقُّطِيَّة** : تعامل تلقائي. (انظر هناك)

**ظاهرة "أرتوس"** : تعامل للتهابي يتميز بالونمة، الخنزيف، والنخر. وهو يتلو زرق متكرر لمستخد لحيوان يمتلك المضاد المرسوب للمستخد، وينتج عن إفراز مواد التهابية جاذبة للذلات مكونة من مركبات مناعية. (أرتوس، موريس فيبولوجي. لوزان، وباريس، ١٨٦٢-١٩٣٥).

**ظَاهِرَة الْفُزْرَة الْفَكِّيَّة** : متلازمة للنزعة للفكية؛ تلتسلي لأحدى الجهة في الراحة، يتبعه ارتفاع سريع مبالغ للجان عند انضغاط أو انحراف الفك السفلي إلى الجهة المقابلة. سبب الحالة غير معروف وهي عادة حادثة.

**ظَاهِرَة كوخ** : تعامل سلين يتلو زرق مستتب من عصبات السل في حيوان منتن بالسل، وعند الإنسان فلين السقطال السليني الإيجابي يدل على التخص نتيجة إستئتن سللي. (كوخ وروبرت ١ برلين عالم جراثيم ١٨٤٣-١٩١٠).

**ظَاهِرَة "رينو"** : هجمات من الاصفرار والزررق في الأطراف عند التعرض لدرجات معتدلة من البرودة، وهذه الهجمات هي أهم أعراض مرض رينو. رينو، ريسنو، موريس. طبيب باريس (١٨٣٤ - ١٨٨١).

**ظَاهِرَة الإِرْكَاد** : اتجاه العضلات المتقبلة للانقباض ذاتياً، حالما تتوقف إثارة مجموعة من العضلات. فعندما يمسك الفاحص مصمم للمريض، ويحاول أن يمد الذراع ضد مقاومة المريض ويترك المصمم فجأة، فإن يد المريض ترتد إلى جسمه. وتدل الظاهرة على وجود خلل حركي ناجم عن آفة مخفية.

**ظَاهِرَة الْإِخْطِلَاق** : إزالة للقناع عن نشاط مركز عصبي مغلي، علماً يتم كبح مركز مسيطر أعلى، أو يتلف.

**ظَاهِرَة تروسو** : علامة من التكرز الكامل، شنج في اليد والمصمم مع تقريب الإبهام وضد الأصابع. وتشي المصمم ناشئ عن انضغاط الساعد عند الأشخاص الذين لديهم إثارة عصبية عضلية غير ضرورية، نتيجة نقص الكالسيوم المولين. (تروسو، أرماد. طبيب، باريس ١٨٠١-١٨٦٧)

**ظَاهِرَة الْمُنْتَظَفَة** : كبح للترانس، أو تفاعلات ضد-مستخد أخرى بزيادة أي من العاملين.

**ظَاهِرَة إِسْطِغْلِيَّة** : عرض، أو نتيجة لمرض غير مترافقة مع المرض. أي حدث غير عادي في مسار المرض.

**ظُفَار** : حلة ضمورية، أو حالية في الأنف، ويمكن أن يسببها الفقع، أو الفخالية، أو جلادلت شديدة



البؤبؤ، وتتوضع عادة على الجهة الأنفية، وهي عامة في طقس المحبر الريحي.

**ظَفَرُوم** : نوع من الورم يكون أصله في أم الظفر ويتميز بضخامة الظفر نفسه.

**ظَفَرِي** : يتعلق بالظفر، أو يشبهه.

**ظَفِير** : ظفر صغير.

**ظَل** : ١- عمة نسبية ناتجة عن وضع جسم غير شفاف بين الجسم ومصدر الضوء. ٢- نقص النور في كثف جسم كثيف، ويكون الظل من الصباح إلى الظهر، والقي من الظهر إلى المساء.

**ظِل القلب** : الحامة الشعاعية التي يسببها وجود القلب والأوعية الكبيرة أمام الأشعة السينية.

**ظِلَالَة** : ١- نوعية، أو حالة كون الشيء ظليلاً. ٢- منطقة، أو نقطة غير شفافة.

**ظِلَالَة شُعَاعِيَة** : نوعية، أو حالة كون الشيء ظليلاً للشعاع أي غير شفاف ويحجز قسماً منها.

**ظَلِيلَسِيل** : ١- أي مادة لا تسمح بمرور الاهتزازات الكهرومغناطيسية كالضوء والأشعة السينية، أو أي أمواج أخرى كالصوت. ٢- في حالة الضوء، المادة غير الشفافة.

**ظَلِيل لِلشُعَاعَة** : له كثافة شعاعية أكثر من محيطه، كما في المعادن الثقيلة، وتستعمل من المواد الطليقة للتصوير الشعاعي، التي لها كثافة شعاعية أكثر من محيطها كالباريوم أثناء فحص المعدة والأمعاء.

**ظَنُوب** : هو العظم الكبير الإنسي من عظام الساق، ويتفصل مع لقتي عظم الفخذ ورأس الشظية في الأعلى، ومسح القصب والنهاية البعيدة للشظية في

أخرى. وقد ذكرت الأكلات الضمورية والحظية في مرض السكس والتشال العام في الجنون والجذام وتكهف الدماغ. ويحدث الظفار القرعي، أو الشعري نتيجة غزو الأظفار بالفطر، وتحدث ظفار المكورات للمعدة بعد عض الأظفار بكثرة، حيث تشكّل خراج، أو بثرة واحدة، أو أكثر تحت حافة الظفر، وتحدث ظفار المكورات السبحية وهو التهاب حول الظفر أكثر من ظفار، ويكون الظفر متأثر ثانوياً.

**ظَفَر** : الصفحة القرنية المصفحة على السطح الظهري للقطعة النهائية للإصبع في اليد والقدم. ويبدو الظفر في الشخص السليم وردي اللون لفاذ لسون الدم الجاري فيما تحته من شعيرات خلاله. ويبدو الجزء الأبيض عند قاعدة الظفر هكذا لكثافة ما تحته من خلايا تنفصله عن الشعيرات الدموية، وينخرز في طية من الجلد تحيط بقاعدته وجانبيه، وتسمى الخلايا الجلدية تحت قاعدة الظفر "جزرة". وتكثر هذه الخلايا هو الذي يؤدي إلى نمو الظفر واستطالته عند حاقته الفالسة، مما يدعو إلى قصه من حين لآخر. وتتمو لأظفر اليدين بسرعة تماثل أربع مرات سرعة نمو لأظفار القدمين. ونمو الأظفار في الصيف أسرع منه في الشتاء. كما أن النمو يتأثر بحالة الشخص الصحية العامة. والظفر زائدة جلدية يقابل المخالب عند الثدييات.

**ظَفَر نَاشِيب** : ظفر ينمو في داخل اللحم المحيط به بشكل غير عادي.

**ظَفَر لَشي** : يشبه الظفر في شكله، أو تركيبه.

**ظَفَرَة** : حالة تنكسية حيث تمتد منطقة مثنية من الملتصمة للحمية إلى القلبية، ويكون رأسه باتجاه

الأسفل، وله نهاية علوية متممة، ونهاية سفلية صغيرة وجسم. وتوجد عند النهاية العلوية للفتحتان الوحشية والإسمية للثلاث تنفصلان مع لفتي الفخذ الوحشية والإسمية، ويتخللهما الضروفان الهلاليان الوحشي والإسمي، وتفصل الباحتان بين اللفتين الأمامية والخلفية بين لفتي الظنوب، وتقع البارزة بين اللفتين بين هاتين الباحتين. تبدي الفتحة الوحشية على وجهها الوحشي سطحاً مفصلاً دقيراً يتم فصل مع رأس الشظية، وتبدي الفتحة الإسمية ميزابة على وجهها الخلفي، يتركز عليها العضلة عشتاية النصف. جسم الظنوب مثلي في المقطع المعترض ويسدي ثلاث حواف وثلاثة وجوه، وتكون حافته الأمامية والإسمية ووجهه الإسمي بينهما تحت الجلد، وتكون الحافة الأمامية بارزة وتشكل عرف الظنوب. وعند اتصال الحافة الأمامية مع النهاية العلوية للظنوب هناك الأدوية التي تستعمل ارتكاز الرباط الداخسي، تصبح الحافة الأمامية مدورة في الأسفل حيث تمتد مع الكعب الإسمي. الحافة الوحشية، أو بوسن العظيم، تملي ارتكازاً للنشام بين العظيمين. الوجه الخلفي للجسم يدي خطاً منحرفاً يدعى الخط اللامي. تحت الخط اللامي يوجد خط شاقولي يسير إلى الأسفل ويقسم الوجه الخلفي إلى باحتين؛ إسمية ووحشية. النهاية السفلية للظنوب متممة قليلاً وتبدي على وجهها السفلي وجهاً مفصلاً يشبه السرج يتم فصل مع القعب، وتمتد إلى النهاية السفلية إلى الأسفل في الإسمي لتشكل لكعب الإسمي. يتم فصل الوجه الوحشي للكعب الإسمي مع القعب. وتبدي النهاية السفلية للظنوب لتخاضاً واسعاً خشناً على سطحها الوحشي يتم فصل مع الشظية.

**ظُنْبُوي** : يتلق بالظنوب.

**ظُنْبُويي - رُنْبُوي** : يتلق بالظنوب والرصغ، كما في مفصل الكاحل.

**ظُنْبُويي - زُرْزُوي** : يتلق بالظنوب والمظم الزورقي في الرصغ.

**ظُنْبُويي - شُظْوي** : يتلق بالظنوب والشظية.

**ظُنْبُويي - عُنْبُوي** : يتلق بالظنوب والقعب.

**ظُنْبُويي - فُخْذي** : يتلق بالظنوب والفخذ.

**ظُنْوي** : افتراضي؛ مبني على الافتراض والاحتمال.

**ظَهَارُوي** : يشبه الظهارة.

**ظَهْرَة** : هي مجموعة من الخلايا المنضدة إلى جانب بعضها صفّاً واحداً، أو عدة صفوف سترّة ما تحتها من السطوح، أو مبطنة للجوف، وتسمى أيضاً للنسج الهشري. وقد يقتصر عمل النسج الظهاري على الستر والحماية، ويسمى النسج الظهاري الساتر. وقد تكون الخلايا الظهارية مغززة، أو ماصة إنشائية لسلها الساتر فتسمى للنسج الظهاري المغرز، أو الصامس. وقد يمد النسج الظهاري إلى تصدير ملحقات له مثل الأظفر والأشعار. وقد يتفرع ضمن الأنسجة المجاورة لمشكل الغدة المغززة. تصنف أحياناً إلى خلايا ظهارية بسيطة مكونة من طبقة واحدة، أو خلايا مخططة، أو من عدة طبقات. وتشمل الظهاريات البسيطة الأنواع الحرشية، والكعبة، والصونية، والصونية المهندبة. وجسوع خلاياها المكونة تلمس خلايا النسج الضام تحتها.

**ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي** : ورم في المشيمة؛ يتطور نتيجة لتكس كيسي وتكاثر ظهاري خبيث للأهداب المشيمانية، وتتميز الحالة بزيادة سريعة لحجم الرحم، والنزيف، وإخراج خثرات دموية تحتوي على أكليس ضاربة إلى البياض.

**ظَهَارِي** : يتعلق بالظهارة، أو يتكون منها.

**ظَهَر** : الجمة الخارجية من كل شيء، ضد البطن، كظهر القدم واليد وظهر الإنسان من مؤخر الكاهل إلى لئى الحجز.

**ظَهْرِي** : يتعلق بالظهر، أو يقع بجانبه، أو عليه.

**ظَهْرِي - بَطْنِي** : يتعلق بالظهر والبطن، أو يمتد من الظهر إلى البطن.

**ظَهْرِي - جَانِبِي** : يتعلق بالظهر وأي من الجانبين.

**ظَهْرِي - قَطْنِي** : يتعلق بالظهر والمنطقة القطنية.

**ظَهَارَةُ الحُزْمَةِ الصَّيْبَةِ** : غشاء ناعم رقيق شفاف، يشكل غلالة حول حزمة من الألياف العصبية.

**ظَهَارَةُ الحِصْنَةِ** : الطبقة الجدارية للغلالة الندية للخصية.

**ظَهَارَةُ الرحم** : الغلاف الصفالي للرحم.

**ظَهَارُومٌ** : سرطان ينشأ في الظهارة الحرشغية، أو المتحولة، أو مشتقتها، كالتي تشاهد في الجلد والبلعوم والأعضاء التتلمبية للخارجية، أو من مناطق متغيرة محدودة عادة بأشكال بسيطة من الظهارة كالمعدة وعنق الرحم، أو القصبات.

**ظَهَارُومٌ غُدُومِي** : ورم يتكون من خلايا غدية وظهرية معاً.

**ظَهَارُومٌ كَيْسِي** : ظهاروم يحتوي على أكليس مملوء بالسوائل.

عَلَسِير: ١- مجتاز بدون تولف ولا إقامة.  
٢- متحول من حالة إلى أخرى. كظاهرة المارة  
التي تتحول خلالها السفلية لتعوض الخلايا العلوية  
المفقودة باستمرار.

عائِيَّة: عائلة الجرثوم.

عائِيَّة الجرثوم: حمة لا تخرج إلا الجرثوم، و  
هي متخصصة في النوع، أو المجموعة. يؤدي  
نموها في الجرثوم المعينة، إلى ذوبانها وإفراز  
عائيات جديدة، وتظهر في تنقية مرق زرع، أو  
ظهور بقع على مستكبت من مادة صلبة. ويتم  
استيحاء جزء، أو كل الحوض اللزوي الحمي في  
الحوض اللزوي الجرثومي (ظاهرة الاستئبائية)  
ويصبح الجرثوم مقاوماً للحمة، وقد يخبر امتلاك  
العائية المستئبائية من صفات الجرثوم، مثلاً فإن إنتاج  
الذئبان في عصيات الخناق سببه عائية كهذه، ويمكن  
تصريف أنماط معينة من الجرثوم باستعمال عائيات  
جرثومية معروفة لإزالتها. وقد أصبحت عائيات  
الجرثوم وجرثومها اللزوية. أدوت بحث مفيدة لعالم  
الحمات والكيموحيات، وعالم الوراثة نظر لسهولة  
استعمالها ومسرعة نموها، وعائيات الجرثوم غير  
مفيدة إطلاقاً في علاج الجرثوم.

عَسَاج: ١- مادة تتكون منها أنياب الفيل ٢- عاج  
السن، مادة عظمية يتكون منها السن ويختلف عنه  
في خلوه من الخلايا وتزوده بفتيات تتر فيها زوائد  
الخلايا السنية الموجودة بتجويف اللب، ويكون العاج  
منظم مادة الأسنان والخرائط النرجية التي تغطي  
جسم الأسماك الخضرونية والتي تسمى أحياناً  
بالسنيذات، ويظن أن الأسنان هي بقايا الخرافات  
النرجية في الفقاريات الطياولنها مركزة على حافة  
الفكين لغرض الدماخ والهجوم والمضغ.

عَاج عَظْمِي: مادة متكلسة تحتوي على ٢٥% من  
المواد العضوية تحيط بلب السن ويغطيها المينا في  
التاج والملاط في الجذر. يخترقها نظام من الألياف  
تسير إلى الخارج يحتوي كل منها على امتداد.

عَاجِل: ١- مباشر ومن غير تدخل، أو واسطة إلى  
شيء. ٢- المتقدم بسرعة ضد الأجل.

عَاجِلَة: ١- مؤثت العاجل الساعة الحاضرة.  
٢- طارئ، حاجة ملحة.

عَاجُوم عَظْمِي: ورم سني (سليم) يحتوي على  
عناصر عظمية وعناصر عاجية.

عَافَاة: ١- ما يعتاد الإنسان، أي يكرر عوده إليه  
حتى يلبطع في نفسه. ٢- ممارسة متكررة مكتسبة  
تكررت بفعل التفكير. ٣- رد فعل فوري حركي في  
المادة، قوله بالتطم. ج (عادلت).

عَافَرَض: ١- من الحوادث: خلاف الثابت.  
ج. عوارض. ٢- غير متوقع، أو مخطط  
طارئ.

عَافَرَضَة: حدث منفصل، أو غير عادي يحدث في  
أثناء المسار للمادي للأحداث. مؤثت المراض.

عَافَزَل: للوسط الذي لا يمتد فيه تأثير الحرارة  
والكهرباء.

عَافَسِب: من الحيوان الذي يرعى الشب ويتخذ  
عليه.

عَافَصِيَّة: عصبية تتكون من رباط يربط حول  
طرف، ويستخدم لوقف اللزيف، أو أثناء الجراحة  
على أحد الأطراف.

عَافَصِلَة: ١- المائل عن الغرض. ٢- ثورة جوية  
شديدة تحدث في البر، أو البحر.

**عَاقَة** : ١- الجزء الأمامي من عظم الحوض، ويتصل من الأمام مع الجزء الآخر من عظم الحانة في الارتفاق العاني. ٢- الشعر الثابت أسفل البطن ج. عانات.

**عَاقِي** : يتعلق، أو يتصل بمنطقة العانة.

**عَاقِي قَلْبِي** : يتعلق بالقلب، والعانة، أو يتصل بهما.

**عَاقِي عَجَزِي** : يتعلق بالعجز والعانة.

**عَاقِي عَصْفِي** : يتعلق بالعصص والعانة.

**عَاقِي فَخْذِي** : يتعلق بالفخذ والعانة.

**عَاقِي مَثَلِي** : يتعلق بالعانة والمثلي البولية.

**عَاقِي مَوْتِي** : يتعلق بالعانة وغدة الموتة.

**عَاقِيَة عَصْفِيَة** : العضلة العانية العصبية، وهي ذلك الجزء من العضلة رافعة الشرج وتنشأ من العانة وتتركب إلى الخلف حول قناة الشرج، حيث تتصل بالعصص.

**عَاقِيَة مَثَلِيَة** : العضلة العانية المثلية، وهي البالي من الخلف الطولاني الخارجي الضلعي، التي تخرق الرباط المائسي الموشي الوسطي وتتصل بعد ذلك بجسم العانة.

**عَاقِيَة مَصْطَلِيَة** : الألياف العضلة رافعة الشرج التي تنشأ من العانة وتنتشر كحلقة مع الألياف من الجهة المقابلة وتلتف حول الاتصال المستقيمي الشرجي.

**عَاقَة** : ١- عرض يفسد ما يصيبه كالفساد الذي يقع في الزرع من حر ونحوه في المولشي ج. عاهات. ٢- ضعف، أو مرض في الجسم، أو العقل

**عَاطِل** : ١- خامل، غير ناشط. ٢- غير صالح للاستخدام، أو غير مستخدم.

**عَاطِلِيَة** : ١- استعداد نفسي يزرع صاحبه إلى الشعور بانفعالات معينة والقيام بملوكه خاص حيال فكرة، أو شيء ج. عواطف.

**عَاطِل** : المدرك، الفاهم، الحكيم، ج. عقلاء، وعقلون، وعقل.

**عَاطِلِي** : ١- آلة ترد أشعة الضوء، أو الحرارة، أو أمواج الصوت. ٢- جهاز يستعمل لما لمكس اتجاه التيار الكهربائي، أو لنقل التيار من آلة إلى آلة.

**عَالِم** : الذي يتصف بالعلم والمعرفة في أي فرع من فروع العلم. ج. علماء وعلماء وعالمون.

**عَالِمُ الْاجْتِمَاع** : للعالم الذي تخصص في دراسة تطور وتركيب وقوانين المجتمعات.

**عَالِمُ الْحَشَرَات** : العالم في القسم من علم الحيوان الذي يهتم بالحشرات وتطورها وتكاثرها.

**عَالِمُ الْخَلَايَا** : خبير في علم الخلايا وأنواعها وتركيبها ووظائفها والعلوم المتعلقة بها.

**عَالِمُ النَّسِج** : خبير في علم النسج وتوزيعها وتركيبها المجهرية.

**عَاصِم** : ١- لشامل لكل جسم، أو بنين. ٢- غير متوضع يصيب أي جزء من الجسم. ٣- اللفظ الدال على الكثير والمستغرق بجميع ما وضع له.

**عَاطِل** : ١- في الحساب أي عدد إذا قسم عليه عدد آخر معلوم كان باقي للقسمه صفراً. ٢- أي مادة أو قوة تآكل بتفكير. ٣- عنصر، أو مجموعة من العناصر تساهم في النتيجة النهائية ج. عوامل.

**عَبْر** : خلال، عبر للهر قطعه وجازه من عبر إلى عبر.

**عَبُور** : مرور أي شيء خلال شيء آخر من جهة إلى أخرى.

**عَبْلَمَة** : صفة لظلاله أي عدم الشفافية.

**عَبْلَمَة شُعَاعِيَة** : الصفة التي لا تسمح للأشعة بالمرور، ظلاله شماعة.

**عَبْنَة** : ١- كل مراقبة من الدرج. ٢- للدرجة على الباب التي تمنع المواد الأخرى من الدخول إلى الغرفة حتى تصل إلى مستوى معين. ٣- النقطة التي يكتشف عندها المؤثرات المترتبة لولاء، تتج عندها للتأثير النووي. ٤- مستوى تركيز مادة في السائل التي تصلها قبل أن يتم إبراز المادة، عتبة للكاوة.

**عَبْنَة مُطْلَقَة** : الحد الأدنى لإدراكه أي مؤثر.

**عَبْنَة المِصْنَع** : أقل تركيز للصوت يمكن إدراكه.

**عَبْنَة الوَعْي** : أقل حد للإدراك.

**عَبْنَة العَصَبُون** : قوة المؤثر التي تكون كافية عند وضعها على عصبون لإحداث نشاط كاف في النسيج الذي تزوده.

**عَبْنَة كَلَوِيَة** : مستوى تركيز مادة محبة في الدم، حيث يبدأ فوق هذا المستوى إفراز البول، أو يكون غير عابياً. والسكر الجلوكوز مهم في هذا المجال، حيث أن عتبته الكلوية تساوي ١٠٠ ملغمول (١٨٠ ملغم / ١٠٠ ملغم).

**عَبْنَة الإِحْسَاسِ البَصَرِي** : أقل تركيز للضوء يمكن إدراكه ورويته.

ناجم عن مرض، أو تقدم السن. ٣- خلل، أو إغفاق خاص في عضو معين، أو شخص بشكل عام.

**عائِرة** : ١- كل ما أطل العين وأوجعها، أو عين ذات عور. ٢- شاردة ثنائية القطب، وهي شاردة مركبة تملك شحنات سالبة وإيجابية بقوة متساوية وهي لذلك لا تنجذب إلى السطح المساعد، أو الهابط، وتحتوي الأحماض الأمينية شاردات من هذا النوع.

**عَائِط** : امرأة لم تلد أي طفل.

**عَائِطِي** : ١- كل ما أخرجه وحبه عما ترغب. ٢- علاقة رقيقة من المادة السنجابية تحت قشرة الجزيرة تنفصل عن النواة عضية الشكل بواسطة ألياف من المحفظة الخارجية، وهي جزء من المعدد للقاعدة للصفي كرة للدماغ. ج. عوائق.

**عَائِطِي** : يتلق بالمعنى، أو له صلاته.

**عَائِلَة** : مجموعة من الأشخاص الأحياء تتكلم من أبوين ونسلها، وآخرين يرتبطون بالدم، أو القرابة.

**عَائِلِي** : مميز لبعض، أو جميع أفراد عائلة كالأمراض العائلية.

**عَبْدَانُ الشَّمْسِ** : ١- مادة ملونة بالأزرق محضرة من الأنثى (وهي نوع من الفطر) خاصة من أنواع الروسيليا بمعالمتها مع الأمونيا، وتحتوي على الإزوليتامين. والأريثوليتامين. وتستخدم ككاشف حيث تكون حمراء في الأحماض وزرقاء في القواعد. ٢- نبات حولي، أو معمر من فصيلة المركبات الأبوبية الزهر، أزهارها كبيرة الأكراس المستديرة التي تمل مع الشمس. تستخدم في صناعة الزيت والمركبات الطبية والسماد.

**عَبْءُ الأَسم :** مستوى الإحساس، حيث ينتج كل مؤثر، أما يمكن إدراكه.

**عَبْئَةٌ :** آلة ميكانيكية تعمل على نقطة ارتكاز مصممة لاكتساب لقادة حركية بنسبة مباشرة للمسافة العامودية للقوة المستعملة من نقطة الارتكاز.

**عَبْئَةٌ :** منطقة تستأثر لديها الرويا، أو تذهب، متوضعة في داخل مجال الرويا بحيث تحاط بمنطقة عادية، أو مثائرة.

**عَبْئَةٌ مُطْلَقَةٌ :** عبء لا روية فيها إطلاقاً.

**عَبْئَةٌ حَلَبِيَّةٌ :** عبءة تحيط نقطة التثبيت، أخذة في داخلها السبعة المصاء كما تنصب بواسطة خلل في عصبه الياض عصبية في عبتين قوسيتين.

**عَبْئَةٌ مَرْكَزِيَّةٌ :** عبءة متوضعة في مركز العقل البصري أخذة في داخلها نقطة التثبيت.

**عَبْئَةٌ جَنْبِيَّةٌ الْمَرْكَز :** عبءة متوضعة بقرب نقطة التثبيت.

**عَبْئَةٌ مُحِيطِيَّةٌ :** عبءة متوضعة في محيط العقل البصري ولكنها لا تفتقر إلى الخارج.

**عَبْئَةٌ وَعَاقِيَّةٌ :** عبءة ناجمة عن ظلال الأوعية الدموية للشبكة التي تمر عبر العقل البصري، وتبدو الظلال كاستعدادات للسبعة المصاء، وتتطلب طوقاً خاصة في الفحص لاكتشافها.

**عَبْءٌ :** ١- نقص العقل من غير جنون. ٢- ضعف، أو نقص تطور الوظائف العقلية كالتيبصر والذكاء، وبصرف قانونياً، بأنه حالة الشخص المختل عقلياً بشدة منذ الولادة، أو من عجز ميكرو بحيث لا يستطيع أن يحصى نفسه من خطر عام، ويستخدم

العبء أيضاً لوصف توقف النمو أكثر من التغلف من حالة مرتفعة. ويجب أن تكون ناجمة عن أسباب وراثية، أو رضحية، أو إنتانية.. الخ. لاشنة في السنين، أو الثالثة الأولى بعد الولادة، أو ناتجة عن نقص في تطور الدماغ، أو ضرر لاحق به.

**عَبْئٌ لِلأَشْعة :** ظليل للأشعة (انظر هناك).

**عَبْثٌ :** حشرة من رتبة حرشفيات الأجنحة التي تتميز عن الفراشة بعدم امتلاكها لمستعمرات، وهي ليلية عادة وليرقاتها شعيرات تسبب الشرى.

**عَبْثُ الْجَرَائِمِ :** حل الجرائم الناجم عن عمل عاتية الجرائم على جرئونها الخاص.

**عَبْثَانٌ :** المنطقة بين الجوانب الإسمية للخصين وحشياً، والصنف إنسياً، والإلية خلقياً، وغدودها للمسوقة هي القوس الماني أمامياً، والفرع الماني السفلي، والفرع الوركي وحشياً، والرباط المعجزي ذو الحديبات والمصمص خلقياً.

**عَجَائِي :** يتعلق بالعجان.

**عَجَائِي صَلْبِي :** يتعلق بالصلب والعجان.

**عَجَائِي فَرْجِي :** يتعلق بالعجان والفرج.

**عَجَائِي مِهْبَلِي :** يتعلق بالعجان والمهبل.

**عَجَائِي مِهْبَلِي مُسْتَقِيمِي :** يتعلق بالعجان المهبل والمستقيم.

**عَجْزٌ :** ١- العظمية المركبة المكونة من اندماج الفقرات المعجزية مشكلة ظهر الحوض، ويمتلك سطح خلفي محدب وغشير مستو، وسطح أمامي مقعر وناعم، وهو الذي يشكل الجدار الخلفي للحوض ٢- مؤخر كل شيء، ويؤنث.

**عَجَزِي** : يتعلق بالمعز، أو يتوضع إلى جنبه.  
**عَجَزِي أُنْطَلَسِي** : يتعلق بالمعز في الاتجاه الأُنْطَلَسِي.

**عَجَزِي خُرْقُفِي** : يشير إلى المعز و إلى العظم الحُرْقُفِي ويصنف بدقة أكثر المفصلات المكونة بين الحرقفة والمعز على الجانبين.

**عَجَزِي حَوْضِي** : يتعلق بالمعز والحوض.

**عَجَزِي خَلْفِي** : يتعلق بالمعز والاتجاه الخلفي.

**عَجَزِي مَنْتَهَلِي** : يتعلق بالمعز والعود الفقري.

**عَجَزِي عِجَاتِي** : يتعلق بالمعز والمجان.

**عَجَزِي عَصْنُفُصِي** : يتعلق بالمعز والمنطقة القطنية.

**عَجَزِي وِرْكِي** : يتعلق بالمعز والورك.

**عَجْصُ** : المعز والمصمص كبنيان واحد.

**عَجْصِنَة** : ١- القطعة من المجين. ٢- كتلة طرية مطواصة، أو جليكوسية مخصصة للاستعمال الخارجي، وتكون قاعدة معظم المجائن من البارافين الرخو، ويستعمل للجليكوجليكين لبعض المجائن أيضاً. ولبعض المجائن قوام مطواع في أصل مانتها كمجينة للوز.

**عَدَة** : ويعرف أيضاً بحب الشباب، وهو إصابة جلدية شائعة ومزمنة، تصيب الشباب والمراهقين في مرحلة النمو، وهي تصيب للجريبات الشعرية للزهمية الناشطة في الوجه والصدر والظهر، وتبدو بشكل و درجات مختلفة وهي أكثر حدوثاً في الجنس الأبيض، تترك عوامل عديدة في إحداثها. أممها : ١- الاضطراب في التقرن الذي يؤدي إلى

تشكيل الزون في فوهة الجريب الشعري الزهمي، وهو أشبه بسدادة لمد فوهة الجريب، أو تحق ميلان الأهم وتؤدي إلى احتباسه و تراكمه. ٢- ازدياد الإسترار الزهمي لأسباب هرمونية جنسية، ويلعب الأندوجين الدور الرئيسي في إحداث الحد، وبشكل خاص إحداث المث بزيادة كمية المفرز الزهمي، أو بلمرط استجابة للعدة الزهمية ولم يلاحظ حدوث الحد في المنصبيين ومن في حكمهم. ٣- العوامل الوراثية ويشاهد الحد في أسر خلصة وعند التوائم، ويعتقد أن الأندوجين يزداد أثره ولتجارب له في حال وجود اعتلال خلقي وراثي. ٤- العوامل الجرثومية حيث تستدلل الجراثيم في الحالات الانتهازية حيث تحدث تغيراتاً وبثورات، وهناك عوامل أخرى كالمناخ، حيث تؤثر الرطوبة والحرارة وتساعد في حدوث هجمات عديدة، كذلك للإشعاع فوق البنفسجي تأثير حسن على الحد. وللعوامل النفسية أثرها في تشديد الهجمات العديدة، ومستحضرات التجميل لها أثرها التحريضي أيضاً، ومن المتعارف عليه أن الحد يتراجع عادة بعد سن العشرين من العمر وقليل من يستمر طويلاً كالحد المكب.

**عَدَة شَلَع** : مرض شائع يبدأ في سن النضوج ويصيب القصد للشعرية الزهمية خاصة في الوجه والصدر والظهر، وهو مميز نظراً لإزمنته، وتتكون الكسرات من البثرات والحبيبات وكليس زهمية دقيقة وكليس زهمية، أو غروانية، سببها الأولي غالباً هرموني ولكن يمكن وجود أسباب أخرى.

**عَدَة مَكْهَب** : وهو شكل شديد من الحد وراثي غالباً، يتشكل من زون كبير وكيسات وخرجات وحبوب



مخالطة تؤدي عادة إلى لذات جدرية ولحم مشوكة، يصيب عادة الوجه والظهر والمصدر وأحياناً قد يصيب الفقرة والإبط. يحدث غالباً عند الرجال بعد مرحلة البلوغ، ويطلق بالصادات العامة والمعالجة الموضعية.

**عَدَّ جَلَمِي**: عد شائع مزمّن، حيث الأفات بثرية وعسيفة الجنور ثخن للتهلي في الأسجة تحتها، ويمكن أن ينتج تشوه شديد في الموضع.

**عَدَّ نَخْرِي**: التهاب جريبات بثرية، أو حول الجريبات في الفقرة مترافقة مع حك شديد، وأصلها في الغالب من المكورات العنقودية وتترك الأفات ندب، ويمكن حدوث حاصة نديبة.

**عَدَّ الْوَكِيد**: عد يشاهد في الولدان حتى الشهر الثالث ويحزى إلى فمل أندروجينات الأم، وتراجع عادة لذاتها.

**عَدَّ حَطَّاطِي**: شكل من أشكال العد الشائع حيث الأفات حطاطات صغيرة وتقلل من الالتباب.

**عَدَّ وَرْدِي**: آفة مزمنة تشاهد عند النساء في سن (٣٠-٤٠) سنة غالباً، وتتوضع عادة في الوجه وتنتشر بسلطوح حمامية، وأفات عديدة الشكل وتوسع في الشحيرات، ونادراً أفات حبيبية وذائبة، تتم في إحداثها عدة أسباب أهمها: اللحم، عوامل صمالية (الإلص)، الاضطرابات الوعائية الحركية والحالات النفسية، بعض الأمراض كالسهرات والكحول والقهوة والشاي، البور الفمجية، والاضطرابات العظمية والوريدة الجينية، والأدوية كالستيروئيدات وقد تترافق الوريدة بأفات هنية.

**عَدَّ جُنْرِي الشَّكَل**: اندماج التهابي مزمّن يتميز بتطور أفات حطاطية بثرية سطحية معتلة، متفرقة، أو مجمعة تحدث عادة في الجبهة والفرجة وخاصة في الأصداع. وقد اعتد كجمن لالتهاب الجريبات البثرية واللحم، يفضل مناطق الجبهة، منطقة منتصف الوجه، ومنتصف الصدر. وتترك الأفات ندب متفرقة.

**عَدَّي الشَّكَل**: يشبه العد، أو حب الشباب.

**عَدَّاد**: ١- جهاز آلي لقياس للمساكنات، أو السرعة، أو عدد الحركات، أو الاتصال المنجزة في وقت معين، أو الكميات المستهلكة من الماء، أو الكهرباء، أو الوقود، أو أي شيء آخر. ٢- مكتشف للإشعاع؛ حيث تحدد قوة نبضة كهربائية لكل جسيم لوحدة، أو وحدة الإشعاع التي تقف المكتشف. ٣- آلة تستخدم مع مكتشف الأشعة لقياس عدد الفوتونات، أو الجسيمات المكتشفة.

**عَدَّادُ الْوَمَضَان**: مكتشف إشعاع يلقي حجمه الحساس ومضات الضوء عندما يمتص إشعاع معين في داخله. وعدادات الومضان هي أكثر كشافات الأشعة استعمالاً في مجال الطب، والحجم الحساس يكون عادة بلور، أو سائل عضوي، أو بلاستيك.

**عَدَّادُ عَشَوَر**: جهاز لكشف الجسيمات المؤينة وعددها كإشعاعات بيتا، والأشعة الكونية. له عدة أشكال، ولكنه عادة يتكون من أسطوانة معدنية رقيقة (تكون المسرى الكهربائي الأول) وسلك معدني رفيع في منتصفها، ومشود في جزئها مع عزله عنها (ويكون المسرى الكهربائي الثاني). وهي موضوعة بأسطوانة زجاجية محكمة الخلق، وبدلها غازات

خاصة ذات ضغط منخفض، عندما توضع قرب مادة مستمثلة، تزين الإشعاعات المنبعثة منها الفلز بداخل المصاد فتندفع الشوارد السالبة (الإلكترونات) إلى السلك المعدني الذي نصله بالقطب الموجب لمصدر كهربائي ذي جهد عال فتتلفع الشوارد الموجبة نحو الأسطوانة المعدنية التي نصلها أيضا بالقطب السالب لمصدر كهربائي، وبذلك يسري تيار كهربائي مستخدمه لتشغيل دوائر كهربائية متصلة بالعداد، فتقوم بعملية العد. هانس جابجر، فيزيائي ألماني (١٨٨٧-١٩٤٥).

**عِدَادُ الْقَلْب** : آلة يمكن بواسطتها عد العدد الكلي لضربات القلب لفترة طويلة، يسمح لشخص خلالها بالقيام بنشاط.

**عِدَادُ الْكُرَّيَات** : جهاز لعد عداد الخلايا في حجم معين من الدم، أو سوائل أخرى، ويتكون من مصاصة مخفية وشرية مع غرفة عد، ويكون حجم غرفة العد معروفاً (عادة ٠.١، أو ٠.٢، ١.٠ x ٩-م مكعب) ولها منطقة مسطرة حيث يمكن عد الخلايا تحت المجهر، وهناك عدة أنواع في الاستعمال، تختلف بطراز التشطيب، وقد استعملت عدادات إلكترونية حديثاً لهذا الغرض.

**عِدَالِي** : ١- حويصلة، مرحلة كيميائية في حياة المشوكة الصببية. ٢- حويصلة وراثية دقيقة متصلة بالبيوق الرحمي، أو إلى بربع للرجل.

**عِدَالِي الشَّكْلِ** : له مظهر الحداري

**عِدَدٌ** : ١- في الحساب مقدار ما يد و مبلغه.

٢- وفي الكيمياء كمية، أو ذلول.

**عَقَمِيَّة** : قطعة مسكينة من الفزاج ذات اتجاه في أحد سطحها، أو كليهما، تحدث لكسار للأشعة الضوئية الساقطة على أحد وجهيها، إلا ما سقط منها على نقطة تسمى "المركز البصري" للحزمة، فلها ثمر من دون لكسار، وتنقسم الحزمات إلى أنواع: حزمات مجمعة، تصبح الأشكال الضوئية الساقطة عليها وهي أكبر سكاماً في وسطها منها في أطرافها. ومنها حزمات محدبة للوجهين، أو حزمات محدبة مستوية. وحزمات مفرقة تفرق الأشعة الساقطة عليها، وهي أكبر سكاماً في أطرافها عنها في وسطها، وحزمات مقعرة للوجهين، وحزمات مقعرة مستوية. ومقعرة محدبة، كل سطح من سطحي الحزمة عبارة عن جزء من سطح كروي مركزه يسمى مركز اتجاه السطح. محور الحزمة هو الخط الواسل بين مركزي اتجاه سطحها والآخر بمركزها البصري. بؤرة الحزمة، هي النقطة التي تتجمع عندها أشعة ضوئية متوازية إذا سقطت عليها موازية لمحورها الأصلي. البعد البؤري للحزمة، هو المسافة بين البؤرة ومركز الحزمة. يتوقف البعد البؤري على مقدار اتجاه سطحي الحزمة. البورتان المتباختان : هما النقطتان على جانبي الحزمة اللتان إذا صدر من إحدهما أشعة ضوئية فلها تتجمع بعد نفاذها في النقطة الأخرى مكونة صورة الجسم، وتختلف الصورة المكونة بواسطة الحزمة، فهي إما حقيقية، أو تقديرية معقولة، أو مقعرة. كما يختلف حجمها عن الجسم الأصلي تبعاً لدواع الحزمة، وتبعاً لوضع الجسم بالنسبة للبؤرة. لحزمة العين أهمية خاصة في رؤية الأجسام فهي تتغير و تتشكل آلياً بحيث تكون صور واضحة لجميع الأجسام من جميع المسافات على الشبكة. وتستخدم الحزمات في آلات التصوير والمجهر.

**عُضْمَةٌ لَأَوْبِيَّةٌ** : عضة لها نفس البعد البؤري للضوء الأحمر والأزرق.

**عُضْمَةٌ لَامْرِيَّةٌ** : عضة لها نفس البعد البؤري للضوء الأحمر والأخضر والأزرق.

**عُضْمَةٌ مُقَرَّرَةٌ الْوَجْهَيْنِ** : عضة محددة بسطحين مقعرين.

**عُضْمَةٌ مُحَدَّبَةٌ الْوَجْهَيْنِ** : عضة محددة بسطحين محدبين تستخدم لتصحيح مد البصر وقصور البصر.

**عُضْمَةٌ إِسْطَوَالِيَّةٌ الْوَجْهَيْنِ** : عضة محددة بسطحين أسطوانيين.

**عُضْمَةٌ بِؤْرِيَّةٌ** : عضة نظارة مصممة لقصور البصر، حيث توضع عضة ذات قوة لامة أكثر للزوايا القريبة في الجزء السفلي للحملة المستقلة لمد البصر.

**عُضْمَةٌ كُرْوِيَّةٌ الْوَجْهَيْنِ** : عضة محددة بسطحين كرويين.

**عُضْمَةٌ الْمَسَاد** : عضة نظارة محدبة تستعمل بعد جراحة المساد للتخويض عن قوة الانكسار في العضة البالورية.

**عُضْمَةٌ مُرَكَّبَةٌ** : تجمع أكثر من عضة واحدة واستعمالها كوحدة بصرية واحدة كما في المجهر.

**عُضْمَةٌ مُقَرَّرَةٌ** : عضة ذات سطحين مقعرين وهي تنشر وتحرف أشعة الضوء. وتستعمل لتصحيح الحصر أي قصر البصر.

**عُضْمَةٌ لِاصِفَةٍ** : عضة توضع في تماس مع مقمة العين أي القرنية تستخدم لتصحيح الأخطاء الانكسارية والحماية لأهداف تجميلية، كما للفحص

والتشخيص والعلاج. وتشمل أنواعها عضة لاصقة قرنية؛ مصممة لعلها أمام القرنية فقط، وعضة لاصقة صلبة؛ والتي تحتفظ بشكلها بدون حماية في الظروف العادية، وعضة لاصقة منصوعة؛ مصنوعة من مادة تمتص للماء، وعضة لاصقة صلبة؛ وتتكون من جزء بصري أمام القرنية، وجزء لمسي محيط يقع أمام الصلبة، وعضة لاصقة طرية؛ مصنوعة من مادة تمتص للماء، وعضة لاصقة طرية مصنوعة من مواد يتحدد شكلها النهائي بالضغط ومحتلمها منصوعة للماء وفولادها الراحة وفتره الاستعمال الطويلة، حيث يمكن للكسجين النفاذ خلال الحمة إلى ظهارة القرنية.

**عُضْمَةٌ لَامَةٌ** : عضة تنتج تقارباً، أو لماً للضوء. **عُضْمَةٌ مُحَدَّبَةٌ** : عضة لها سطح مقعر، أو سطحين وتستخدم لتصحيح البصر.

**عُضْمَةٌ إِسْطَوَالِيَّةٌ** : عضة على شكل قطعة من إسطوانة، وليس لها قوة كسر في زوالية واحدة هي زوالية المحور؛ ولكن قوة كاسرة هي في الزوالية التي على زاوية قائمة من المحور. بورتها الأساسية هي خط وليس نقطة وتستخدم لتصحيح اللابورية.

**عُضْمَةٌ غَاطِصَةٌ** : نظام عسكات من المسكة بين العنسة والثشيء؛ هي سائل مملوء عادة بزيت من نفس النسب الكاسر كالحملة.

**عُضْمَةٌ مُبَعَّرَةٌ** : عضة مقعرة.

**عُضْمِيٌّ لِلشَّكْلِ** : يشبه العضة أو يشبه عضة العين.

**عَيْلٌ** : عيلى، له صفات العدلات، أو مترافق مع كثرة العدلات.

**عَدِيدُ الْأَشْكَالِ** : يوجد في عدة أشكال، متعدد الأشكال.

**عَدِيدُ الْبَيْتِ** : بروتينات مكونة من عدة أحماض أمينية مرتبطة مع بعضها بتجمعات ببتيدية.

**عَدِيدُ التَّكَافُلِ** : ١- عنصر، أو جذر له تكافؤ أكثر من اثنين.

**عَدِيدُ الْخَلَايا** : يتكون من عدة خلايا.

**عَدِيدُ الرِّيْبَاسَات** : عتقود من الريبيلات، مرتبطة مع بعضها بشرط من الرنا المرسل.

**عَدِيدُ الْمَكْرِيذِ** : رتبة من الكربوهيدرات المعقدة، حيث ينسب الجزئي من خمسة، أو أكثر من ثلاثة لأحادي السكريد، ويمكن أن يكون أحادي السكريد ناتج من نفس السكر، أو سكاكر مختلفة، بينما تتكون عديدات السكريد المعقدة أكثر، كذلك من أصل جروثومي من شمالات حمض اليوريك مثلما هي من عدة وحدات من السكر. وكثير أنواع عديدات الببتيد تنتشر أياً هي المنحدرة من السكر الأب، أي النشاء والجليكوجين والسيلولوز، التي تتحدر من وحدات سكر جلوكوز.

**عَدِيدُ الْمَكْرِيذِ الْمُخَاطِي** : عديدات السكريد التي تحتوي على الهكسوزامين، توجد إما وحدها، أو مرتبطة بالبروتين كخلائط في الإفرازات المخاطية.

**عَدِيدُ الْحَقِيدَات** : يتكون من عدة عقد، أو يمتلكها.

**عَدِيدُ الْفُصُوصِ** : مكون من عدة فصوص.

**عَدِيدُ الْفُصُصَات** : مزود بعدة فصيصات.

**عَدِيدُ الْمَرَكِيزِ** : له عدة مراكز تقوم بنفس الوظيفة.

**عَدِيلٌ صَرَعي** : صرع نفسي حركي. اضطراب سلوكي متدلب، أو أعمال آلية. وقد عرفت الآفة أنها ناجمة عن إضرابات صرعية نشطة في الفصوص الصدغية، وقد ظن أنها تحدث بدلاً من هجمات الصرع الكبير، ولذلك سمي انتهاء اللوبة بحدل صرعي.

**عَدِيلَةٌ** : خلية بيضاء مفصصة اللوى ؛ وتكون لا حمضة ولا قاعدية في التفاعل مع الصبغات القاعدية والحمضية.

**عَدَمُ الْإِتِّمَامِ** : نقص الالتحام جزئي لكسر، وبالتالي عدم شفاؤه مما يستلزم اتخاذ إجراء علاجي فعال.

**عَدَمُ التَّرَابُطِ** : ١- لا ترابط ولا تماسك، أو تفكك. ٢- حالة نفسية حيث تكون الأفكار غير مترابطة والكلام غير واضح.

**عَدَمُ التَّوَلُّزِ** : ١- فقدان، أو غياب التوازن في أي مجال. ٢- فقدان، أو نقص للتكيف المادي بين المستقر والإمكانات المادية. ٣- تولز نفسي غير مستقر.

**عَدْوِي** : ١- ما يسري من مرض من واحد لآخر. ٢- نقل مرض محد بالاتصال المباشر مع المريض، أو بالاتصال غير المباشر أي بواسطة إفرازات المريض، أو لشخص، أو أي شيء امتلكه بالمريض. **عُدْوَانٌ** : الهجوم الأول في خلاف هجوم غير مستقر، أو مستقر بطريقة غير كافية.

**عُدْوَانِيَّةٌ** : للنشاط المميز الظاهر على الجرائم الهاجمة، في الحفاظ على استقلالها ونضالها من أجل اختراق الدفاع الجسمي.

**عُدِيٌّ الشَّكْلُ** : يشبه الداء، حب الشباب.

**عَدِيمُ الْمَنَافِكِ** : له عدة مساكن أو حيازات.  
**عَدِيدُ النَّوَى** : له عدة نويات.

**عَدِيدُ النَّوَيْدِ** : له عدة نوويدات (انظر هناك).

**عَدِيدِي** : اصطلاح يستعمل في الصفات الفيزيائية كنقطة التجمد ونقطة الغليان وضغط البخار، أو الضغط الأسموزي، حيث تكون قيمتها معتمدة على تركيز الجزيئات الذائبة، أو التشوارد، أو الجزيئات وليس على طبيعتها.

**عَدِيمُ الْأُذُنِ** : غيب الأذن الولادي.

**عَدِيمُ الْأَعْرَاضِ** : ليس له لية أعراض ولا يسبب ظهورها.

**عَدِيمُ الْجَنَاحِ** : ليس له جناح.

**عَدِيمُ الْحَسَنِ** : لا يستقبل للمؤثرات الحسية.

**عَدِيمُ الشُّفَةِ** : نقص وجود الشفة ولادياً.

**عَدِيمُ الشَّكْلِ** : بدون هيكل، أو بنيان محدد مرئي.

**عَدِيمُ الْعَصَمَةِ** : حالة تكون فيها العصمة غير موجودة في العين.

**عَدِيمُ الْفَوَاقِ** : غير خييث، أو غير سام.

**عَدِيمُ الْقَطْبِ** : في التشريح بدون قطب ويستعمل للوصف للخلايا المسببة للمحرومة من التواءات.

**عَدِيمُ الْمَخِّ** : مسخ ولادي بلا مخ، أو بنصف مخ.

**عَدِيمُ النُّخَاحِينَ** : ليس له غلالة نخاعية كما في بعض الألياف المسببة، عديم الميلين.

**عَدِيمُ الْمِيلِينِ** : عديم للنخاعين.

**عَدِيمُ النَّوَاةِ** : ليس له نواة، كالأنسجة من غير نواة.

**عَدِيمُ اللَّيْذِ** : حالة عدم وجود يذ، أو اللين منذ الولادة.

**عَدِيمَةُ الْوِلَاةِ** : عايط امرأة لم تلد أي ولد.

**عَسْفَرَاءُ** : ١- أنثى بدون تجربة جماع جنسي.  
٢- بكر، غير مستعمل، غير ملموس. ٣- اسم يطلق على الطور الثالث في حياة الحشرة كاملة التحول (بيضة - يرقة - عذراء - حشرة كاملة).

والتحول للكامل من مميزات حشرات رتبة عمدية الأجنحة (الفنائس)، وذات الجناحين (الذباب والبعوض والهموس) وغيرها، وحرشفة الأجنحة (الفراش وأبو دلفيق)، وحشافة الأجنحة (النحل والسنمل والذبابير. وبعض المذارى (كمذارى البعوض) ناشطة تتحرك، ولكن معظمها ساكنة يغطيه جلد صلب، ولعظم عذارى الفراش غلاف خارجي يسمى شرنقة تصنعها اليرقة غالباً من الحرير الذي تفرزه، أما عذارى النحل والفنائس والذباب وأبو دلفيق، فليس لها غلاف إنشائي وتكون للشرنقة أحياناً في الطين.

**عَسْفَرِيَّة** : البتولية، العزوبة، كوربا عذراء.

**عَسْفَرِيَّ الشَّكْلِ** : عنقودي الشكل.

**عَسْرَى** : جمع عروءة المقبض، الهنة من الثوب ينخل بها الزر.

**عَسْرَى الْأَعْصَابِ النَّخَاعِيَّةِ** : اتصالات هروية للشكل بين الأعصاب النخاعية المتجاورة.

**عَرَبِيَّ** : كربوهيدرات موجودة في الصمغ العربي ولصمغ أخرى، قليلة اللزوبان في الماء ولا تذوب في الكحول، ويطلق عليها خطأ الحمض العربي.

**عَرِينُوز** : سكر الصمغ بكتينوز، عرينوز، وليوز - عرينوز، وهو الدونستوز. يحدّر من الصمغ العربي وصمغ الكرز ولب التوت والبتكين والنفلة، ويوجد الزمير اليميني في الطبيعة كجلوكوزيد (الألوين)، وفي عصيات اللس. ويظهر الليوز - عرينوز في البول أثناء حالات مرضية تعرف باليلة للبنتوزية.

**عَرَّة** : حركة مكررة غير متساوية، تشمل عادة عدداً من العضلات، التي تتبع لدوارها العادية في الحركة البدنية مضادة وموازرة، وتشمل الحركات غالباً الوجه والاكنتاف، وتحدث عند الأشخاص ذوي الاستعدادات المصابية، وتطور عادة في الحياة المبكرة، وتدعى أيضاً بعادة التشنج.

**عَرَّة الإِنْسَاء** : تشنج السلام. حركات إيمائية متكررة.

**عَرَّة وَجْهِيَّة** : أي تشنج يصيب عضلات الوجه.

**عَرَّة تَلَكُّمِيَّة** : أي عرة يمكن أن تحدث في مرض عصبي تنكسي.

**عَرَّة مُؤَلِّمَة** : ألم عصبي انتقائي ثلاثي التوائم، ويكون الألم قصيراً، أحادي الجهة بالتحديد، تحدث في منطقة توزيع العصب ثلاثي التوائم. ويسمى بالمضغ، الكلام، لمس الوجه، أو عدد من المؤثرات الأخرى.

**عَرَّة حَنْجَرِيَّة** : عرة في عضلات الحنجرة تؤدي إلى إخراج انفجاري للهواء.

**عَرَّة حَرَكِيَّة** : عرة يتحدد ظهورها بالجملة العضلية وتتألف من انقباضات تشنجية عضلية بدون تجليات عقلية مكثوفة، وحسب الاستعمال الحديث، فإن جميع أنواع الحركات تدخل في هذه المجموعة.

**عَرَّة مَهْيِيَّة** : عصاب مهني تشنجي إجهادي.

**عَرَّة نَفْصِيَّة حَرَكِيَّة** : انقباضات تشنجية عقلية مبالغ فيها، تسبب أحياناً القفز، أو الانتقال المفاجئ، أو حركات رقصية، ومترافق مع شذوذ عقلي، ويعتقد بعض المؤلفين أن هذه المجموعة من الأمراض هستيرية، أو لمرض نصية.

**عَرَّة النَّوْم** : حركات ارتعاشية غير إرادية خاصة في الرلس تحدث أثناء النوم.

**عَرَّة تَشَنُّجِيَّة** : أي عرة تحدث فيها الانقباضات العقلية التشنجية في فترات مختلفة من الوقت.

**عَرَج** : ١- أصابه شيء في رجله ففزع كئله أخرج. ٢- اضطراب في المشية.

**عَرَج مُنْقَطِع** : ظاهرة من أوائل أعراض التلف الجزئي لسريان الدم الشرياني، ويحدث ألم شديد في الساقين وضغط وضعف بعد المشي مسافة معينة، وتزداد الأعراض باستمرار المشي حتى يستحيل التقدم أكثر. وبعد راحة قصيرة تتوقف فيها الأعراض يصبح المشي ممكناً مرة أخرى.

**عَرَض** : خلقة تناسلية كالبيض، أو للقطعة يمكن أن تلتصق مع خلقة أخرى من الجنس المقابل لتشكيل زيجوت.

**عَرَض صَفْرِي** : في علم البرداء؛ البيلان السوطي الحيلي الشكل الذي يتحرر من العرسية الصفرية في معدة البعوضة لتشكل العنصر الذكري المخصب.

**عَرَض كَبْرِي** : في المتصورات العرس الأثوري؛ وهو أكبر من العرس الصفري للعرس الذكري الذي يتطور إلى البويضة المتحركة، أو طليعة البرداء الملقحة في البعوضة.

**عَرْمِيَّةٌ** : ١- سابقة العرس. ٢- المرحلة الجنسية في طفولية البرداء، كما تتطور في دم الثوي المتوسط. في مدة البعوضة تكون باعثاً للعرس الذكري والأنثوي بقذف الأجسام القطبية.

**عَرْمِيَّةٌ كِبَرِيَّةٌ** : المرحلة الجنسية الأنثوية من طفولية البرداء، أو أي من نوع المصورات، التي تسبب ظهور العرس الكبرى بعد انبثاق الأجسام القطبية.

**عَرَضٌ** : من الجسم خلاف الطول، السعة.

**عَرَضٌ بَيْنَ الْوَجْهَيْنِ** : المسافة بين الوجنتين على جانبي الوجه.

**عَرَضٌ** : ١- ما يمرض للإنسان من مرض أو نحوه. ٢- الوعي بوجود اضطراب في وظائف الجسم. الشعور الذاتي بأن شيئاً ما خطأ في عمل الجسم تجعل المريض يشكو مثلاً قصر النفس، الألم، الإجهاد، الخفقان.. الخ. ويمكن أن يترافق المرض، أو لا يترافق مع علامات ظاهرة يمكن ملاحظتها.

**عَرَضُ الْإِسْتِنَاعِ** : ظواهر تحدث غالباً عند الاستماع عن عادات إيمانية، وتتميز بالإحساس بالبرد والشعور بالارتباك والتلاوب، وثر لفي وتقليسي مجهد، وتشعيرة، ورعاش وتسرع في خفقان القلب، وتشنجات في الساقين، وتورق وإسهال.

**عَرَضٌ إِضْطَالِي** : عرض غير أساسي، أو إيماني.

**عَرَضٌ رَكِيسٌ** : الملائكة التقليدية، أو الملائكة الخاصة بالمرض نفسه وليس علامات مصافقة.

**عَرَضٌ مُعْمَرٌ** : ١- تأثير خلص لإعطاء دواء في الممارسة الطبية للمثلية. ٢- عرض مميز لاضطراب معين ويقود إلى التشخيص.

**عَرَضٌ مُوَالِغٌ** : عرض يرافق المرض الرئيسي ولكنه ليس أساسياً.

**عَرَضٌ عَالِقٌ** : عرض يقبأ آخر ويمكن أن يكون ناتجاً عنه.

**عَرَضٌ بُدْيُوِي** : عرض يؤثر على جميع الجسم وليس موضعياً فقط.

**عَرَضٌ الْعَوَرُ** : عرض ناجم عن نقص مادة أساسية في الطعام ككوتلين، أو ملح معني، أو مادة كيميائية مصنوعة في الجسم ذلته كالبرونات.

**عَرَضٌ أَجَلٌ** : عرض يتأخر ظهوره لوقت معين بعد السبب كالصمة المتأخرة.

**عَرَضٌ مُهْلِكٌ** : عرض يعزى إلى سبب محدد.

**عَرَضٌ تَلَارُفِي** : فقدان المقدرة للتأثر بمؤثرات ألمية وحسارية، وتأخر الشعور باللمس وللتمييز الحسي والإحساس بالموقع. وشاهد خاصة في مرض تكف النخاع، ولكن أيضاً في آفات السبيل للشوكي المهادي، وأي نوع من الآفات في الحبل لشوكي الواقعة مركزياً.

**عَرَضٌ مُكْتَسِبٌ** : عرض مشترك به، أو يمكن عزوه إلى أكثر من سبب.

**عَرَضٌ عَامٌ** : عرض بدوي في جميع الجسم.

**عَرَضٌ لَامْتَهَلِكٌ** : عرض لا يمكن إرجاعه إلى سبب واضح.

**عَرَضٌ مُخْتَلَفٌ** : عرض يتسبب عن فعل الملاحظ، أو الفاعل كالآدم عند الضبط.

**عَرَضٌ وَضْعِي** : عرض محدد في موضع واحد وليس عاماً.

**عَرَضٌ مُوَضَّعٌ** : عرض يساعد في تحديد موضع الآفة.

**عَرَضٌ جَوَارِي** : عرض في جزء مسبب من آفة في جزء مجاور.

**عَرَضٌ مُوَضَّعِي** : عرض مترافق مع علامات يمكن استنتاج العرض منها.

**عَرَضٌ مُتَّخِرٌ** : عرض مبكر ينبئ للتطور القادم.

**عَرَضٌ بَدَائِي** : العرض الذي يشكو منه المريض ويقوده إلى طلب النصيحة الطبية.

**عَرَضٌ تَعَكُّاسِي** : عرض يحدث انعكاساً لآفة في مكان بعيد.

**عَرَضٌ شَخْصِيّ** : عرض يشعر به المريض فقط، وللحديث بقية؛ فإن جميع الأعراض شخصية.

**عَرَضِي** : ١- له خصائص العرض. ٢- يدل على مرض. ٣- موجه إلى العرض كالملاج العرضي.

**عَرَضٌ مَطْلَبِي** : شرح مسبب للمبادئ النظرية، أو عمل.

**عَرَضِيّ** : عبر المحور الطويل للجسم، أو العضو.

**عُرْبٌ** : ارتفاع ضيق طول حد علوي ناتج لابلان ويستعمل الاصطلاح لوصف النظام كالعرف الحرقشي والعرف بين المنوري، وأحياناً لوصف بانيان طري كالعرف الإحليلي.

**عُرْبٌ الحُرْقَةُ** : الحد العلوي للخارجي للحرقنة.

**عُرْبٌ الدَّيْجِ** : ارتسام من العظم الغربالي في الخط الوسطى للشفرة القطبية الأمامية ويحمل حده الأمامي لتوالت صغيرة تتصل مع العظم الجبهوي.

**عُرْقِي** : يتعلق بعرق، أو حافة.

**عُرْقِي** : إبراز مائي تفرزه عدد عرقية تنتشر في جلد الإنسان ويحتوي على ملح الطعام كلوريد الصوديوم ولليل من ألبولينا ويقسم للعرق إلى؛ عرق مستنظر وهو ما نشاهد نقطة على سطح الجلد، والعرق غير المستنظر ويطلق على بخار الماء من أنسجة الجلد ومن المجاري الهوائية مع هواء الزفير، ويساهم العرق في حفظ درجة حرارة الجسم.

**عُرْقِي** : ١- لحد مجاري الدم في الجسم. ٢- حوي سائل. ٣- وعاء. ج. عروق.

**عُرْقِيٌّ لَذَهَبِي** : هو الجنور والجنور المجففة للبات سيفايس لبيكونها من فصيلة الفويات؛ وهو جنة مصرية مدادة تستوطن أميركا الجنوبية والوسطى، وكذلك في الملايو وبورما وغيرها من المناطق الصارة. والعقل له قدرة على إتلاف الأميبيا. وكان يستعمل لملاج الزحار الأميبسي وبعض الأمراض الطفيلية الأخرى، ويحتوي عرق الذهب على عدة قلويدات أهمها الأمينين والسيلابيين، ويستعمل أيضاً في علاج النزلات الشعية وغيرها من الحالات المصحوبة بالسمال ويسبب عرق الذهب تهيجاً في الجهاز الهضمي وينجم عنه دواخ وكليه وإسهال ويزيد انعكاساً إبراز الغدة العرقية والإفراز القصبية.



**عَرَقُومُون :** نبات معمر اسمه العلمي "جليسرهيزا جلابرا" تستخرج من جذوره مادة حلوة المذاق تستعمل في الطب خاصة في السعال الممتل.

**عِرْقِيّ النعما :** وجع من أوجاع الأعصاب ينتدئ من مفصل الورك ويمتد إلى الركبة، أو إلى القدم على طول العصب الوركي ناجم عن التهاب في العصب.

**عَرَقُوب :** ١- وتر غليظ فوق العقب من الإنسان. ٢- الوتر القصبي، الوتر العام لاثنا عشر ضلالت الريلة.

**عَرَقِي :** يتعلق بالحرق.

**عَرَنَ :** ١- انتفاخ عظمي قاس على الصفحة الجانبية من أطراف الحافر. ٢- أي نمو خارجي من سطح العظم. ٣- تشكيل الغشاء حول السن بواسطة الأرومة للملاطية من كتلة من الملاط الثانوي على جذر السن، ويمكن أن تشمل جميع الأسنان عند المرضى الذين يعانون من داء باجت، فرط الملاطية.

**عُصْرُوة :** ج، عري ١- الهنة من الثوب يدخل بها الفزر. ٢- أحد الفملاز المشكلة بالعواف الجلدية على رؤوس الأصابع و يتميز بوجود إشعاع ثلاثي وعضو مركزي، ويمكن أن تكون العروة مفتوحة وحشياً، أو أنسياً وتسمى حينئذ زنديه، أو كبرية.

**عُصْرُوة بَلَاتِيْسِن :** سلك من البلاتين مشي لوشكل عروية في نهايته ومركبة في حاملة، تستخدم لنقل المستنبتات الجرثومية.

**عُصْرُوة هِنْلِي :** الجزء من الكلون، أو الوحدة الكلوية الذي ينبع النبوية القريبة، وتتشكل من طرف

دقيق نازل يمر كمسكة مختلفة إلى النخاع الدللي، وطرف دقيق صاعد يقع أيضاً في النخاع الدللي. وطرف تغزوين مساعد يقع في النخاع الخارجي وتلمب العروة دوراً مهماً في أية مقوي للتيار المضاد للنخاع.

**عُصْرُوة رَقَبِيَّة :** عروة اتصال مشكلة من فرع علوي وفرع سفلي، وينحدر من العصب الرقبسي الثاني والثالث وتتحد مع الفرع الطوي أمام الغلالة المسبكية، والفرع الطوي الذي ينحدر من العصب الرقبسي الأول الذي يصل العصب تحت اللسان ثم يتركه على الشريان السباتي و ينزل أمامه ليتحد مع الفرع السفلي.

**عُصْرُوة عَنَمِيَّة :** حزمة من الألياف الصادرة من الكرة الشاحبة للنواة العنسية الشكل الذي تمر إلى المهاد ومنطقة تحت المهاد وسقفة للمهاد المتوسط.

**عُصْرُوة مَوِيلِيَّة :** ألياف تمر من المهاد تحت النواة عدية الشكل إلى العلق والجذيرة.

**عُصْرُوة تَحْتَ التَّرْقُوة :** عروة من الألياف التي تمر حول الشريان الترقوي، وتضم العقدة الودية للرقبية الوسطى إلى السفلية. وهي موجودة إضافة إلى الجذع العادي بين العقد.

**عُرُوق :** جمع عرق، وعاء دموي.

**عُصْرِيض :** السذي تباعدت حاشيته واتسع عرضه خلاف الطول.

**عُصْرَلِي :** رتبة من الحشرات تشمل أسرة للقمليات فيها جنس القمل و جنس القمل.

**عُصْرَل :** ١- جماع يتم خلاله سحب العضو الذكري من المهبل قبل حدوث القذف. ٢- في علم النفس إما

فقدان العناصر الماطفة في الفكرية، أو حصار رغبة، أو ذكرى كما في الكلام ولكن بدون نقص الوعى المميز للمعنى الأخيرة. ٣- فصل أزواج الصبغات المسافة والأزواج الجنسية المشابهة الشكل بعد شملها في خمسة أقاليم الانقسامية، ونتيجة لهذا الفصل فإن مركبي الجينات للزوج المشابه لا يمكنها التواجد في نفس الحرس. ٤- أي مادة غير موصلة، أو مادة تمنع هروب، أو نقل الكهرباء، أو الحرارة.

عَظْمٌ : ١- النسبة، أو الإزالة التي يسمم عليها المرء. ٢- في الميكانيكا، قِيس القوة التي تَنُورُ جسمًا، وتعرف كناتجة القوة وطول الخط العمودي من نقطة الدوران إلى اتجاه القوة. ٣- في الإحصاء : الانحراف الرئيسي في توزيع تواتر من متوسطات المجموعات وكل انحراف يرفع إلى قوة مساوية لرتبة العزم من الأول والثاني والثالث.

عَظْمُ السَّقَوِيَّ : قوة تنتج تدويراً في الأسنان، دوران السن حول محوره الطولي.

عَصَبِيَّةٌ : استمالة اليد اليسرى، عسر.

عَصَرٌ : صعوبة.

عَصَرُ السَّبْع : صعوبة في البلع، وهناك أسباب كثيرة تستغل في صعوبة البلع في مواضع مختلفة؛ المرحلة الأولى للبلع وهي الإرادية، حيث تمنع لقمة الطعام من اللق إلى المريء، يمكن أن تتغير بوقت مولمة للحجرة والحق وبشكل في العضلات الوجوية المتصلة بالمضغ، لاجم عن خلق حلق، وشال بصلي، أو وهن عضلي وبيل. والمرحلة الثانية للبلع، حيث تتببه الأعصاب الحسية للبلعوم وترقب لعماسياً الحركات اللاإرادية المتتلفة التي يمر بها

الطعام إلى المريء، يمكن أن تتأخر في متلازمة 'بلامر- فسون' وهذه المتلازمة هي نتيجة عوز في الحديد الذي يسبب ضموراً في الغشاء المخاطي البلعومي وفقد الحساسية. ويشمل عضلة المصرة البلعومية المريضة سبب آخر في هذا الموضع هو الجرب البلعومي. وفي المريء يمكن أن يتسبب لتسداداً عن ضغط خارجي من لم الدم، أو ورم منصفى، أو عن مرض في المريء ذاته، كالتهاب المريء والقرحة الهضمية والتضييق الليفي، وغالباً عن سرطان. وفي النهاية السفلية فإن الفتحة للفؤادية يمكن أن تتخفى في الارتقاء (اللاارتقائية).

عَصَرُ السَّوَل : حالة يكون فيها إخراج البول صعباً، أو مؤلماً.

عَصَرُ الصَّوْتِ : ١- صعوبة أو ألم في الكلام. ٢- بحة في الصوت.

عَصَرُ التَّغَوُّط : صعوبة، أو ألم في التبرز.

عَصَرُ الجَمَاع : صعوبة، أو ألم في الجماع لأسباب نفسية، أو جسمية.

عَصَرُ الحَرَكَةِ : ١- إعقبة للحركة الإرادية مما يؤدي إلى حركات غير كاملة، أو جزئية، ٢- حركة غير إرادية.

عَصَرُ الخَطَو : أي صعوبة في المشي خاصة الناشئة عن آفة عصبية.

عَصَرُ الطَّمَنَت : ألم يحدث في الظهر وأسفل البطن حوالي وقت حدوث الطمث.

عَصَرُ الكَلَام : صعوبة في الحديث، مع عدم القدرة على تنسيق كلمات وترتيبها في نظام صحيح.

**عَصَلٌ** : سائل حلو مزج لنج من رحيق الأزهار، الذي يلغى السحل للشفال بألسنته، ويحمله في حويصلات إلى الغاية، وتحوله الأنيمات الموجودة في معدة للدمل إلى سكر الصل (سكر العنب وسكر الفاكهة) ويحفظ للسائل السكري في خلايا من الشمع، تطلق عندما يتنخر الزائد من الماء بالهواء الذي تحركه أجنة الدمل للشفال، ويحتوي الصل على ٧٠-٨٠ % سكر، والبقية ماء وملح محذلة وأثار من البروتين والأحماض و مواد أخرى.

**عَصَلٌ أَسْوَدٌ** : السائل الأسمر المتخلف في صناعة سكر القصب، أو سكر الشمندر، بعد تركيز السكرور بين المصير وبوراته، ثم فصل بوراته بآلات الطرد المركزي، ويختلف تركيب الصل المذكور، ولكنه في حالة سكر القصب يحتوي بوجه التقريب على ٣٠ % سكرور، ٢٠ % سكر مخزل، ٢٠ % مواد عضوية أخرى، ١٠ % رماد، والباقي ماء.

**عَصِيرُ الْهَضْمِ** : ليس سهلاً تحويله إلى شكل قابل للاتصااص كغذاء، وليس قابلاً للتأثر بالمصارة للمطبخ؛ غير قابل للهضم.

**عَصِيرَةُ الطُّمَثِ** : تواجه صعوبة والمأ لثاء الطمث.

**عَصِيلٌ** : ١- الشُرَبَاتُ النهائية للفروع للطحالية للشريان الطحالي، وتنشأ كخصلة من الأوعية المستقيمة بالضبط بعد بروز الفروع الشريانية من التقيد اللغمية للطحال، وتنتهي في الشعيرات الطحالية. ٢- مكتمة المطار التي يجمع بها الفطر.

**عُشٌّ** : ١- تستعمل شكلياً لوصف لجمع من الأنثاء؛ كتجمع البيض في عش المصفور. ٢-

والعالة ناجمة عن لفة في الجهاز العصبي المركزي، وقد لا يكون العقل متكرراً.

**عَصْرُ الطَّلَقِ** : صعوبة في اللطق، أو الكلام ناجمة عن شذوذ في اللسان، أو عضو خارجي آخر للكلام.

**عَصْرُ الْهَضْمِ** : صعوبة في الهضم ويستعمل الاصطلاح لوصف للتطيل الوظيفي للهضم، الناجم عن أسباب عصبية، أو نمكسية بدون تغييرات إمبراضية ظاهرة في المعدة. وتتميز أعراضها كالإزجاج البطني الخفيف، أو شعور بالامتلاء بعد الطعام، والغثغة، وحرقة الفؤاد، والدوخان، أو القيء. وتحدث هذه بدون انتظام، ولا تقدم الصورة السريرية أي ثبات، وتكون الشهية سيئة والراحة في الأكل متضائلة بشكل عام، ولا تظهر القوصات السريرية، أو الشعاعية أي شذوذ وتزداد الأعراض عند حصول اضطرابات عاطفية، بينما تنيب عادة لثاء العطل.

**عَصْرُ الْوَلَدَةِ** : ولادة غير عادية، أو إمبراضية في أي مرحلة من مراحلها.

**عَصْرَةٌ** : ١- اصطلاح يطلق على الماء الذي لا يرغب فيه الصابون، ويجم هذا عن وجود مركبات الكالسيوم والمغنيزيوم والحديد الذائبة التي تشكل أملاحاً غير ذووية مع الأملاح الدهنية للصابون، مكونة حثالة. وتختلف درجات الصسرة و يمكن تقليلها أي يمكن تنعيم الماء بإزالة شولرد هذه المصان ٢- يستعمل الاصطلاح كذلك في علم الأثمة، حيث يدل على نوعية الأثمة، وعندما يزداد اختزالها تسمى صعبة، وتسمى طرية إذا قلت درجة اختزالها.

**عُصَاءُ السِّفَمَ :** حالة وجود الحصى في دوران الدم.

**عُصَابٌ :** الذي يشد بالعصابة.

**عُصَابٌ :** مجموعة أعراض نفسية تصبح أحياناً مظاهر جسدية شاذة كما في الهستيريا التحولية، ينشأ المصاب عن الصراع اللاشعوري بين دوافع متعارضة، بين تحريم الرغبات الجنسية وإرضائها، وخاصة في الطفولة، والعرض العصبي محاولة شاذة لتطبيق التكيف وخفض التوتر والتلق، وأهم الأعراض العصبية النفسية: المغاروف الشاذة والحصر النفسي، الأفكار الثابتة، الشك المرضي، الوسوس والهولوس، الانفعالات القهرية. ويشعر المصاب بشذوذ حالته، ويطلب العلاج وظل محتفظاً بقدر من الاستمرار بخلاف الذهاني. ويختلف المصاب عن المرض العصبي؛ بأن الأول نفسي المنشأ، بينما الثاني عضوي المنشأ، ناتج عن إصابة محددة في المراكز العصبية، ويقوم بعلاج المصاب للمعالج النفسي، وطبيب الأمراض العقلية.

ج! عُصَابَات.

**عُصَابٌ اخْتَدَّ لَيْ :**  تخير في أي نسج ناجم عن إغفاق اعتدائي من تأثير عصبي إختلالي.

**عُصَابٌ مُوقَّعٌ :** عصاب متوضع محدد.

**عُصَابٌ ذِهَانِي :** مجموعة من الاختلالات العقلية، تتميز بالرد المملفسى الخطأ على ضغوط الحياة، وتتألف من حالة خوف وهستيريا، وإعباط لفعالي، وعصاب وسواسي قهري.

**عُصَابٌ قَلْبِي :** اضطراب في النشاط المادي للقلب، بحيث ينتج أعراضاً كالخفقان، وعدم انتظام

دوب في سطح رغو، وهو في الأشعة إشارة مباشرة على وجود قرحة معدية، أو عجيبة، وتتكون من بروز المادة الظليلة في فوهة القرحة.

**عُشَاوَةٌ :** اضطراب في البصر، حيث لا يستطيع الشخص الرؤية في الليل، أو الضوء الخافت كما في ضوء النهار، ويمكن أن تكون ناجمة عن عوز في فيتامين<sup>٢</sup>، ولكنه يشاهد أكثر في أمراض تكرر الأجزاء الطرفية من الشبكية كالتهاب الشبكية الصباغي، أو التكدس الملون للشبكية.

**عُشْيُ :** العشى الليلي، ويمكن أن يكون ناجماً عن نقص في تكوين الأرجوان البصري، كما يحدث في نقص الفيتامين، خاصة فيتامين<sup>٢</sup>، أو ندرة بياييت الشبكية، التي يمكن أن تكون خلقية، أو ناجمة عن مرض كمرض، "لوهوشي" والتهاب الشبكية الصبغي، أو التهاب الشبكية المشيمية المنتشر.

**عُشَابٌ :** من يهتم بجمع الأضباب الطبية.

**عُشْبٌ :** يطلق طمياً على أي نبات حولي، أو ثنائي الحول، أو معمر لا تكون بمو له أسجة خشبية كبقية. يموت في نهاية موسم نموه. وتتصل اللقطة لتتدل على السباتات التي تستعمل في الطب، أو لإكساب الأطعمة والأشربة نكهة طيبة أو لاستخراج الطلور.

**عُشْبَةٌ : ١-** نبتة أجزائها الهوائية لا تدوم من سنة إلى أخرى. ٢- عتار يتألف من نبات كامل، أو من معظم أجزائها الهوائية.

**عُصَاً :** أي بيلان دقيق مستقيم كمصا الشبكية.

**عُصَاءٌ :** حالة غزو الأسجة بالعصيات، حيث تدل التفاعلات على وجود مرض.

**عَصَارَةٌ مَعْيَوِيَّة** : سائل قلوي لا لوني تفرزه الأمعاء الدقيقة أثناء هضم الطعام، ويحتوي على العديد من الإنزيمات التي تساعد في هضم الطعام.

**عَصَارَةٌ الْمُعْتَكَلَة** : سائل قلوي صاف لا لوني تفرزه المعككة إلى المصع أثناء هضم الطعام، وأهم مكوناته البروتينات والإنزيمات، للترسين، والأميلاز والليباز.

**عَصَارَةٌ خَلَوِيَّة** : الاسم الذي يطلق على الجزء الذائب من مادة الخلية، الذي لا يحتوي على جسيمات ويسمى أيضا الهيولى.

**عَصَبِيَّ** : حزمة من الألياف العصبية تتنقل خلالها النبضات العصبية من جزء في الجسم لأخر. وكل لسوفة تكون محوار خلية عصبية (عصبون) محاطة بغمد الليف العصبي، وغالبا بغلالة ناعمة. ج ١ : أعصاب.

**عَصَبِيَّ عَظْمِيَّ** : فرع من العصب ثلاثي التوائم، يمتص جلد الجبهة والجفن العلوي وملتحمته وظهر الأنف حتى ذروته، وتتبع منه خمسة فروع إلى الجلد وهي ١- العصب الذمعي ويغصب جلد القسم الوحشي للجفن العلوي وملتحمته. ٢- العصب فوق الحاجب. ٣- العصب فوق الجفري. ٤- العصب تحت الجفري. ٥- الفرع الأنفي الظاهر.

**عَصَبِيَّ أَوَّلِيَّ الْحَاجَا** : فرع من العصب الحيني من الثلاثي التوائم، يلتف حول الحافة العلوية للحجاج عند الثلمة لسوق الحجاج ويتفرع لفرعين وحشي وإنسي، ويمصب الجلد وملتحمته القسم المركزي من الجفن العلوي، وجلد الجبهة.

دقات القلب، وتضيق النفس والاختناق وإحمرار الوجه والخوف من الموت، ومن أسمائها الأخرى الذباح الكاذب، والوهن العصبي القلبي.

**عَصَبِيَّة** : ما عصب به، وهي عادة من قماش وتستعمل لحفظ الضمادات وأدوات أخرى في موضعها، ومن أجل مساندة تثبيت طرف مجروح، أو لأهداف الضغط من أجل تحديد إفراز سائل، أو دوران الدم في منطقة.

**عَصَبِيَّ** : يعاني من العصاب.

**عَصَلَة** : حالة لانتشار العصبية في الشرايين.

**عَصَارَةٌ مَعْيَوِيَّة** : إفراز غدد الششاء المخاطية المبطن للمعدة تحت تأثير الطعام ويتكون من الماء وحمض الكلورودريك، وأنزيمات، أهمها الليبين؛ الذي يبدأ هضم البروتين، والنفخين؛ الذي يفتت الحليب ويمنعه من مغادرة المعدة بسرعة قبل هضم الليبين. وحمض الكلورودريك عدة وظائف؛ فالليبين إنظوم لا يعمل إلا في وسط حمضي، ويذيب الحامض بعض الأملاح المعنوية، مثل الكالسيوم والحديد ويساعد على امتصاصها. و يقتل الحامض بعض البكتيريا مثل جرثومة التيفو واليوسنة، فيمنع العدوى بها إن وجدت في الغذاء، أو الماء، ولا يزيد إفراز الحامض عن المعتاد ويسبب حرقة، أو آما، خاصة إذا تسبب في فرحة المعدة، أو القم، وقد يقل إفراز الحامض، أو ينحدر، ويحدث ذلك في التهاب المعدة المرافق ونسي سرطانيها، وتصلب قلة الحامض، أو لعدله؛ أعراض منها فقدان الشهية والإسهال وفقر الدم.

والشفة المنفصلة بالقسم السفلي للوجه، والفاحية الصديعية وتسم من صيوان الأذن و تنفرع من ثلاثة فروع تصعب الجلد وهي: ١- العصب الفكي ويخرج من القبة الذقنية للفك السفلي، ويصعب بفروعه جلد الشفة المنفصلة وجدل الأذن. ٢- العصب للشدني. (انظر هناك). ٣- العصب الأنسي الصديعي؛ ويصعد من الحافة العلوية للفدة للذكفية مرافقاً للشرين الصديعي السطحي أمام الأذن، وصماخ السمع الظاهر والوجه الخارجي لششاء اللبل. وجدل فروع الراس فوق الأذن.

**عَصَبُ شِدْنِي:** فرع من العصب الفكي السفلي من فروع ثلاثي التوائم. ويخرج من تحت الحافة الأمامية للعضلة الماضنة، على الوجه الإنسي للحافة الأمامية لفرع الفك السفلي، ويصعب بلحة صغيرة من جلد الخد مع غشائها المخاطي.

**عَصَبُ وَجْهِي:** وهو العصب القحفي السابع؛ وهو مختلط حركي وحسي، وينشأ من النويات الحركية في الجسر والنخاع المستطيل، ومن عقدة حسية في العظم الصديعي الصغير. و يزود عضلات التعبير الوجهي بالأسلاك حركية وألياف حسية إلى لششاء المخاطي للمك وبمبا للألف؛ ألياف ذوقية إلى اللسان والقسم، والأسلاك حركية لإفزية إلى الفخذ العنابية تحت الفك وتحت اللسان. يقسم في داخل الفدة الذقنية العلوية إلى خمسة أعصاب وهي: ١- الفروع الصديعية، وتصب العضلات المرتكزة على الوجه الجانبي لصيوان الأذن. ٢- الفروع الوجنية وهي تصب النويرية العلوية. ٣- الفروع الشدنية؛ وتنقسم إلى الفروع السطحية ويصعب بعضها العضلة الذائشة والفروع العميقة العلوية،

**عَصَبُ فَوْقَ الْبَكْرِي:** فرع من العصب الجني من الثلاثي التوائم، يلتف حول الحافة فوق الحاج إلى الإنسي من العصب فوق الحاج، ويمطي فروعاً تصعب الجلد والمتلحمة فوق القسم الإنسي للجن الطوي، وجدل القسم السفلي للجهة على مقربة من الصفيحة للأنف.

**عَصَبُ تَحْتَ الْبَكْرِي:** فرع من العصب العلوي من الثلاثي التوائم، يغادر الحاج أسفل بكرة العضلة المنحرفة الطوية، ويصعب جلد الجسم الإنسي للجن الطوي وملتحمة، والقسم المجاور لجذر الألف.

**عَصَبُ الْفَكِّ:** وهو فرع من العصب ثلاثي التوائم، ويصعب جلد القسم الجانبي للألف والجن السفلي والخد والشفة العليا. والجانبي الوحشي لمنحل الحاج. وتنفرع عنه ثلاثة فروع إلى الجلد وهي: ١- العصب تحت الحاج وهو استمرار مباشر للعصب الفكي، يدخل الحاج عبر الفك ثم التفق ثم القبة تحت الحاج، ويتفرع إلى فروع صغيرة عديدة تخرج من القبة تحت الحاج لتصب جلد الجن السفلي والخد وجانب الألف والشفة العلوية. ٢- والعصب الوجني الوجهي ويسير على الوجه عبر ثمة صغيرة على الجانب الوحشي للعظم الوجني ويصعب الجلد فوق البارزة الوجنية. ٣- فروع الوجني الصديعي و يباقي من الحفرة الصديعية، ويخرج من ثمة صغيرة على الوجه الخلفي للعظم الوجني، ويصعب جلد القسم الأمامي من الناحية الصديعية.

**عَصَبُ فَكِّي مَنَظَلِي:** وهو فرع من العصب ثلاثي التوائم وله جذران، حسي ضخم، وينشأ من القسم الوحشي لفدة مثلث التوائم وجذر لا حركي، يسير أسفل عقدة مثلث التوائم. ويصعب أسنان ولثة الفك

وتسير تحت غطاء العضلات الجونية الكبيرة و الرافعة للشفة العلوية وتصعبها، وتصعب أيضاً العضلات الرافعة للسوار الجونية الصغيرة والرافعة للشفة العلوية وجناح الأنف وعضلات الأنف والفروع العميقة السفلية وتصعب المبوغة والدويرية النفسية. ٤- الفرع الهامشي الفك السفلي؛ ويصعب العضلات المضحكة والخافضة للسوار والخافضة للشفة السفلية والذقنية. ٥- الفرع العنقي ويصعب العضلة المضحكة ويتصل بالعصب الرقبي الجدي المتعرض.

**عَصَبٌ هَامِشِيٌّ :** وهو الفرع الحركي من الجذع الأمامي للعصب الفك السفلي من ثلاثي التوائم. ويسير إلى الوحشي، فوق العضلة الجانحية الوحشية الخلفية لثلاثة ألك السفلي مع الشريان الهامشي ويتشعب في الوجه السفلي للماضضة، كما أنه يسلي خيوطاً عصبية للمصل الفك السفلي الصدغي.

**عَصَبٌ لِحَافِيٌّ :** عصب حسي للثنتين الأماميين للسان ولقاع الفم ولثة الفك السفلي، ينشأ من الجذع الخلفي للعصب الفك السفلي من ثلاثي التوائم، ويكون في البداية بين العضلة المتوردة لشراع الفك والعضلة الجانحية الوحشية، وهذا يلتحق به عصب حبل الطبل فرع العصب الوجهي، وكثيراً ما يلتقي به هنا فرع من العصب السنخي السفلي. يرتبط العصب اللساني بالعقدة تحت الفك السفلي بواسطة فرعين أو ثلاثة، وعند الحافة الأمامية للعضلة اللسانية يشكل عروة وصالية مع عصبينات من العصب تحت اللساني، وتصعب فروع العصب اللساني الغشاء المخاطي لقاع الفم والسطح اللساني للثة والغشاء المخاطي للثنتين الأماميين للسان.

**عَصَبٌ مِثْنِيٌّ سَفَلِيٌّ :** فرع من العصب الفك السفلي من ثلاثي التوائم، وينزل إلى العضلة الجانحية الوحشية ثم يظهر تحت الحافة السفلية للراس السفلي لهذه العضلة، أو يسير بين الرباط الفك السفلي الوتدي ورافع الفك السفلي باتجاه ثقب الفك السفلي، وهنا يدخلها ويسير في نفق الفك السفلي تحت الأسنان إلى أن ينبثق من الثقب الذقنية ويغطي عله فروع وهي: ١- العصب الضرسى للأمام؛ وينشأ من العصب السنخي السفلي قبل دخوله ثقب الفك السفلي تماماً، ويقب الرباط الفك السفلي الوتدي، وينزل في القاع الضرسى للأمام. الذي يوجد على الوجه الأمامي لفرع الفك السفلي، ليصل إلى الوجه السفلي للعضلة الضرسية الأمامية حيث يصعبها مع البطن الأمامي للعضلة ذات البطنين. ٢- الضفيرة السنية السفلية وهي ضفيرة تنشأ من العصب السنخي السفلي ضمن نفق الفك السفلي وتتوضع حول جذور الأسنان حسب والفروع الثانوية التي تصعب لثة الفك السفلي حسيّاً. ٣- العصب الذقني و ينشأ في نفق الفك السفلي، ويسر خلال الثقب الذقنية لمصعب جلد الذقن والثقة السفلي حسيّاً. وذلك عن طريق فروعه الذقنية والشفوية السفلية.

**عَصَبٌ أَفْئِيٌّ أَكْبَرُ :** وهو أكبر الفروع لصاحبة السطحية للضفيرة الرقبية و ينشأ من العصبين الرقبين الثاني والثالث، ويحيط بالحافة الظلية العضلية للقرناتية. يصعد بعد أن يقب للفاة السفوية على العضلة القترالية مرافقاً الوريد الودلجي لظاهر تحت العضلة المبعدة ويسير إلى لفدة الذقنية، حيث ينقسم إلى فرعين أمامي وخلفي. ويصعب الفرع

**عَصَبٌ تَحْتَ السَّنْبِي:** الحصب القطني الثاني عشر وهو عصب حركي يخرج من الفرج من النخاع المستطول ويقترع إلى عضلات اللسان في عدة فروع هي: أ- الفروع النازلة الذي يحصب العضلات القصية للامية والقصية للدرجية والبطن السفلي للقصية للامية، عصب العضلة الدرقية الامية. ب- والفروع العضلية الذي تمصب العضلات الإبرية للساقية والامية للساقية والكفية للساقية.

**عَصَبٌ لِمَتَبِي بُلْعُومي:** الحصب القطني التاسع نواته الحركية في النخاع المستطول وأصل غلافه في أنيقاله الحسية في العقد الصخرية العليا والسفلى، يحصب باليقاله الحركية العضلة الإبرية البلعومية، وباليقاله المفردة الحركية، الغدة الكفية، وباليقاله الحسية للبلعوم واللوزة والقسم الخلفي للسان. وهو أيضا عصب الذوق للقسم الخلفي للسان ويمضي عدة فروع هي: الحصب الطبلي، وفروع الجيب اللساني، والفروع البلعومية، وفروع العضلة الإبرية البلعومية، والفروع اللوزية، والفروع اللسانية.

**عَصَبٌ طَبْلِي:** فرع من الحصب اللساني للبلعومي ينشأ من العقد العنقية للحصب ويصعد إلى الجوف الطبلي عبر النفق الطبلي السفلي. وينقسم في جوف الطبلي إلى فروع، التي تساهم بتشكيل الضغيرة الطبلية والمتوسعة بخاتم فوق سطح الطنف.

**عَصَبٌ مُسَبِّهُم:** الحصب القضي العشري وهو عصب حسي حركي يتفرع لوسع الأضصاب للتحفية امتداداً وانتشاراً، حيث يمر في العنق والصدر والبطن. ينشأ في البصلة المسبائية (النخاع المستطول) ويلتصق القصف عبر القلفة للدلجية بمرافقة الأعصاب للتحفية التاسع والحادي عشر ويمتلك

الأماسي جلد الوجه فوق الغدة الكفية. ويتصل بالحصب الوجهي ضمن الغدة الكفية ويحصب الفرع الخلفي للجلد فوق اللسان العنقي، وجلد اللسان السفليين للوجه الأمامي لصيوان الأذن، ويقترع منه خيط عصبي يقبب الصيوان ليتوزع إلى الفصين والمعاراة، ويتصل الفرع الخلفي بالحصب القضي الصغير. والفروع الأذني الحصب منهم. وبالفروع الأذني الخلفي للحصب الوجهي.

**عَصَبٌ خَلْفِي مُعَرِّض:** وينشأ من الحصبين الرقبين الثاني والثالث، ويدور حول الحافة الخلفية للعضلة القترانية لإزاء منتصفها، ويسير منحرفاً إلى الأمام على عرق الوريد الدلجي الظاهر العميقة. وينقسم تحت المبطة إلى فروع علوية وسفلية تتوزع إلى الأقسام الأمامية الجانبية من الحلق، تصعد العلوية فيها إلى الناحية تحت الفك السفلي وتتفاخر مع الفرع الخلفي للحصب الوجهي تحت المبطة. والبقية تنقبب المبطة وتتوزع إلى الجلد والنسيج تحت الجلد للقسم ما فوق اللامي من الناحية الخلفية الأمامية، أما الفروع السفلية فتنبب العضلة المبطة وتتوزع إلى الجلد والنسيج تحت الجلد والنسيج تحت الجلد للقسم ما تحت اللامي من الناحية الخلفية الأمامية.

**أَعْصَابُ فُوقِ التَّرْقُوة:** وينشأ بجذع مشترك مستمد من الحصبين الرقبين الثالث والرابع، ينبثق هذا الجذع من أسفل الحافة الخلفية للعضلة القترانية، ويسزل تحت غطاء المبطة واللفافة الرقبية العميقة وينقسم إلى الأعصاب فوق الترقوة الثانية الأربعة من الأمام، والوسطى والخشية من الخلف. وتتبادل هذه الأعصاب بعضها عن بعض لتتقبب لللفافة العميقة فوق مستوى الترقوة بقليل.



وكنهما يفتتركان عنه بالأسفل بالوريد للفرد الذي يستقوس نحو الأمام، فوق جذر الرئة اليمنى. أما في الجانب الأيسر فيدخل المصم الصدرية بين الشريانين السباتي الأصلي الأيسر، وتحت الترقوة الأيسر، وخلف الوريد المضدي للرأس الأيسر. ثم ينزل عبر المنصف العلوي مجتازاً الجانب الأيسر لقوس الأهر ويسير خلف جذور الرئة اليسرى. يجتاز المصم المصم فوق قوس الأهر مباشرة بالمصم الحجابي الأيسر، وعلى لقوس يجتاز بالوريد الوربي العلوي. يغطي المصم المصم فروعاً كثيرة وهي: ١- في الحفرة الوداجية يغطي الفروع السباتي والفروع الأنسي. ٢- في العنق يغطي الفروع البلعومية وفروع الجنب السباتي والمصم الحنجري العلوي والمصم الحنجري الرالج الأيمن والفروع للقلبية. ٣- في الصدرية يغطي الفروع للقلبية والمصم الحنجري الرالج الأيسر والفروع للرئوية والفروع الرئيسية. ٤- في البطن يغطي الفروع المعوية والفروع البطنية والفروع الكبدية.

**عَصَبٌ حَنْجَرِيٌّ رَاجِعٌ:** فرع من المصم المصم ويختلف المصم الحنجري الرالج الأيمن والأيسر في مسارهما ومنشعبهما على جانبي الجسم فالراجع الأيمن ينشأ من المصم المصم أمام القسم الأول للشريان تحت الترقوة، ويحتوي نحو أسفل الشريان ثم خلفه ويصعد منحرفاً إلى جانب الرغامى خلف الشريان السباتي الأصلي، يتجاوز المصم بشكل مصمى قرب القبة السفلي لفص الغدة الدرقية مع الشريان الدرقي السفلي، ويمكن أن يسير المصم أمام الشريان، أو خلفه، أو بين فروعه. أما المصم الرالج الأيسر فينشأ من المصم المصم على يسار

عصبتين حسيين علوية ومنفوية: العقدة العلوية: وهي مستطيلة اللون كروية الشكل قطرها حوالي ٤ ملم تتوضع على المصم ضمن القبة الوداجية، تتصل مع الجذر الحقي للمصم لللاحق بخط، أو خطين دقيقين ومع العقدة السفلية للمصم للسباتي العلوي بخمسين رفيعين، ومع الجذر القوي بخط يمتد من العقدة الرقبية العلوية للجذر، ومع المصم الوجهي من طريق عصبين مساعد من الفرع الأكني للعقدة العلوية. العقدة السفلية: حمراء اللون، إسطوانية الشكل قطرها حوالي ٢,٥ سم تتوضع على المصم تماماً تحت القبة الوداجية. تتصل مع المصم تحت السباتي والعقدة الرقبية العلوية للجذر القوي، والعروة بين العصبين الرقبين الأول والثاني، ويسير الجذر الحقي للمصم لللاحق فوق العقدة، ويرتكز عليها ليسج لوني بحيث يندمج هذا الجذر مع المصم المهم تحت العقدة السفلية، وتتوزع أليافه بشكل رئيس في الفرع العلوي والمصم الحنجري الرالج للمصم المصم. يسير المصم شاقولياً إلى أسفل العنق ضمن الغمد السباتي ويقع بين الوريد الوداجي الباطن والشريان السباتي الباطن حتى العقدة العلوية للضرورف الدرقي، ثم يتابع بين الشريان السباتي الأصلي والوريد الوداجي الباطن حتى يصل جذر العنق. ويختلف المسار الطويل للمصم المصم في كلا جانبي الجسم، ففي الجانب الأيمن يستمر المصم المصم لئلاً إلى الخلف بين الوريد الوداجي الباطن و يجتاز القسم الأول للشريان تحت الترقوة، ويدخل الصدرية و ينزل عبر المنصف العلوي وهو يقع في البداية خلف الوريد المضدي للرأس الأيمن والوريد الأجوف العلوي، تقع الجنبية والرئة اليمنى إلى الوحشي من المصم في الأعلى

من الشدف الفسة الأولى الرقية للخاع الشوكي وتمسد إلى الأعلى لستقل القف حُرّ النقية الكبرى. ويصب المصب الإضافي الجزء العلوي من العضلة القترقية والعضلة الرافعة للكف، والعضلة شبه المحرفة.

**عَصَبُ حِجَالِي** : وهو المصب الحركي الوحيد الذي يصب عضلة الحجاب، و يحتوي أيضاً أليافاً حسية وأليافاً ودية، وينشأ المصب الحجابي من المصب الرقبى الرابع من الفروع البطني، ولكنه يستقل توزيعات من الأعصاب الرقية الثالثة والخامسة. وتصب فروعه عضلة الحجاب الحاجز والجنبية والألياف الحسية الأخرى الجنبية المنضفة والتامور.

**عَصَبُ وَجْهِي هَنْدُغِي** : فرع من المصب الفكي وهو قسم المصب المثلث التوائم، ويصب فروة الرأس فوق الصدغ.

**عَصَبُ أَنْبِي هَنْدُغِي** : فرع المصب الفكي السفلي من ثلاثي قوتلوم، يصد أمام الأذن فوق الوجه الجانبي للرأس وينتهي بفروعه للصدغية السطحية، التي تصب الجلد فوق اللحية الصدغية.

**عَصَبُ قَدَالِي هَنْغِي** : وهو فرع الضفيرة الرقبية، يسير إلى الأعلى على طول الحافة الخلفية للعضلة القترقية، ليصب القسم الوحشي من النصف الخلفي لفروة الرأس ومن اللحية الخشائية.

**عَصَبُ قَدَالِي كَبِير** : هو الفرع الإنسي من الفرع الظهري للمصب الرقبى الثاني. ويصب القسم الإنسي من النصف الخلفي لفروة الرأس، ويسير في فروة الرأس مع الشريان والوريد القذاليين.

كوس الأبهري، وينطلف تحت القوس مباشرة خلف ارتكاز الرباط الشرياني، ثم يصد إلى جانب الرغامى. يصد المصب الطحري الرابع على كلا الجانبين في أو قرب الأخنود بين الرغامى والمريء، ويتجاوز حتماً مع الوجه الإنسي للفدة الدرقية قبل أن يسير تحت الحافة السفلية للعضلة العاصرة السفلية، ويدخل الحجرة خلف المفصل بين القرن السفلي للضخروف الدرقي والضخروف الحلقى. يطلي المصب الحنجري السفلي الذي يصب جميع عضلات الحجرة الداخلية المنشأ ما عدا العضلة الخلفية الدرقية، ويتصل بالفروع الباطن للمصب الحنجري العلوي، ويصب حتماً الفشاء المخاطي للحجرة تحت مستوى اللثيتين الصوتيتين، وعندما يطلي المصب الحنجري الرابع حول قشريان تحت القترقية، أو قوس الأبهري فإنه يطلي خيوط قلبية حديدية للقسم العميق للضفيرة القلبية. وعندما يصد في الحلق فإنه يطلي فروعاً من رية إلى الفشاء المخاطي والغطاء العضلي للمريء، وتكون هذه الفروع في الأبهري أكثر من الأيمن. وكذلك يطلي فروعاً للفشاء المخاطي والألياف العضلية للرغامى وبعض الخيوط إلى العاصرة السفلية.

**عَصَبُ إِسْطَالِي** : وهو المصب القضي الحادي عشر، ويتألف من ألياف حركية، تتألف من اتحاد الجنود القضيّة والشوكية وتنشأ الجنود القضيّة من البصلة المسبّاتية وتلاقي أليافها مع الجنود الشوكية وترتبط بخلط، أو خيوطين مع العقد العلوية للمصب المبهم، وتتوزع بشكل رئيسي في الفروع البطومية والمصب الحنجري الرابع. وتمتد الجنود الشوكية

الصدحية، فالفرع الخلفي صغير في الحجم ويقع في القسم الخلفي للحفرة الصدحية، وأحياناً ينشأ بشارته مع العصب الماضغي أما الفرع الأمامي فأحياناً ينشأ من العصب الشدقي، وبهذا يحدد فوق الرأس العلوي للجناحية الوحشية، وغالباً ما يوجد فرع صدغي عبق ثالث، أو لوسط.

**عَصَبُ الْجَنْحِيَّةِ الْإِمْنِيَّةِ** : يترع من العصب الفكي السفلي وهو عصب رفيع يدخل الوجه العميق للعضلة الجناحية الإنسية ويصلي خيطاً عصبياً أو خوطون، حيث يسيران عبر العقدة الأذنية دون أن يتقاطعا ضمن العقدة، ويلبثان منها لوصبا للعضلتين؛ الموترة للطلبة والموترة لشراع الحلك.

**عَصَبُ الْجَنْحِيَّةِ الْوَحْشِيَّةِ** : فرع من العصب الفكي السفلي. يدخل الوجه العميق للعضلة، أو يمكن أن ينشأ منفصلاً عن الجذع الأمامي للعصب الفكي السفلي، أو يمكن أن ينشأ بقتصا مع العصب الشدقي.

**عَصَبُ ضَرْعِي لَامِي** : فرع من العصب السفلي السفلي المتفرع من العصب الفكي السفلي قبل دخوله ثقب الفك السفلي تماماً. يجب الربط الفكي السفلي الوتدي، ويترع في التلم للضرسى اللامي الذي يوجد على الوجه الإنسي للفرع الفك السفلي ليرسل إلى الوجه السفلي للعضلة الضرسية القامية، حيث يصبها مع البطن الأمامي للعضلة ذات البطنين.

**عَصَبُ حَكْطُ الطَّبْلِ** : ينشأ من العصب الوجهي؛ ويحتوي أليافاً واردة قبل عقدة لا ودية، تدخل تحت الفك السفلي. ويحتوي أليافاً واردة ذوقية، ويصعب الطبقتين اللبينية والمخلطية لشفاء الطفل.

**عَصَبُ تَحْتَ الْحَجَاج** : استمرار مباشر للعصب الفكي، يدخل الحجاج عبر التلم ثم التلق ثم الثقب تحت الحجاج، ويتفرع إلى فروع كثيرة صغيرة تخرج من الثقب تحت الحجاج لتعصب؛ جلد الجفن السفلي والغد وجانب الأنف والثقب العلوية.

**عَصَبُ ثَقْبِي** : فرع من العصب الفكي السفلي، يخرج من الثقب الرقمية للفك السفلي، ويصعب بفروعه جلد الثقب السفلي وجلد اللذن.

**عَصَبُ تَحْتَ الْهَكْرِي** : فرع من العصب العلوي من مثلث التولم. يغادر الحجاج أسفل بكرة العضلة المنعرفة العلوية، ويصعب جلد القسم الإنسي للجفن العلوي وملتحمة، والقسم المجاور لجذر الأنف.

**عَصَبُ أَذْنِي خَلْفِي** : فرع من العصب الوجهي؛ وينشأ بجوار الثقب الإبرية الخشائية. وقيل مسيره نحو الأعلى في مقدمة الفنتي الخشائي، يلتحق به خيط من الفرع الأذني للعصب المبهم، ويتصل مع الفرع الخلفي للعصب الأذني الأبعد ومع العصب القذالي الصغير، ويقسم حال صعوده بين صماخ السمع الظاهر والفنتي الخشائي إلى فرعين؛ أذني و قذالي، فالفرع الأذني يصبب العضلة الأذنية الخلفية والمضلات الداخلية المنشأ على الوجه العميق لصيوان الأذن، أما الفرع القذالي وهو الأكبر، فيسير نحو الخلف على طول الخط القفوي العلوي للمظم القذالي، ويصعب البطن القذالي للعضلة الجبهية القذالية.

**عَصَبُ صَدْغِي عَمِيق** : وهما اثنان في العدد أمامي وخلفي، يسيران فوق الحالة العلوية للعضلة الجناحية الوحشية، ويدخلان الوجه العميق للعضلة

**عَصَبٌ حَنْجَرِيٌّ عُلُويٌّ** : فرع من العصب المبهم أكبر من الفرع البلعومي. ينبثق من أوسط الحدة السفلية للعصب المبهم يسير إلى الأسفل والأمام خلف الشريان السباتي الباطن، ثم في إنسيه. ثم على الجدار الجانبي للبلعوم مصاحباً للشريان السباتي الظاهر من إنسيه تحت الشريان السباتي. وينقسم قرب العظم اللامي إلى فرعيه الظاهر والباطن.

**عَصَبٌ تَحْتَ الْكَتِفِ** : وهو الفرع الظهري للعصب الرقبى الأول. ويكون أكبر من فرعه الباطني. ويصعب العضلات المستقيمة الرأسية الخلفية الكبيرة، والمدرفلتان الراسيتان الطوية والسفلية، ويغلي فروعاً إلى المستقيمة الرأسية الخلفية الصغيرة وشوكية النصف الرأسية ويغلي للعصب فروعاً جلدية إلى فروة الرأس.

**عَصَبٌ صَنْدَرِيٌّ طَوِيلٌ** : ينشأ من جذور الأعصاب الرقبية الخامس والسادس والسابع وبعد أن تتحد الجوف منشئه، ينزل العصب خلف الضفيرة العنقية. والأوعية تحت للترقوة. ويجتاز الحافة الوحشية للضلع الأولى لإيخل الإبط. ويسير نازلاً فوق الوجه الوحشي للعضلة المنشورية الأمامية ويكون منطبقاً عليها، ويحتر هذا العصب عصباً هاماً في شريح، أو جراحة الحفرة الإبطية. لأنه عصب تنفسي يجب تجنب قطعه أثناء المداخلة الجراحية.

**عَصَبٌ تَحْتَ الْتَرَقُوة** : وينشأ من الجذع العلوي للضفيرة العنقية ويصعب العضلة تحت للترقوة. ولهذا العصب أهمية سريرية بسبب إمكانية إحتوائه لألياف حجابية لاحقة تصل للعصب الحجابي في النصف العلوي.

**عَصَبٌ قَوْيٌ الْكَتِفِ** : وينشأ من الجذع العلوي للضفيرة العنقية (٦ و ٥). ويصعب العضلتين فوق للشوك وتحت للشوك والأربطة الخرابية للترقوة والمفصل الكتلي.

**عَصَبٌ صَنْدَرِيٌّ وَخْشِيٌّ** : ينشأ من الحزمة الوحشية الوحشية للضفيرة العنقية، ويصعب الوجه العميق للعضلة الصدوية الكبيرة. ويغلي فرعاً مصاحباً مع العصب الصدوري الإنسي.

**عَصَبٌ عَصَبِيٌّ جُلْدِيٌّ** : ينشأ من الحزمة الوحشية للضفيرة العنقية (٥ و ٦ و ٧) ويصعب العضلة الخرابية العنقية وجلد مقدمة الوجه الوحشي للمساعد والمفصل المرفقي بحد فروع.

**عَصَبٌ تَحْتَ الْكَتِفِ** : ينشأ من الحزمة الخلفية للضفيرة العنقية ويصعب العضلة العريضة الظهرية.

**عَصَبٌ إِيْطِيٌّ** : فرع انتهائي للحزمة الخلفية للضفيرة (٥ و ٦) العنقية. يدور حول الحلق الجراحي لمنظم العضد ويصعب العضلة الدالية ويستترع إلى فرع مفصلي، إلى المفصل الكتلي، وفرع أملي انتهائي، وفرع خلفي انتهائي.

**عَصَبٌ حَنْجَرِيٌّ** : ينشأ من الحزمة الخلفية للضفيرة العنقية ويغلي عدة فروع وهي ١- في الإبط ثلاثة فروع هي: العصب الجلدي العنقي الخلفي الذي يصعب جلد الوجه الخلفي للذراع حتى المرفق، وعصب الرأس الطويل لمثقة الرووس، وعصب الرأس الإنسي لمثقة الرووس. ٢- في ثم العصب الكمبري ويغلي أربعة فروع هي: عصب الرأس الوحشي للعضلة مثقة الرووس. وعصب الرأس

يصب قاذضة الأصابع العميقة والثالثة يصب قاذضة الإبهام الطويلة والثالث هو العصب بين العظمين الأمامي. ٥- العصب بين العظمين الأمامي ويصب لكافة الدببة ومقدم مفصل المعصم، وعظام الرسغ، كما أنه يطي تمصياً إلى جسمي عظمي الزند والكعبرة وإلى الفشاء بين العظمين. ٦- الفرع الرلي و يتوزع في جلد راحة اليد وإلية اليد.

عَصَبٌ وِرْكِي: فرع من الضفيرة القطنية والمجزية (٤ق.٥ع.١٠ع.٢٤ع) وهو أكبر عصب في الجسم وينقسم إلى جزئيه انتهائين في الجزء الطوي للفتخ، أو في الناحية الإلوية، أو داخل الحوض و يتفرع إلى. ١- العصب الظنبوبي، وهو فرع انتهائي يدخل الحفرة المأبضية. ٢- العصب الشظوي المشترك، وهو أيضاً فرع انتهائي يدخل الحفرة المأبضية على الجانب الوحي للعصب الظنبوبي. ٣- فروع عضلية إلى الرأس الطويل لذات الرأسين الفخذية، ووترية النصف وشائبة النصف والألياف الوركية للعضلة المقربة لكعبرة، وتنشأ هذه الفروع العضلية من القسم الظنبوبي للعصب الوركي وتسير إلى الإسي مسافة قصيرة أسفل الأحدبة الوركية لتتصب للعضلات.

عَصَبٌ فَخْذِي جُلْدِي خَلْفِي: فرع من الضفيرة المعجزية يطي عدة فروع؛ ١- إلية إلى الجذ السائر الربع السفلي الإسي للإلية. ٢- فرع عجلي إلى جلد الوجه الخلفي للصغر أو للشعر الكبير. ٣- فروع جلدية إلى الناحية الخلفية للفتخ والقسم الطوي للساق.

الإسي للعضلة ملثة الرووس والعضلة المغوية، والعصب الجلدي العضدي الوحي السفلي الذي يصب الوجه الوحي للزراع حتى المرفق ٣- في المسكن الأمامي للسراع يطي ثلاثة فروع هي عصب للجزء الصغير من العضلة العضدية وعصب العضلة العضدية الكعبرية وعصب العضلة بالطة الرسغ الكعبرية الطويلة.

عَصَبٌ زَيْدِي: ينشأ من الحزمة الإسية للضفيرة العضدية ويطي فرعاً مفصلياً إلى المفصل المرفقي فقط، وفي المسكن الأمامي للساعد يطي عدة فروع هي؛ ١- الفروع المسيرة؛ وتنقسم إلى فروع مفصلية تصب الوجه الخلفي للمرفق وإلى فروع عضلية تصب للعضلتين قاذضة الرسغ الزندية والنصف الإسي للعضلة قاذضة الأصابع العميقة، كما أنها تطي فرعاً يسير مع الشريان الزندي. ٢- الفرع الرلي، وهو فرع صغير ينشأ في القسم السفلي للساعد ويصب جلد القسم الإسي لراحة اليد. ٣- فرع ظهر اليد الذي يتفرع إلى الأعصاب الإصبعية الظهيرة.

عَصَبٌ نَاصِبٌ: وينشأ من الحزمتين الإسية والوحيية للضفيرة العضدية ويطي للفروع التالية في المسكن الأمامي للساعد. ١- الفروع المسيرة وتتصب للشريان العضدي وجسم العضد وعصباً مفصلياً لمحفظة مفصل المرفق. ٢- عصب لكافة المدور؛ ويصب الرأس العضدي من العضلة لكافة المدورة. ٣- الفروع السطحية، وتتصب لرأس الزندي لكافة المدورة، قاذضة الرسغ الكعبرية. ٤- فروع السطحية الطويلة وقاذضة الأصابع السطحية. ٤- الفروع العميقة، وتتفرع إلى ثلاثة فروع الأول

**عَصَبٌ** **عُنْجَرِيٌّ** **مَنْطَلِيٌّ** : هو الفرع الانتهائي للعصب العنجري الرلج. يمر خلف الرباط الحلقى الدركسي، قبل أن يتوزع على العضلات الخلفية والجانبية للعنجرة.

**عَصَبٌ** **صَلْبَانٌ** : فرع جلدي من القسم الخلفي للعصب الفقذي، ويمر إلى الأسفل والآنسي ويصالب الشريان الفقذي من جانبه الوحشي إلى جانبه الأنسي. يتقرب الفلقة العميقة عند الجانب الأنسي للركبة بعد أن يبرز بين وتري الخياطية والرشيقة، ثم يسير إلى الأسفل على الجانب الأنسي للساق مرافقاً للوريد الصافن الكبير، ويمر أمام الكعب الأنسي ثم على طول الحافة الأنسية للقدم، حيث ينتهي في ناحية قاعدة إبهام القدم.

**عَصَبٌ** **مَدَالِيٌّ** : ينشأ من الضفيرة القطنية (ق٢، ق٣، ق٤) وينقسم إلى قسمين أمامي وخلفي يعطي الأمامي فروعاً إلى مفصل الورك وينتهي لعصب صغير يصعب الشريان الفقذي، و يشارك في فروع إلى الضفيرة تحت الخياطية ويصعب جلد الجانب الأنسي للفخذ، والقسم الخلفي؛ يصعب مفصل الركبة ويعطي فروعاً عضلية إلى السنادية الظاهرة وللجزء المتقرب للعضلة المقربة الكبيرة ولحياناً إلى المقربة الصغيرة.

**عَصَبٌ** **فَنْجَوِيٌّ** : فرع قناتهي للعصب الوري؛ ويعطي فروعاً جلدية هي العصب الربلي الجليدي الأنسي الذي يعطي فروعاً كثيراً تصعب جلد الريلة وتغير الساق، وفروعاً عضلية تصعب رأس عضلة الساق والأخمصية والظلمية والمايضية، وفروعاً عضلية تصعب مفصل الركبة، وعصبان لأصبعين إنسي ووحشي.

**عَصَبٌ** **إِنْفِي عُلْوِيٌّ** : فرع من الضفيرة المعزية يصعب العضلتين الإلويتين الوسطى والصغرى وينتهي مصباً للعضلة المتوترة للفلقة العريضة.

**عَصَبٌ** **إِنْفِي مَنطَلِيٌّ** : فرع من الضفيرة المعزية يصعب العضلة الأولى الكبرى.

**عَصَبٌ** **السُرْبِيَّةُ** **لِلْفَخْذِيَّةِ** : فرع من الضفيرة المعزية ويصعب العضلة لمربعة الفخذية والتولمية السفلية.

**عَصَبٌ** **حُرْقَلِيٌّ** **إِبْرِيٌّ** : فرع من الضفيرة القطنية يدخل الفخذ عبر الحلقة الإربية السطحية إلى جلد جذر التضييب وللقسم المجاور من الصفن، أو جذر البظر والقسم المجاور من الشفر الكبير في الأثني. كما أنه يتوزع إلى بلحة جلدية صغيرة أسفل القسم الأنسي للرباط الإربي.

**عَصَبٌ** **فُخْذِيٌّ** : فرع من الضفيرة القطنية. ق٢ وق٣ وق٤. يبرز من الحافة الوحشية للعضلة القطنية داخل البطن. ويسير للأسفل بين العضلة القطنية الحرقية. ويقع عندها خلف الفلقة الحرقية، ويدخل الفخذ وحشي الشريان الفقذي والغدد الفقذي خلف الرباط الإربي. ينقسم العصب على بعد ٤ سم أسفل الرباط إلى قسمين أمامي وخلفي، ويصعب العصب الفقذي كل عضلات المسكن الأمامي للفخذ، القسم الأمامي يعطي فروعين جلديين وفروعين عضليين وهي. العصب الجليدي الأنسي والوسطاني للفخذ وعصب العضلة الخياطية والعضلة المشطية. أما القسم الخلفي فيعطي فرع جلدي يدهي العصب الصافن وفروع عضلية لمربعة الرووس للفخذية.

فرعين إنسي ووحشي، يتوزعان في جلد الجزء السفلي من الوجه الأمامي للساق وظهر القدم.

**عصب رَيْكِي** : ويتشكل من اتحاد العصب الرابلي الجلدي الإنسي، والفرع الشظوي للوصالي من العصب للشظوي الأصلي. يصعب الجلد على الجزء السفلي للوجه الخلفي الوحشي للساق.

**عَصَبُ أَخْصَصِي وَخْشِي** : فرع لنتهائي للعصب الظنبوبي ينشأ تحت قبة القابضات، يعطي من الجذع الرئيسي فروعاً عضلية إلى المربعة الأخمصية ومبعدة الخنصر، وفروعاً جلدية إلى جلد الجزء الوحشي من أخمص القدم. ومن الفرع الانتهائي السطحي يعطي فروعاً إلى قابضة الخنصر والمضلات بين العظام وفروع أخمصية بصميمة، وتمتد الأعصاب إلى ظهر القدم وتمصب لآصرة الظافر وذرى الأصابع، ومن الفرع الانتهائي العميق يصعب مقربة الإبهام والمضلات الخراطينية الثانية والثالثة والرابعة وكل المضلات بين العظام.

**عَصَبُ أَخْصَصِي إِنْصِي** : فرع انتهائي للعصب الظنبوبي، يعطي فروعاً عضلية إلى مبعدة الإبهام وقابضة الأصابع القصيرة وقابضة الإبهام القصيرة والمضلة الخراطينية الأولى، وفروعاً جلدية هي الأعصاب الأخمصية الإصبعية، وهي تدير إلى جوانب الأصابع الثلاث والنصف الإنسية وتمتد إلى ظهر القدم وتمصب لآصرة الظافر وذرى الأصابع.

**عصب فروجي** : فرع من الضفيرة المجزية (ع٢٤، ع٢٥) ينشأ عبر النقطة الوركية الكبرى ويمر إلى المعجان من خلال النقطة الوركية الصغرى، ويعطي فروعاً إلى عضلة وجد المعجان.

**عَصَبُ شَنْطَوِي أَسْصِي** : فرع انتهائي للعصب الوركي ينشأ في الثلث السفلي للفخذ، ويسير إلى الأسفل عبر الحفرة المأبضية مجاوراً الحافة الإنسية للمضلة ذات الرأسين، ويترك الحفرة عندما يسير للرأس الوحشي لعضلة الساق، ثم يسير خلف رأس الشظوية، ثم يلتف حول عرق العظم ويقبض المضلة الشظوية الطويلة، وينقسم إلى فرعيه الانتهائيين؛ العصب للشظوي السطحي والعصب للشظوي العميق، ويعطي فروعاً جلدية هي العصب للشظوي الوصالي والعصب الرابلي الجلدي الوحشي وفروعاً عضلية إلى الرأس القصير لذات الرأسين للفخذية. وينشأ في أعلى الحفرة المأبضية وفروعاً مفصالية إلى مفصل الركبة.

**عَصَبُ شَنْطَوِي خَصِي** : أحد فرعي انتهائيين للعصب للشظوي الأصلي. وينشأ داخل المضلة الشظوية الطويلة على الجانب الوحشي لعرق الشظوية، يدخل المسكن الأمامي عندما يقبض الحاجز اللفافي الأمامي ثم ينزل تحت باسطة الأصابع الطويلة، ويقع في لبد وحشي الشريان الظنبوبي الأمامي ثم أمامه وأخيراً وحشي هذا الشريان، ثم يسير خلف قبة اليد الباسطات ويعطي فروعاً عضلية إلى المضلة الظنبوبية الأمامية، وباسطة الأصابع الطويلة والشظوية الثالثة وباسطة الإبهام الطويلة، كما يعطي فرعاً مفصلياً إلى مفصل الكاحل.

**عَصَبُ شَنْطَوِي سَطْطِي** : أحد الفرعين الانتهائيين للعصب للشظوي الأصلي، ينشأ في المضلة الشظوية الطويلة، يعطي فروعاً عضلية إلى الشظويتين الطويلة والقصيرة، وفروعاً جلدية من

**عَصَبُ الْبُورِي لَمَاسِي** : فرع من العصب الدماغي إلى القناة القلبية العليا.

**أَعْصَابُ كَهَلِيَّةٍ بَقَرِيَّةٍ** : فرعان كبير وصغير من الضفيرة العرقية المهبلية إلى الأسجة الكهفية للبطر.

**أَعْصَابُ رَقِيَّةٍ** : أعصاب شوكية تنشأ من الجزء الرقي للحبل الشوكي وتخرج في حزمة مع الفقرات الرقية وهناك شافية أزواج منها. الأول هو العصب تحت القذالي؛ ويشأ فوق القفوة، والآخر تحت القفوة السفلة الرقية، وتشكل الفروع الأولية الأساسية من الأربعة الأولى، الضفيرة الرقية، و تصعب الراس والعنق، والأربعة الباقية تصعب الطرف العلوي من خلال الضفيرة المضدية، أما الجذور الأولية الخلفية فتعطي فروعاً عضلية و جلدية إلى الفروة وخلف الرقية والعصين الآخرين إلى عضلات الظهر البقية.

**أَعْصَابُ هَذْبِيَّةٍ قَصْبِيَّةٍ** : فروع الضفيرة العرقية إلى العين وعددها ١٠-٦، وتحتوي على ألياف لاؤنية وحسية.

**عَصَبُ قَهْرِي الْقَصْبِي** : فرع من العصب الجملي.

**عَصَبُ جَنْبِي** : أحد فروع العصب الجلي و يعصب الجبهة وألمتحة والجفن العلوي.

**عَصَبُ خَلْطِي** : فرع من الضفيرة العرقية، ويعصب الأضواء الحوضية على كلا الجانبين وهما فرعان يساري ويميني.

**عَصَبُ قَذَالِي ثَلَاث** : فرع من القسم الوسطي للعصب الرقي الثالث، ويعصب جلد الرقية الخلفي.

**عَصَبُ مَحْرَكِ الْغَنَنِ** : العصب القحفي الثالث. ويشأ من خلايا في الدماغ المتوسط يمر الفرة القفوية الوسطى، ويمر خلال القحف الجملي العلوي ليعصب جميع العضلات الخارجية للحن، ماعدا العضلة المائلة العلوية والمستقيمة الوحشية. ويصل الأصابع لتزويد عضلة مصرة للحلة والعضلات الهيدية.

**أَعْصَابُ شَمِيَّةٍ** : وهي حوالي عشرون على كل جانب من الصلابة المصفوية للغربالي، وتنتهي في البصلة الشمية، وهي متميزة في أنها تنشأ من الخلايا الشمية للغشاء المخلفي الأمامي، وتتركب من حزم من الألياف العصبية الدقيقة للاتخاضية. وهي دقيقة جداً بحيث لا يبدو أثرها في البصلة الشمية.

**عَصَبُ بَهْرِي** : عصب البصر، وهو عصب إسطواني ثمين يتألف من ألياف عصبية نخاعية تنشأ في خلايا الطبقة القفوية للشبكة وتتصل مع الزاوية الأمامية الجافية المصلبة البصرية ويظلفها الأغشية الثلاثة التي تغلف الدماغ.

**عَصَبُ ثَلَاثِي قَوَلَم** : العصب القحفي الخامس، وهو أضخمها. ويشأ من خلايا الجسر والدماغ المتوسط والضفيرة الثلاثة التوائم، ويخرج من جانب الجسر كجذرين حسي وحركي تتوزع خلال فروعه الثلاثة الرئيسية؛ العصب الجلي، والفكي العلوي، والفكي السفلي، إلى جلد الوجه والفروة والملمحة والأغشية المخاطية للأنف واللقم وعضلات المضغ.

**عَصَبُ مَهْبُط** : العصب القحفي السادس؛ يصدر عن العانة السفلية للجسر إلى الوحشي مباشرة من الهرم، وهو عصب حركي؛ يعصب العضلة المستقيمة الوحشية ويدخل إلى الحاجاج عن طريق الشفة العليا للحجاج.



ويعطى فروعاً رقيقة إلى الأبرص الصدري النازل، ويقلب ساق الحجاب و ينتهي بشكل رئيسي في العقدة البطنية، وبشكل جزئي في العقدة الأبرية الكلوية والعقدة الكتلية. وتوجد العقدة الحشوية على المصّب الحشوي الكبير مقابل الفتحة الصدرية العادية عشر، أو الثانية عشر.

**عَصَب حَشَوِي أَلَسِي**: ويتشكل بغيوط من العقدتين الصدريتين التاسعة والعاشر وأحياناً من العاشر والحادية عشر. ويقلب ساق الحجاب قرب المصّب الحشوي الكبير، ويصل الضفيرة البطنية وينتهي في العقدة الأبرية الكلوية.

**عَصَب صَنْدَوِي وَخْشِي**: فرع من الحبل الحشوي للضفيرة العنوية إلى العقدة الصدرية الكبرى، ويمصّب أيضاً لمصل الكتف.

**عَصَب صَنْدَوِي إِمَسي**: فرع من الحبل الإسمي للضفيرة العنوية إلى العضلات الصدرية، وتحمل أحياناً من الجذور الرقبة السابع والصدوري الأول من الضفيرة العنوية.

**عَصَب عَجَلَسِي**: فرع من المصّب الحشوي، يمصبّب جلد الصفي في الذكر، أو جلد الشفة الكبير في الأنثى وعضلات العجان أمام الشرج، ومن ضمنها مصرة الإحليل.

**عَصَب صَنْدَوِي كَبِير**: فرع من عقدة المصّب الوجهي، وينشأ في ثقب صغير على السطح الأمامي للجزء السفري للظم الصدغي، ويمر في ثمة ضيقة على هذا السطح إلى الفتحة الممزقة حيث يلتحق بالمصّب السفري السيق ليشكل عصب القناة الجناحية، وربما يحمل أحياناً لاودية.

**عَصَب بَكْرِي**: المصّب القضي الرابع، وهو عصب ربيع يتصلّب مع نظيره على عمق الوجه الظهري لجذع الدماغ، تحت الدماغ المتوسط تماماً، وينبثق من هذا الوجه وحشي المستوى الناصف، ويدور حول الوجه الوحشي للدماغ المتوسط، باتجاه الناحية بين السميتين فوق الجسر مباشرة ويمصّب العقدة الثالثة العلوية.

**عَصَب وَجْشِي**: فرع من المصّب الفكي العلوي، ينشأ في الفخة الجناحية الحكيمة، ويسير في الشق الحجاجي السفلي، ويدخل الحجاج ويسير في جداره الوحشي وينقسم إلى فرعين: الفرع الوجني الصدغي الذي يمصبّب جلد لقسم الأمامي من الناحية الصدغية، والفرع الوجني الوجهي ويمصبّب جلد الوجهة حياً.

**أَعْصَاب وَرَبِيَّة**: هي الفروع الأمامية للأعصاب الشوكية للصدرة الإحدى عشر العلوية. بينما يقع الثاني عشر في جدران البطن أسفل الضلع الثاني عشر، وينبثق كل عصب وربي من الفتحة بين الفقرية أسفل الفتحة المولقة، ثم يسير في القسمة الوربية بين الغشاء الوربي الباطن والجنية، ومن ثم بين المضللتين اللوربيتين الباطنة والبطنية إلى الأسفل من الأوعية الوربية ثم ينحطف إلى الأمام على بعد ١ سم من القص لينتهي كشعبة جلدية لامية، ويعطي المصّب الوربي فروعاً جلدية وعضلية وأليفاً ودية أيضاً وفروعاً مفصلية إلى مفاصل الأصابع.

**عَصَب حَشَوِي كَبِير**: فرع من العقد السبعة السفلية للجذع الودي الصدري، ويتألف بشكل رئيسي من ألياف ناعانية ما قبل العقد، ومن ألياف واردة حشوية و ينزل بشكل منحرف على أجسام الفقرات

**عَصَبٌ وَمَنْطَقَتِي** : وهو قسم صغير للحصص الوجهي، يبدأ عند الحافة السفلية للجسر بين الزنبرقة والسوقية المخيخة السفلية، وبين الحصب الوجهي والحصب الدهليزي القوامي.

**عَصَبٌ دِهْلِيْزِي قَوَّعِي** : وهو الحصب القطني الثامن، ويخترق الدماغ بين الجسر و البصلة خلف الحصب الوجهي. ويتألف من مجموعتين من الألياف قسم دهلزيي وقسم قوكمي، ويتصل مع الدماغ بواسطة الجذر الطوي والجذر السفلي، وهو عصب حسي مركب، يحصب الخلايا المستقبلة للتيه القشائي، ويحصب الجذر السفلي، أو القوكمي، الاستطلاات المحيطية، الصغوف الأربع للخلايا المسلمة الظاهرية الحسية، أو الخلايا الأذنوية. وتتنوع أسلافه إلى الواثنين القوكميتين البطنية والظهيرية. ويحصب الجذر الطوي، أو الدهليزي الخلايا المسلمة الظاهرية الحسية، أو الخلايا الأذنوية للعضو الدهليزي ويتوزع بأكمله إلى الفؤاة الدهليزية وإلى اللدفة والعقيدة و نواة الأجرح في المخيخ.

**أَعْصَابٌ حَصْرِيَّةٌ** : أعصاب كلمية عددها ثلثا عشر، تخرج من الجزء الصدري للحبل لشوكي، ينبثق كل واحد من القناة الفقرية تحت لفقرة الصدرية الموافقة، ويتفرع إلى فروع أمامية وفروع خلفية، أما الفروع الأمامية فهي تعتبر الجسم تحت الضلع المرافق وتكون أحد عشر حصباً بين الأضلاع، واحد تحت الضلع. وينتهي كل فرع أولي أمامي كفروع أمامي جلدي، ويمطي فرعاً جلدياً وحشياً. حيث يمرر الثاني إلى الإبط ويصل إلى الذراع، ويسمى الحصب الحندي بين الأضلاع. وتحصب فروع الفروع الجلدي الوحشي عدة لثدي

**أَعْصَابٌ عَجْزِيَّةٌ** : أعصاب خمسة تخرج من الجزء المعزي للحبل لشوكي وتتبع الجذور الأولية الأمامية الأربعة العليا من الثقبات المعزية الأمامية والفلسس بين الثقبة المعزية والمصمصي. أما الجذور الأولية الخلفية فخلال الثقبات المعزية الخلفية، ما عدا الأخير الذي ينبثق بين الثقبة المعزية والمصمص، وتنتهي الفروع الأمامية للجذور الأولية الخلفية في عضلة متعددة الأجزاء والفروع الوحشية تنذهب إلى ظهر المعز، وهناك أيضاً فروع لوية إلى الإلية.

**أَعْصَابٌ نُحَاغِيَّةٌ** : أعصاب كلمية عددها ٣١ وصفتها مختلطة، مكونة من اتحاد الجذور الأمامية والخلفية التي تنشأ من الحبل لشوكي. وهي مقسمة في مجموعات حسب منطقة النخاع لشوكي التي تتبع منها، إلى ثمانية أعصاب رقمية، وثلاث عشر صدرية، وخمسة كلنية، وخمسة عجزية، وأحد عمصمصي. وتتبع من القناة الفقرية خلال الثقبات بين الفقرات ماعدا الحصب الرقيبي الأول، حيث أنه من الممكن أن لا يمتلك جذراً خلفياً وينبثق بين الفقمة والجمجمة.

**عَصَبٌ نَحْتُ الضِّلْع** : الحصب الصدري الأخير الذي يمرر تحت الضلع الثاني عشر، ويحصب العضلات البطنية وجلد البطن السفلي و لام الإلية.

**أَعْصَابٌ هَنْدَجِيَّةٌ عَمِيْقَةٌ** : هما حصبان يتفرعان من الحصب الفكي السفلي إلى العضلة الصديقية.

**عَصَبٌ مُؤَكَّرَةٌ الطَّبَلَةُ** : فرع من اللدة الأذنوية.

المصيبة، ويستعمل غالباً لوصف المصبون الحركي للقرن الرمادي الأمامي من الجبل الشوكي.

**عَصَبُون مُهْرَك** : عصبون ينتهي في العضلات وتلثه بسبب للحركة، أو الإفراز، أو أي نشاط ليس حسيّاً.

**عَصَبُون حَمَسي مُحِيطِي** : عصبون في عقدة الجذر الخلفي لمصب شوكي، أو في العقدة الحسية لمصب كحفي. كذلك عصبون مستقل في الغشاء المخاطي الشمي.

**عَصَبُون حَرَكي مُحِيطِي** : عصبون حركي يقع خارج الجملة المصيبة المركزية، عادة في عقدة ودية، أو لادوية.

**عَصَبُون بَعْدَ الْعُقْدَةِ** : عصبون في عقدة ودية، أو لادوية أو في شفرة محيطية مستقلة، ومصعب حوارها عضلات مخططة، أو نسيج غدي مباشرة.

**عَصَبُون قَبْلَ الْعُقْدَةِ** : عصبون ينتهي محواره في اتصال مع آخر يقع في عقدة، أو شفرة محيطية.

**عَصَبُون حَمَسي** : عصبون يستقبل منبهة مباشرة من المحيط المصبون الحسي الأولي. ويمكن أن تطلق على عصبونات في داخل الجملة المصيبة المركزية، التي تستقبل اتصالات مباشرة من عصبون حسي أولي وتسمى هذه أيضاً عصبون حسي ثانوي، ويمكن أن يطلق الاصطلاح عامة على أي عصبون يبدو أنه مهم بشكل أساسي بالوظائف الحسية.

**عَصَبُونِي** : يتلاق بالمصبون، أوله صفته.

والجلد فوقها، والفروع الخلفي يمر خلفاً إلى العضلة العجزية الشوكية حيث يقسم إلى فروع إنسي جلدي، ووحشية جلدية، ومصعب كلا من الفروع العضلية، ولكن الجلد فوقها يصبه فقط فروع إنسية في الصدر العلوي، ووحشية في الجزء السفلي من الصدر.

**عَصَبٌ لَفَري** : فرع من العقدة القلبية السفلية.

**عُصْبِيَّة** : ١- جماعة. ٢- أي حبل، أو جلدية شريطية الشكل من للنسيج تربط أو تصل بين بليات مختلفة.

**عُصْبِيَّةُ الْإِتِّصَالِص** : منطقة من الظلام ناتجة في طيف الضوء الأبيض الذي يمر خلال محيط ملمس. والاصابات صلبة وممتلئة، وإن عصبات الاتصال لسوس بها حد واضح ولا يمكنها الاتحاد في سلسلة من الخطوط.

**عُصْبُونَم** : ورم مكون من خلايا وألياف عصبية.

**عُصْبُونَم عَقْدِي** : ورم نادر يوجد في الصغار في الخلايا القلبية للجملة المصيبة الودية. يتكون من خلايا عصبية غير ناضجة.

**عُصْبُونُون** : خلوية عصبية كاملة، تتكون من جسم الخلية الذي يحتوي على للنواة و لتوابعها المحوارية والتتصبية.

**عُصْبُونُون وُلَدِي** : عصبون يوصل الانبضات إلى البنين، أو الجزء المقصود، وهو عادة الجملة المصيبة المركزية ككل.

**عُصْبُونُون هَنَابِر** : عصبون يوصل محواره الانبضات بمبدأ على الجزء المقصود من الجملة

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّة** : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسهل إثارته.

**عَصَوِيَّةٌ رَاقِيَّةٌ** : عصبوت القش، وهي كائن غير ممرض يوجد في التربة والبراز وغبار القش والمليب ولقما.

**عَصَوِيَّةٌ** : اصطلاح يطلق على أي عضو من الجراثيم الحقيقية عصوي الشكل، والاصطلاح قديم حيث توزع الأنواع على الأجناس المختلفة.

**عَصَوِيَّةٌ فَلَكْسُورِيَّةٌ** : الشبيطة الفلكسورية. نوع من الشبيطات يسبب الإسهال للإنسان. وقد تم التعرف على أنواع ممثلة كثيرة. فلكنسر، سيمون. ١٨٦٣-١٩٤٦، نيويورك جرثومي وإبراضي.

**عَصَوِيَّةٌ فَرِيَّيْلَانْدِيَّةٌ** : الكلبيلة الرئوية كائن عصوي يخضع السبيل التنفسي والهضمي ويسبب توجعاً في أنسجة أخرى.

**عَصَوِيَّةٌ لِلرَّعَامِ** : الزائفة الرعامية. وهي عصبية من عائلة الجرثوميات الصغيرة؛ تسبب الرعام في الإنسان والغيل والظلم والماعز (انظر الرعام).

**عَصَوِيَّةٌ كَلْبِيَّةٌ لُفْلُورِيَّةٌ** : لوتكية الخناقية، وهي عصبوت إيجابية الغرام لا حركة لها ولها أنواع تغمر بعض المكاثر ولا تطلق غازاً وتسبب الخناق عند الإنسان. وأهم جرثوم ممرض من لوتكيت يتصف بالفرز ذيقاً خارجياً شديداً وتكوينه أشبية كالبة. كلبس، شويودور. ١٨٣٤-١٩١٣ زيورخ وشيكاغو عالم الجراثيم. لوفلر، فريدرش. ١٨٥٢-١٩١٥ عالم جراثيم في برلين وجرفينفالد.

**عَصَوِيَّاتٌ فُلُورِيَّةٌ** : المستدمية النزلية، وهي من الجراثيم المتعايشة مع المخلوط في الإصابة بالسعال الديكي، أو الحصبة، أو حبات اللزلة الولدة تتدخل لتسبب مضاعفات رئوية، كما هو الأمر بالنسبة

**عَصَوِيَّةٌ مِلَاحِيَّةٌ** : وتنتشر عند الإنسان في الفم والممران اللطيف والأعضاء التناسلية الخارجية وبين أصابع القدم، ويمكن عزل جرثومها من أخماج هذه المناطق. يعلج بالبنسلين والسيفالوسبورين.

**عَصَوِيَّةٌ** : عصبية مسنورة إلى درجة تشبه المكورة.

**عَصَوِيٌّ** : يتعلق بالعصيات يشبهها، أو يشبب عنها.

**عَصَوِيٌّ الشَّكْلُ** : تشبه العصبية، أو مشكلة مثلها.

**عَصَوِيٌّ اللَّعْنَةُ** : يولد العصبيات، أو يتولد منها.

**عَصَوِيَّاتٌ** : عائلة من رتبة الجراثيم الحقيقية، و تشمل أجناس العصبيات والمطويات التي تشترك في صفاتها بأنها عصبية الشكل و بوجية، وعموماً إيجابية الغرام.

**عَصَوِيَّةٌ** : جلس من عائلة العصبويات؛ وهي كائنات إيجابية الغرام، هوائية، بوجية عصبوية الشكل معظم أنواعها متحركة. مثالها العصبوية الرقيقة، والأنواع غير الممرضة منتشرة عند السكان وتوجد في الهواء والتربة والأمعاء. ومن العصبويات المهمة العصبوية الجسمية، وهي جرثومة الجمرة والنوع الوحيد الممرض في هذه المجموعة. وتنتشر بلا حركتها والعصبوية لزراعية؛ وهي عصبوية غير ممرضة توجد في التربة وأنواع أخرى من العصبويات.

**عَصَوِيَّةٌ جَمْرِيَّةٌ** : هي عامل الجمرة الخبيثة، الداء الذي يصيب الخراف والبقر والغيل ويسبب إنتفاً دمويّاً يؤدي إلى موتها، يصاب الإنسان عن طريق الحولان (انظر الجمرة الخبيثة)

للغضيات والرنويات وشاهد فسي الأخصاج  
المادة بشكل عصيات صغيرة جداً بشكل الفرداد،  
أو عقود، أو كتل (انظر مستقيمة)، فايبر،  
ريتشارد ١٨٥٨-١٩٥٤، عالم جراثيم ألماني،  
برسلو.

**عَصِيَّةُ اللَّفْسَنِ** : المستطيرة للخنثية. وهي من  
العصيات الدورية، وشاهد على الجلد في الأماكن  
التي تكثر فيها الخند المرفقية ولكنها ليست ممرضة.

**عَصِيَّةُ الْعُصَل** : عصيات مقاومة للحمض والكحول  
تنمو على الأوساط المائية، ولا تتكون بسهولة تضم  
عدة أنواع؛ عاتلة وممرضة كالمطبرات السلية  
والمطبرات الجذلية، تؤدي إلى حدوث أمراض  
مزمنة مع لفات من النوع الحبيبي الكمي.

**عَصِيَّةُ التَّيْكِيَّة** : السالمونيلا التيفية؛ وهي عصيات  
سلبية للفرام ذات حركة و هوائية لا تضر سكر  
الحليب، وممرضة للإنسان والحيوان عن طريق  
الجهاز الهضمي.

**عَصِيَّةُ مُزَوْنَجَة** : كتل دقوق حيث  
تظهر العصيات في أزواج كالموراكسلة (انظر  
هناك).

**عَصِيَّةٌ** : السلية التي تصيب الأوعية الدموية و  
تشمل تكوين لويحات تحت بطانية ؛ تبدأ كرواسب  
دهنية (كوليسترول) والتي تتلف لاحقاً، أو تتكلس،  
وقد يترفع السطح ويحدث تخرق فوقها وهي السبب  
الأوسع لتسارعاً لأمراض الشرايين.

**عَصِيَّةِي** : يتعلق بالسيدة.

**عَصِيَّةِيَّة** : صاء الدم بحالة وجود عصيات  
منتشرة في الدورة الدموية.

**عَضَلٌ عُذِي** : ١- نمو أنسجة؛ من نوع بطانة  
الرحم، خارجة. ٢- حالة النهائية للرحم، حيث يكون  
هناك فرط تنسج وصفات الورم العضلي.

**عَضَلَةٌ** : إهلاق الأسنان بقوة بهدف الجرح، أو  
الكسر، أو التلميم، أو في حالة العشرات؛ بإدخال  
الخرطوم، أو المصم.

**عَضُد** : العظم الأطول والأعرض في الطرف  
الطوي، وهو يتفصل إلى الأعلى مع التجويف  
الحقي لمعظم للكتف، وإلى الأسفل تشكل مفصل  
الكوع بالاشتراك مع الزند والكبرة. ويتكون العضد  
من رأس العضد؛ وهو السطح المدور في النهاية  
الطوية للعضد الذي يتفصل مع للتجويف الحقي  
للكتف. وعنق للعضد؛ وهي التضيق البسيط بعد  
الرأس مباشرة. والطق الجراحي وهو الجزء من  
جذل العضد مباشرة تحت البروز، ثم جذل العضد  
وهو الجزء الأسلي ومعظمه مستقيم، وهو الذي  
يحمل النهايات الطوية والسلفية التي تسند الذراع  
وهو مثلث في مقطعه المستعرض، وله سطوح  
أمامية وإسسية ووحشية، وتفرز العضلة الثلاثية  
العضدية، في السطح الخلفي والعضلات العضدية  
والذالية في السطوح الأخرى.

**عَضُدِي** : يتعلق بالعضد.

**عَضُدِي رَأْسِي** : يتعلق بالعضد و الرأس.

**عَضُدِي زُرْدِي** : يتعلق بالعضد والساعد.

**عَضُدِي كَتَفِي** : يتعلق بالعضد والكتف.

**عَضُدِي كَعْبَرِي** : يتعلق بالعضد والكبرة.

**عَضَلَةٌ** : ١- عضو ليفي يتميز بقلبية الانقباض  
والانقباض ويؤمن حركة الحيوان. ٢- تتكون

**عَضَلَةٌ صَنْدَرِيَّةٌ كَبِيرَةٌ** : كتلة لحمية سمكة وعريضة وسطحية، تبدو واضحة تحت الجلد عند الذكور، ويظهرها الثدي عند الإناث. تنشأ من اللشقين الإامين للحافة الأمامية للترقوة، ومن الوجه الأمامي للقص ومن الوجه الأمامي للضاريف العضلية الستة الطوية. وتقارب أليافها متجهة نحو الوحشي وتنتهي بوتر كثيف يرتكز على عرق الحذبة الكبرى لمظم العضد. وظرفتها رفع العضد إلى الأمام والأعلى، كما تعمل الألياف السفلية على رفع الصدر. ويصحبها المصبان الصدريان الإنسي والوحشي، المستمدان من الحزمتين الإنسية والوحشية للضفيرة العنقية.

**عَضَلَةٌ تَحْتَ التَّرْقُوتِ** : عضلة صغيرة مغزلية تقع الأوعية والأعصاب الإبطية خلفها. تنشأ من الوجه العلوي للضفيرة الضلعي الأول وتشير أليافها نحو الأعلى والوحشي، وترتكز على ثلم تحت الترقوة للكائن في الوجه السفلي للترقوة. وظرفتها تنفيض الترقوة للمساعدة في الزفير. ترفع الترقوة للمساعدة في الشيق، ويصحبها عصب تحت الترقوة المستمد من الجذع الطوي للضفيرة العنقية.

**عَضَلَةٌ صَنْدَرِيَّةٌ صَغِيرَةٌ** : عضلة مثثة الشكل رقيقة تنشأ من الوجه الوحشي للأضلاع الثالث والرابع والخامس، وتقارب أليافها لترتكز على الحافة الإنسية للثقتن الغرابي. وهي تحرك الكتف إلى الأسفل والأمام وإذا ثبت الكتف ترفع الأضلاع فتكون عضلة شبيهة، يصحبها المصب الصدري الإنسي المستمد من الحزمة الإنسية للضفيرة العنقية.

العضلات من النسيج العضلي الذي يتميز بخاصية التقلص فهو يؤدي إلى تحرك الجسم ككل، وتحركه بعض أجزاء الجسم بسببه لبعضها الآخر. ينشأ النسيج العضلي من خلايا متطولة جداً ذات شكل مغزلي، أو خطي، ولذا سميت الألياف العضلية، تتجمع الألياف العضلية مع بعضها بعضاً مشكلة حزمًا يرتبط بينها نسيج ضام رخو غني بالأوعية الدموية التي تحمل للألياف العضلية المواد الغذائية والأكسجين، وكذلك تمر الألياف العصبية ضمن النسيج الضام. وتتميز ثلاثة أنواع للعضلات هي؛ ١ - العضلات الملساء اللاإرادية. ٢ - والعضلات المخططة الجسمية وهي إرادية. ٣ - عضلات مخططة لا إرادية توجد في القلب. والعضلات الملساء تتكون من خلايا مغزلية متطولة تحاط بقليل من النسيج الضام، وتوجد في الأعضاء من منتصف المرئ إلى الشرج. وفي الجهاز التنفسي والجهاز البولي التناسلي وفي جدر الأوعية المغرعة للغدد وفي أكمة الجلد وفي القرحة والأقسام الهدبية للعين وجدر الأوعية الدموية. والعضلات المخططة تشكل الصقل العضلي الذي يستر العظام ويساعد على تحريك الجسم وتنقله، وهي ذات لون أحمر خمرى تتألف من ألياف طويلة مخططة عرضاً بأفراص منظملة وأفراص نسيرة، تتواجد في العين والأنف والطرق للتنفسية والقسم الطوي للمرئ، وجميعها إرادية مما عدا العضلة القلبية غير الإرادية، التي تتقلص تلقائياً بشكل متواتر ومنظم منذ خلق القلب في الجنين إلى نهاية الحياة. وتحتوي عطة القلب على نوعين من الخلايا العضلية القلبية والخلايا المنبهة للقلب، وتتصعب عضلات القلب والملاء من الجملة العصبية الذاتية.

للأضلاع الثمانية العلوية وتجه ألياقها نحو الإنسي لترتكز على الوجه الأمامي للحافة الإنسية من الكتف. ويرتكز القسم الأكبر من العضلة في ناحية الزاوية السفلية. وهي تقرب عظم الكتف نحو جدار الصدر وتساعد في إدارة عظم الكتف، أثناء رفع الطرف العلوي فوق مستوى الرأس. وتصل أيضاً على الأضلاع السفلية كمعضلة شبيهة. ويصحبها الحصب الصدري الطويل.

**عضلة شبيهة المُنْحَرَفَة :** عضلة مثلثة الشكل تنشأ في ثلث الإنسي من الخط القوي العلوي للعظم القذالي، الدائرة القذالية الظاهرة، والرباط القوي، والنقي الشوكي للقرة الرقبية السابقة، والذوائ للشوكية، والأربطة فوق الذوائ للشوكية للقرات الصدرية الإنسي عشر، وتجه ألياقها العلوية إلى الأسفل والوحشي، لترتكز على الثلث الوحشي للترقوة وتجه ألياقها الوسطى أفقياً، لترتكز على النقي الأخرسي والحافة العلوية لشوك الكتف، أما ألياقها السفلية فتجه إلى الأعلى والوحشي وترتكز على النهاية الإنسية للشوك. والألياف العلوية ترفع للكتف، والوسطى تجر للكتف نحو الإنسي، والسفلية تجر الحافة الإنسية للكتف نحو الأسفل. ويتم تعصيب العضلة من القسم الشوكي للمصعب اللاحق (الإضافي) ومن العصيين الرقبين الثالث والرابع.

**عضلة رَافعة للكتف :** وتنشأ بأربع لمبيلات لحمية من الحديبت الخلفية للذوائ المحترضة للقرات الرقبية الأربعة العلوية، وتجه ألياقها اللحمية إلى الأسفل والخلف وترتكز على الحافة الإنسية للكتف، اعتباراً من الزاوية العلوية حتى مستوى للنهاية الإنسية لشوك الكتف. وهي ترفع الحافة الإنسية

**عضلة تحت الكتف :** عضلة لها شكل مثلثي قاعدته في الإنسي منشؤها من العروة تحت الكتف على الوجه الخلفي للكتف، وتجه ألياقها نحو الوحشي وتقتارب وترتبط مع سطح يلتصق مع مخظة المفصل الكتفي ويفصله عن المفصل جراب مصلي، وينتهي على الحديبة الصغرى وعلى عرقها، وهي تقرب العضد وتديره نحو الإنسي وتساعد على ثباتك المطوح المفصلي للمفصل للكتف.

**عضلة خريضة ظهرية :** وهي عضلة واسعة ورقية تنشأ من القسم الخلفي للعرف الحرقني، للقامة القطنية والذوائ للشوكية للقرات الصدرية الستة السفلية، ولحيداً بواسطة بضع كليات من الزاوية السفلية للكتف، وتسير ألياقها السفلية إلى الأعلى والوحشي، وتسير ألياقها العلوية بصورة أفقية حتى تصل إلى الوجه الخلفي للعضلة المدورة الكبيرة، وترتكز إلى قاع الثلم بين الحديبت الكتان لسي العضد. وهي تبسط وتقرّب الذراع وتديره إلى الإنسي. ويصحبها الحصب الصدري الظهري؛ فرع الحزمة الخلفية الصغرى العضدية.

**عضلة مؤنّرة كبيرة :** وتنشأ من الثلث السفلي للوجه الخلفي من الحافة الوحشية للكتف. وتسير ألياقها نحو الأعلى والوحشي والأمام، وتر أمام الرأس الطويل لمثلثة الرؤوس العضدية. وترتكز على عرف الحديبة الصغرى للمصعب. وهي تقرب العضد وتديره نحو الإنسي وتدير عظمة الكتف. ويصحبها الحصب تحت الكتف.

**عضلة منشأرية أمامية :** عضلة لها شكل صفيحة لحمية سميكة على هيئة لمبيلات ملتصقة بالناحية الجانبية للصدر. وتنشأ من الوجه الوحشية



عند المفصل الكتفي بشكل زاوية قائمة، وأليافها الأمامية تسجد وتثني وتدير الذراع نحو الإنسي وأليافها الخلفية تيسط وتدير الذراع نحو الوحشي. أي إن تعمل في كل حركات الكتف، ماعدا التقريب ويصحبها العصب الإهلي (ر، ٥ و ٦) المضلة للدالية تغطي مفصل الكتف العضدي والمضلات المحيطة به ويفصلها عن هذه العناصر جراب زليلي واسع يدعى الجراب تحت الدالية.

**عَضَلَةُ فَوْقَ الشَّوْكِ :** وتشتل الحفرة فوق الشوك وأليافها لثوية. تنشأ من الثنتين الإنسيين للحفرة فوق الشوك ومن اللقطة فوق الشوك، وتنتهي بوتر مرقق من الأعلى إلى الأسفل ليرتكز على الوجه العلوي للحنية الكبرى من عظم العضد وهي تعمل على تبعد الذراع ويصحبها العصب فوق الكتف (ر، ٥، ٦).

**عَضَبُ ثَحْتِ الشَّوْكِ :** وتقع بين العضلتين المدورة الصغيرة وفوق الشوك. تنشأ من الثنتين الإنسيين للحفرة تحت الشوك ومن اللقطة تحت الشوك، وتسير أليافها نحو الأعلى والوحشي وتنتهي بوتر يلتصق بمفصل الكتف قبل أن ينتهي على الوجه الأوسط للحنية الكبرى لجسم العضد. وظيفتها تبعد و إدارة العضد نحو الوحشي وتساعد في إبقاء رأس العضد ضمن الجوف الحفاني. ويصحبها العصب فوق الكتف (ر، ٥، ٦).

**عَضَلَةُ مُوَوَّرَةٌ صَغِيرَةٌ :** وتقع فوق المضلة المدورة الكبيرة، وتشتل في الثنتين العلويين من الحافة الوحشية للكتف واللقطة تحت الشوك، وتؤلف أليافها جسماً لحمياً يسير تحت الحافة السفلية للمضلة تحت الكتف، وينتهي بوتر يمر تحت المحطة المفصالية

للكتف وتجر الكتف إلى الإنسي والأعلى بموازاة الألياف الإنسية لشبه المنعرجة والمضلات المعنيت. وتثبت الكتف باتجاه الخلف. ويتم تصنيفها من عصب ظهر الكتف والعضبين الرقبين الثالث والرابع.

**عَضَلَةُ مَعِينِيَّةٌ صَغِيرَةٌ :** وتنشأ من القسم السفلي للرباط القلوي. ومن الثنتين الشوكيين للقرنيتين الرقبية السابقة والصدرية الأولى، وتتجه أليافها إلى الأسفل والوحشي لترتكز على الحافة الإنسية للكتف، مقابل جذر شوك الكتف. وتعمل مع العضلتين المعنيت الكبيرة والرقعة للكتف على رفع الحافة الإنسية للكتف وجره نحو الإنسي ويصحبها عصب ظهر الكتف.

**عَضَلَةُ مَعِينِيَّةٌ كَبِيرَةٌ :** وتنشأ من النوقى الشوكية للقرنات الصدرية الثانية إلى الخامسة، ومن الأربطة فوق الشوك الموافقة لتلك الفقرات، وتنزل أليافها إلى الأسفل والوحشي وترتكز على الحافة الإنسية للكتف تحت ارتكاز المضلة المعنيت الصغيرة وهي تعمل مع العضلتين المعنيت الصغيرة و رقعة الكتف، على رفع الحافة الإنسية للكتف وجره إلى الإنسي. ويصحبها عصب ظهر الكتف.

**عَضَلَةُ دَالِيَّةٌ :** سميت كذلك لأن شكلها على شكل صف لثايتي البوناتي. تنشأ الألياف الأمامية من الثالث الوحشي للحافة الأمامية للترقوة والألياف الوسطى من الحافة الوحشية للثني الأخرمي والألياف الخلفية تنشأ من الحافة السفلية لشوك الكتف. وتتقارب أليافها نحو الأسفل وتنتهي بوتر متين يرتكز على الأذنوبة الدالية، للكائنة في أوسط الوجه الوحشي بجسم العضد. أليافها الوسطى ترفع وتبعد الطرف العلوي

حلف وتقريب الذراع. ويتم تصبها من فرع من  
العصب العضلي الجدي.

**عَضَلَةُ عَضُدِيَّةٌ** : وهي عضلة عريضة متكئة أمام  
مفصل المرفق. تنشأ من الثنتين السفليين للوجه  
الأمامي للعضد، ومن الحاجزين الإنسي والوحشي بين  
المضلات العضدية. وترتكز على الفأخ المنقاري  
للزند والأحوية الزندية، وهي العضلة الرئيسية في  
حلف الساعد على الذراع. وتتصّب من العصب  
العضلي الجدي وقسم من العصب الكعبري.

**عَضَلَةُ مُتَكِنَةُ الرُّؤُوسِ العَضُدِيَّةُ** : العضلة  
الوحيدة الموجودة في المسكن الخلفي للذراع. تجس  
بسهولة، تتكلم عند بسط الساعد، وتنشأ بثلاثة  
رؤوس الرأس؛ الطويل ينشأ من الحنية تحت  
الحقاسي في عظم الكتف، والرأس الوحشي ينشأ من  
القسم العلوي للوجه الخلفي لجسم العضد، فوق ثلم  
العصب الكعبري ومن الحافة الوحشية للعضد  
والثنتين الوحشين الحاجز بين المضلات الإنسي.  
والرأس الإنسي ينشأ من القسم السفلي للوجه الخلفي  
لجسم العضد، تحت ثلم العصب الكعبري والحافة  
الإنسية للعضد والحاجز بين المضلات العضدية  
الإنسية. وتتجمع الرؤوس الثلاثة بجسم لمسي واحد  
ينتهي بوتر مشترك على الوجه العلوي للزج  
الزندي؛ وظرفها بسط الساعد على الذراع وتقريب  
وسط الذراع ودعم المفصل المرفقي المنبسط أثناء  
الدفع. وتستند تصبها من العصب الكعبري.

**عَضَلَةُ كَاسَةِ مَرْبَعَةٍ** : عضلة قصيرة، مربعة  
الشكل أولها الفتحة. مطبقة على الوجه الأمامي لكل  
من العظمين الكبيرة والزند والشاء بين العظمين  
في القسم السفلي من الساعد، تنشأ من الربع السفلي

لمفصل الكتف ويرتكز على الوجه السفلي للحنية  
الكعبري من عظم العضد وهي تكبر العضد نحو  
الوحشي. ويصبها العصب الإبطي.

**عَضَلَةُ ذَاتِ الرَّاسَيْنِ العَضُدِيَّةُ** : مغزلية الشكل  
تشاهد تحت الجلد لها منشأان؛ قصير وطويل. ويقع  
الرأس القصير بالإسي وينشأ بوتر مشترك مع  
العضلة الخرايية العضدية من ذروة الفأخ الخرايي  
لعظم الكتف، ويمر أمام المضلات تحت الكتف  
المدورة الكبيرة والعريضة الظهرية، وينتهي بالجسم  
للحمي المغزلي. أما الرأس الطويل فينشأ بوتر من  
الحنية فوق الحقاسي في عظم الكتف يمر بين  
حديتي العضد، ويمر في الثلم بين الحديتين حيث  
يكون مفصلاً باستطالة من الشفاء الزليلي للمفصل  
الكتفي، وتكمله هنا العضلة الصدرية الكبيرة وبعد  
مروره بالثلم ينتهي بالجسم للحمي المغزلي، ويتحد  
الجسمان للحيوان المغزليان للرأسين في وسط  
الذراع، ثم يرتكز على القسم الخلفي للأحوية  
الكعبرية، وينشأ من الجانب الإنسي لوتر ذات  
الرأسين؛ شريط ليفي يتجه منحرفاً إلى الإنسي فوق  
الحفرة المرفقية، ونحو الجانب الزندي ليندمج مع  
القائفة العميقة للساعد. وتعمل هذه العضلة على  
حلف الساعد، إذا كان الأخير بوضع الكعب، فهي  
عضلة عطفة واستلقاءية. وتستند تصبها من  
العصب العضلي الجدي.

**عَضَلَةُ غُرْبُوبِيَّةُ عَضُدِيَّةٌ** : وهي عضلة مغزلية  
رقيقة تشارك في تكوين الجدار الوحشي للإبط، ولقع  
في القسم العلوي الإنسي من العضد. تنشأ من ذروة  
الفأخ الخرايي لعظم الكتف، وترتكز على القسم  
المتوسط من الوجه الإنسي لجسم العضد وصلها

**غَضَلَةٌ مَثْبُتَةٌ الْإِبْهَامِ الطَّوِيَّةُ :** وتقع في وحشي المثوبة المبيعة، وهي متطلولة تنتهي بوتر طويل يذهب إلى السلاى البعيدة للإبهام. تنشأ في الثلث المتوسط من الوجه الأمامي للكعبرة، والوجه الأمامي للناتئ المنقاري من الزندي، يبدأ وترها عاليا بالمساعد ثم يمر في وحشي لوتر مثبوت الأصابع للإبهام وهي تنشئ الإبهام والسلاى البعيدة له، وتقرب السنع. يحصبها المصب بين المظمين الأمامي فرع المصب الناصف.

**غَضَلَةٌ مَثْبُتَةٌ الْأَصَابِعِ الْمُنْطَحِبَةُ :** عضلة ضخمة تنشأ في الرأس العضدي للزندي من القيمة الإسمية للعضد والعانة الإسمية للناتئ المنقاري للزند والرأس الكعبري من النصف العلوي للحافة الأمامية للكعبرة. وتنقسم العضلة إلى حزمتين أمامية وخلفية، ثم تتفرع إلى لوترات تذهب إلى الأصابع. ويحصبها المصب الناصف بخصين علوي وسفلي. وظرفتها تشي السلاى الوسطى على القريبة، ثم القريبة على السنع، والسنع على الرسغ.

**غَضَلَةٌ كَلْبَةٌ مُقَوَّرَةٌ :** عضلة كلبية ترقى من الوحشي إلى الإسمي، تنتشر بين القيمة الإسمية والناتئ المنقاري بالأعلى، وجسم الكعبرة الأسفل. تنشأ في حزمتين هور متساويتين. الرأس العضدي، ينشأ من القيمة الإسمية للعضد واللفافة الساعدية، والرأس الزندي، وينشأ من الوجه الإسمي للناتئ المنقاري للزندي. وتتعد أبواب حزمته المنشأ تشكل عروة يجتازها المصب الناصف، ثم تجتاز إلى الأسفل والوحشي لتنتهي بوتر مسطح يرتكز على الثلث المتوسط من الوجهين الخلفي والوحشي للكعبرة.

للوجه الأمامي الزندي والثلث السفلي من الحافة الإسمية للزند وترتكز على الربع السفلي من الوجه الأمامي للكعبرة، وظرفتها كعب المساعد واليد. وتتمدد تحصبها من المصب بين المظمين الأمامي، فرع المصب الناصف.

**غَضَلَةٌ مَثْبُتَةٌ الْأَصَابِعِ الصَّغِيرَةِ :** عضلة حريضة ومسوكة تنقسم بالأسفل إلى أربعة لوترات تحرك الأصابع الأربعة الأخيرة، تنشأ بواسطة ألياف لحمية وعلى مساحة واسعة من ال ١٣ الطوية من الوجهين الأمامي والإسمي والحقنقن الأمامية والخلفية للزند، الناتئ المنقاري للزند، والثلثين العلويين من الغشاء بين المظمين وينقسم جسم العضلة إلى أربع حزم عضلية؛ تنتهي كل منها بوتر طويل ومتين. تصطف الأوتار الأربعة على صف واحد لتمر أمام الكتابة العربية وخلف لوتر المثوبة السطحية، ثم تدخل للناق الرضني، حيث يغلفها الغمد الزليلي المشترك للعضلات المثوبة. وفي اليد تتباعد الأوتار ليقع كل منها أمام السنع المقابل له من الثنائي والغماس. وفي الأصابع يخترق وتر المثوبة الصغيرة الحلقة اللغبية المشككة من وتر المثوبة السطحية، ثم ينتهي بأن يصبح حريضاً ويرتكز على قاعدة السلاى البعيدة من وجهها للأمام. وظرفتها قبض، أو تشي الأصابع لشي تنشئ السلاى البعيدة على الوسطى، ثم الوسطى على القريبة، ثم القريبة على السنع وتنشئ السنع. ويحصب الجانب الوحشي الناهب إلى الأصابع الثلاثة والثلثة، يحصب بين المظمين الأمامي لفرع المصب الناصف، والجانب الإسمي الناهب إلى الأصابع الاربعة والخامسة يحصبه المصب الزندي.

وظيفتها هي أنها الكتلة الأولى، ثم مثنية الساعد على المضد. يصبها فرع من العصب للنصف.

**عضلة مثنية كعبرية للرُبع :** وتنشأ من اللقمة الإسية المضد واللفافة الساعدية، وتنتهي بوتر متين وطويل يشكل ثلثي العضلة، وهو الوتر الوحيد من المستوى الرابع لعضلات الساعد الأمامية الذي يجتاز النقب الرسغي، ويرتكز على قاعدة السبعين الثاني والثالث. وظيفتها ثلوية في الكعب والثاني للساعد، وتعيد وتطي اليد ويصبها العصب للنصف.

**عضلة مثنية زنبقية للرُبع :** وينشأ للرأس المضدي من اللقمة الإسية المضد والرأس الزندي من الوجه الإسي للزج الزندي ومن ال (٥١٣) الطوية للعلقة الخلفية للزرد ومن اللفافة. ويبدأ وتر هذه العضلة في الثلث السفلي من الساعد على العلقة الأمامية للعضلة، ويرتكز على الوجه الأمامي للظم الحمصي وعلى شمس العظم الكلاهي، وعلى النهاية القريبة للمنع للغامس. وظيفتها هي اليد على الساعد وتعيد يديها. ويصبها العصب الزندي.

**عضلة راحية طويلة :** عضلة صغيرة لها جسم صغير وعضير، ثم وتر طويل تنشأ من اللقمة الإسية للمضد واللفافة الساعدية، ويبدأ الوتر في منتصف الساعد، ويمثل ثلثي العضلة. يقع أمام المثنية المسطحة ثم ينتشر أمام الرسغ على شكل مروحة، وينتهي على قيد القابضات وتمتد أليافه حتى الصفاق الرسغي. وظيفتها توتر الصفاق الرسغي وتطي اليد على الساعد. ويصبها العصب الناصف.

**عضلة باسطة :** أعرق عضلات المجموعة الوحشية وهي عريضة ومسطحة، تلتف على شكل قطعة إسطوانية حول علق الكعبرة. وتنتشر إلى

وربعتين مسطحة وعسقة يتغلغل بينهما الفرع الكبير للعصب الكعبري. وتنشأ من اللقمة الوحشية المضد والرباط الجانبي الوحشي للفصل المرفقي والرباط الهلالي للفصل الكعبري الزندي الطوي. وعرف العضلة الباسطة في الزندي وتنظم أليافها في مستويين وتلتصق حول الوجهين العلوي والوحشي لعمق الكعبرة، لترتكز على الوجهين الأمامي والوحشي لعمق الكعبرة وعلى القسم العلوي من العلقة الأمامية للكعبرة. وهي العضلة الباسطة الأولى للساعد، تدور رأس الكعبرة على محوره، خاصة من وضع الكعب. ويصبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

**عضلة عضلية كعبرية :** هي العضلة المسطحة من مجموعة العضلات الوحشية بالساعد، والعضلة العاطفة الوحيدة التي تمتص بالعصب الكعبري وتحسن تحت الجلد. تنشأ من الثلث السفلي للعلقة الوحشية للمضد وفوق منشأ العضلة باسطة الرسغ الكعبرية الطويلة والحاجز بين العضلات الوحشي، وينطلي جسم العضلة جزئياً العضلات باسطة الرسغ الكعبرية. وهي منتصف الساعد يبدأ وترها لينزل على العلقة الوحشية للكعبريات، ويرتكز على فوچه الوحشي من قاعدة القنق الأبري للكعبرة. وهي عاطفة فعالة جداً للساعد على المضد وباسطة عندما يكون الساعد في حالة الكعب. ويصبها العصب الكعبري.

**عضلة باسطة للرُبع الكعبرية القصيرة :** وتنشأ من اللقمة الوحشية للمضد. وينزل جسمها القصير عمودياً حتى منتصف الساعد، وبشكل صفيحة مرفقة، ويمر وترها الطويل جداً على طول الوجه الوحشي للكعبرة، وينتهي مركزاً على الوجه

الظهري من قاعدة العظم السلمي الثالث، وهي تعمل على بسط اليد وتبجدها عند المفصل الرسني. ويصحبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

**عضلة باسطة الرُبع الطويلة :** تنشأ من ثلث السلي من الحافة الوحشية للعضد، تحت منشأ العضلة المساعدة الكعبرية، وفوق للقيمة الوحشية للعضد ومن الحاجز بين العضلات الوحشية ويمتد جسم العضلة حتى منتصف الساعد وتنتهي بوتر طويل. وينتهي مركزاً على الوجه الخلفي لقاعدة العظم السلمي الثاني. وهي تبسط اليد وتبجدها. وتتصعب من العصب الكعبري.

**عضلة مَبعدة الإبهام الطويلة :** مغزلية الشكل، وأضخم عضلات المستوى العميق للساعد الخلفية. تنشأ من الوجهين الخلفيين للزبد والكعرة والغشاء بين العظمين، وتسير مائلة إلى الأسفل لتنتهي بوتر يصلب أوتار الباسطين الكعبريين، وينتهي مركزاً على الوجه الوحشي لقاعدة السنع الأول. وظيفته تبعيد الإبهام وبسطه عند المفصل الرسني السلمي. ويصحبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

**عضلة باسطة الإبهام القصيرة :** ترفلق العضلة مَبعدة الإبهام الطويلة وتمتد على حافتها الإنسية، وهي صغيرة وجسمها لو جسم مغزلي. تنشأ من الوجه الخلفي للكعبرة والغشاء بين العظمين، وينتهي وترها على الوجه الخلفي لقاعدة السلمي القريبة للإبهام. وهي تبسط المفصل السلمي السلمي للإبهام. ويصحبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

**عضلة باسطة الإبهام الطويلة :** عضلة مغزلية شكل طويلة جداً، تنشأ من الوجه الخلفي للزبد

والغشاء بين العظمين ويرتكز وترها للطويل على الوجه الخلفي لقاعدة السلمي البعيدة للإبهام. وهي تعمل على بسط السلمي البعيدة على السلمي القريبة على السنع الأول. ويصحبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

**عضلة باسطة المنبأية :** عضلة صغيرة عمودية وهي أضيق عضلات المستوى العميق، وتنشأ على الوجه الخلفي للزبد والغشاء بين العظمين، وينتهي وترها على الحافة الإنسية لوتر باسطة الأصابع الذاهب إلى المنبأية أمام المفصل السلمي السلمي. وهي تبسط المفصل السلمي السلمي للمباعدة وتساعد في عمل باسطة الأصابع. ويصحبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

**عضلة باسطة الأصابع :** عضلة ضخمة، جسمها السمي كثيف وعريض وتتقسم في أسفل الساعد إلى أربعة حزم تنتهي كل منها بوتر. وتنشأ من القيمة الوحشية للعضد واللفافة المساعدة وفي منطقة ظهر الرسغ؛ تنباعد أوتار الأربعة ويمر كل منها على ظهر السنع المقابل له من الثاني حتى الخامس، وينتهي كل وتر على السلاحيات الثلاث من الإصبع المقابل له، ويرسل استطالة عميقة وعريضة نحو قاعدة السلمي القريبة، حيث يلتصق بالمحفظة المفصالية للمفصل السلمي السلمي. وهي تبسط سلاميات الأصابع على الأسناع واليد على الساعد. ويصحبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

**عضلة باسطة الرُبع الزائدة :** وينشأ رأسها العضدي من القيمة الوحشية للعضد والرأس الزدي من الحافة الخلفية للزبد، ويرتكز وترها على الوجه الظهري لقاعدة العظم السلمي الخامس. وعملها بسط

اليد وتقرّبها عند المصلل الرسغي. ويصحبها الفرع العميق للصعب الكعبري.

**عَضَلَةُ مُقَرَّبَةٌ إِلَهُامَ الْيَدِ :** عضلة مثلثة لشكل لها رأسين، ينشأ رأسها المنحرف من العظم الكبير، والعظم شبه المنحرف وقاعدتي السنتين الثاني والثالث ورأسها المعرض من لتثني المنفلين للوجه الأساسي للسنع الثالث. وتنتهي بوترين؛ وتر قصير ويرتكز على العظم السمسمائي الإنسي، ووتر طويل يرتكز على الوجه الإنسي لقاعدة السلاحي للقرية للإبهام. وهي تقرّب الإبهام نحو محور اليد والمساعدة في مقبلة. يصحبها الفرع الرامي العميق من الصعب الزندي.

**عَضَلَةُ مُتَنِيَةِ الْإِبْهَامِ الْقَصِيرَةِ :** عضلة مثلثة الشكل تنشأ في رأسين؛ الرأس السطحي، وتنشأ أليافه من قيد المثليات، والرأس العميق، وتنشأ أليافه من العظم المربع المنحرف. ويرتكز وترها على الوجه الوحشي لقاعدة السلاحي للقرية للإبهام. وهي تثني السلاحي للقرية للإبهام وتقرّبها. ويصحبها في الرأس، السطحي من الصعب الناصب، والرأس العميق من الفرع العميق للصعب الزندي.

**عَضَلَةُ مُقَبِّلَةٌ إِلَهُامَ الْيَدِ :** وهي عضلة مربعة ومثلثة. تنشأ من حديبة المربع المنحرف وقيد المثليات، وترتكز على الوجه الوحشي للعظم السلمي الأول. وهي تقابل الإبهام مع بقية الأصابع، تبد وتنثني وتدور السنع الأول. ويصحبها الصعب الناصب.

**عَضَلَةُ مُبْهِدَةُ الْإِبْهَامِ الْقَصِيرَةِ :** عضلة مربعة ومثلثة وضخمة ومسطحة، تبدو تحت الجلد وترتكز على الصنف الطوي للرسغ. وهي تنشأ من حديبة

العظم الزوروكسي، والعظم المربع المنحرف وقيد المثليات وترتكز على الوجه الوحشي لقاعدة السلاحي للقرية للإبهام. وظرفتها تمهد الإبهام وتعتبر العضلة مثلية ومقربة. ويصحبها الصعب الناصب.

**عَضَلَاتُ الْيَدِ الْخَرَطِلِيَّةِ :** عضلات صغيرة ملحقة بلوتر المثليات العميقة للأصابع، عددها أربع وهي مربعة من الوحشي إلى الإنسي، تنشأ العضلتان الأولى والثانية من الحافة الوحشية والوجه الأمامي للوتر القابض العميق المنسوب، ولهما شكل نصف ريشة، والعضلتان الثالثة والرابعة تنشأ من الحواف الجانبية للوترين القابضين اللذين يقمان بينهما، فالثالثة تنشأ من أوتر الأصابع الثالث والرابع، والرابعة تنشأ من أوتر الأصابع الرابع والخامس، وتنتهي بأسننة وتربة تتحد مع الانتشار الظهري للعضلة بين العظام المناسبة. وبواسطة هذا الانتشار تصل إلى الحافة الوحشية للوتر الباسط المنسوب. وعنها عطف السلاحي للقرية على السنع وسط السلاحتين الوسطى والبعيدة. ويتصّب الأول والثانية من الصعب الناصب، والثالثة والرابعة من الفرع العميق للصعب الزندي.

**عَضَلَاتُ بَيْنَ الْعِظَامِ الرَّاحِيَّةِ :** عضلات مدورة ونصف ريشية، تنشأ الأولى من الوجه الإنسي للعظم السلمي الثاني، وتنشأ الثانية والثالثة من الوجهين الوحشين للعظمين السنتين الرابع والخامس، وينتهي وترها بحزمتين؛ حزمة عميقة ترتكز على قاعدة السلاحي الأولى من نص الإصبع، لذي نشأت من سطحه في الأعلى وحزمة سطحية تعرض بشكل مسنوعة مثلثة، تتجه إلى الخلف وترتكز على الحافة الجانبية لوتر الباسطة، مقابل السلاحيات الثلاثة

والثالثة. ويصحبها الفرع العميق للصعب الزندي. وهي تثني السلاهي الأولى وتبسط الثانية والثالثة وتحرك الأصابع جانباً.

**عَضَلَاتُ بَيْنَ الْعِظَامِ الظَّهْرِيَّةِ :** وتنشأ كل عضلة من الوجهين الجانبين للسمنين للموفقين، وتنتهي بوتر قصير ينقسم إلى حزمتين، عميقة راحية قصيرة؛ ترتكز على الوجه الجانبى لقاعدة السلاهي الأولى، وحزمة سطحية ظهرية؛ تتحد مع الحافة الوحشية للوتر الباسط مقابل السامتين الثانية والثالثة. ويصحبها الفرع العميق للصعب الزندي. ووظيفتها تشبه عضلات العظام الراحية.

**عَضَلَةُ إِبْوِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ :** وتنشأ من الوجه الخارجى للحرقفة وراء الخط الإسوي الخلفى، ومن الوجه المجاور للمجز والمصمم، ومن الرباط العجزى الأهدوسى، وتسير أليقها إلى الأسفل والوحشى، وترتكز معظمها على السبيل الحرقفى الظنبوبى، وترتكز بعض الألياف العميقة على الأحوبة الإيوية فى عظم الفخذ، وهي تبسط للمفصل الوركى وتكثيره وحشياً، وتساعد من خلال السبيل الحرقفى الظنبوبى لى حفظ مفصل الركبة فى حالة البسط. ويصحبها للصعب الإيوى السلى.

**عَضَلَةُ إِبْوِيَّةٌ وَمُغَطَّى :** وتنشأ من الوجه الخارجى للحرقفة بين الحرف الحرقفى فى الأعلى، والخط الإسوي الخلفى من الخلف، والخط الإيوى الأوسط فى الأسفل، وتسير الألياف إلى الأسفل والوحشى وترتكز على الوجه الوحشى للمدور الكبير. وهي تعمل مع الأيوية الصغرى والموترة للفاقة المتوسطة على تجميد الفخذ بقوة من المفصل الوركى. ويصحبها الصعب الإيوى العلوى.

**عَضَلَةُ إِبْوِيَّةٌ صُغْرَى :** وتنشأ من الوجه الخارجى للمرققة بين العطين الإيويين الأوسط والسفلى، وتسير الألياف إلى الأسفل والوحشى، وترتكز على الوجه الأمامى للمدور الكبير. وتعمل على تجميد الفخذ بقوة عن المفصل الوركى وتكثير الألياف الأمامية كذلك الفخذ نحو الإنسى. ويصحبها الصعب الإيوى العلوى.

**عَضَلَةُ مُوسَّرَةٌ لِلْفَاقَةِ الْعَرِيضَةِ :** وتنشأ من الحافة الخارجية للسرف الحرقفى؛ بين لشوكة الحرقفية الأمامية العلوية والحدبية الحرقفية، وتسير الألياف إلى الأسفل وقليلاً إلى الخلف، وتطوق ضمن عمد متشكل من السبيل الحرقفى الظنبوبى للفاقة العريضة، وترتكز على السبيل الحرقفى الظنبوبى. وتعمل على شد السبيل الحرقفى الظنبوبى، وتساعد بذلك العضلة الإيوية الكبيرة لحفظ الركبة فى وضعية البسط. ويصحبها الصعب الإيوى العلوى.

**عَضَلَةُ كُوسَّرِيَّةٌ :** وتنشأ من الوجه الأمامى للقفزات العجزية الثانية والثالثة والرابعة ضمن الصوض، وتسير الألياف إلى الأسفل والوحشى عبر القبة الوركية الكبيرة، وترتكز إلى الحافة العلوية للمدور الكبير. ووظيفتها تنوير الفخذ وحشياً عند المفصل الوركى. ويصحبها من الفرعين الأماميين للعصبين المجزين الأول والثانى.

**عَضَلَةُ تَوَاسِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ :** وتنشأ من لشوكة الوركية، وترتكز مع مركز وتر العضلة المسدة الباسطة. وتعمل على تنوير الفخذ وحشياً عند المفصل الوركى. ويصحبها صعب المسدة الباسطة.

**عَضَلَةٌ عَقَبِيَّةٌ** : وتتأ من الشعبة العلوية للمعدة، وتنزل ألياف العضلية إلى الأسفل والوحشي ليرتكز على النهاية العلوية للخط العنق، تماماً أسفل المدور الصغير للفخذ. وتصل على عطف وتغريب للفخذ عند المفصل الوركي. ويصحبها الحصب الفغذي.

**عَضَلَةٌ رِبَاعِيَّةُ الرُّؤُوسِ الْفَخْذِيَّةُ** : وتتأ هذه العضلة من أربعة أجزاء هي: المستقيمة الفخذية، والمتسعة الوحشية، والمتسعة الإسمية، والمتسعة الوسطية، ولهذه الأجزاء الأربعة وتر مشترك يرتكز على الحلقة العلوية للرضفة، وعلى النصف العلوي للحافين الإسمية والوحشية للرضفة، بواسطة الاكتشافات الصفقية في الأسفل، لتنتهي مع وتر الرضفي الذي ينشأ من دروة الرضفة ليرتكز على حديبة الظنبوب الأمامية، يتكون بذلك الارتكاز السفلي لمربعة الرؤوس الفخذية، وقد أحاط بالرضفة قبل أن يرتكز على حديبة الظنبوب الأمامية. وهي عضلة بأسطة قوية للمفصل الركبة ومقوية للمفصل الركبة ولي تثبت الرضفة.

**عَضَلَةٌ مُسَكَّنِيَّةُ فَخْذِيَّةٌ** : ينشأ الرأس المستقيم للعضلة من الشوكة الحرقفية الأمامية السفلية، وينشأ الرأس الملتصق من الحرقفة على الجوف الحظي، ويتمد الرأسان أمام المفصل الوركي وتسير أليافها إلى الأسفل، ليرتكز ضمن وتر رباعية الرؤوس الفخذية. ويصحبها الفغذي.

**عَضَلَةٌ مُتَسَبِّعَةٌ وَحْشِيَّةٌ** : وتتأ من الخط بين المدورين، ومن الشفة الوحشية للخط العنق لتمد للفخذ، ومن الحجاب الفخذي الصيق الوحشي. وتنزل الألياف العضلية إلى الأسفل والأمام، ليرتكز داخل وتر رباعية الرؤوس الفخذية. يرتكز بعض الألياف

**عَضَلَةٌ تَوَلِيَّةٌ سَفَلِيَّةٌ** : وتتأ من الحلقة العلوية للأحذية الوركية وترتكز مع وتر العضلة الممددة الباطنة. وتعمل على تدوير الفخذ. ويصحبها فرع من الضخيرة المعجزة.

**عَضَلَةٌ مُرَبِّعَةٌ فَخْذِيَّةٌ** : وتتأ من الحلقة الوحشية للأحذية الوركية، وتسير الألياف وحشياً ليرتكز إلى الحديبة المربعة على الحرف المدور بين المدورين لعظم الفخذ. وتعمل على تدوير الفخذ. ويصحبها فرع من الضخيرة المعجزة.

**عَضَلَةٌ خَطَّائِيَّةٌ** : وتتأ من الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية، وتسير الألياف إلى الأسفل والإسمي، وترتكز على القسم العلوي للوجه الإسمي لجسم عظم الظنبوب. وتصل على عطف وتحميد وتدوير للفخذ إلى الوحشي. ويصحبها الحصب الفغذي.

**عَضَلَةٌ حُرْقُفِيَّةٌ** : وتتأ من الحفرة الحرقفية داخل البطن، وتقترب الألياف وتتحد مع وتر العضلة الفخذية لتشكل العضلة القطنية الحرقفية. وتصل على عطف الفخذ على الجذع وإذا كان الفخذ مطوياً فهي تطلب الجذع على الفخذ وتدور الفخذ إنسياً. ويصحبها فرع من الحصب الفغذي داخل البطن.

**عَضَلَةٌ قَطْنِيَّةٌ** : وتتأ من جذور اللواتي المعترضة وجوانب أجسام الفقرات والأقراص الضخروفية بين الفقرات الصدرية الثلاثة عشر والفقرات القطنية الأربعة الأولى. وتسير الألياف العضلية إلى الأسفل والوحشي، حيث تغادر البطن لتدخل الفخذ مارة خلف الرباط الإربي. يرتكز وتر العضلة الحرقفية على المدور الصغير للفخذ. وعلاها كعمل العضلة الحرقفية. ويصحبها فرع من الضخيرة القطنية.



الوترية لمفصلة مفصل الركبة وتقربها. ويصحبها الحصب للفخذي.

**عَضَلَةٌ مُتَمِّعَةٌ إِمْبِيَّةٌ :** وتنشأ من الخط بين المذورين وللثة الإسمية للخط الخشن لعظم الفخذ، ومن الحجاب اللفافي العميق الإنسي وتزول الألياف العضلية إلى الأسفل والأمام لترتكز داخل وتر رباعية الرؤوس للفخذه. ويصحبها الحصب للفخذي.

**عَضَلَةٌ مُتَمِّعَةٌ وَمَنْطَقِيَّةٌ :** وتنشأ من الوجبين الأمامي والوحشي لعظم الفخذ، وتزول الألياف العضلية إلى الأسفل وتتحد مع الوجه العميق لوتر رباعية الرؤوس للفخذه. ويصحبها الحصب للفخذي.

**عَضَلَةٌ رَئِيسِيَّةٌ :** وتنشأ من السطح الخارجي للشعبة السفلية للعانة وللشعبة الوركية، وتسير الألياف إلى الأسفل على طول الحجاب الإنسي للفخذ، وترتكز على الجزء العلوي للسطح الإنسي لجسم الظنبوب. وتعمل على تقريب الفخذ عند المفصل الوركى، وتثي الساق عند مفصل الركبة. ويصحبها الحصب السدادي.

**عَضَلَةٌ مُقَرَّبَةٌ طَوِيلَةٌ :** وتنشأ من مقدم جسم العانة أسفل ويسى حذية العانة، وتتبع الألياف العضلية وتسير إلى الأسفل والوحشي، لترتكز على للثة الإنسية للخط الخشن. وهي تقرب الفخذ عند المفصل الوركى، وتساعد على الدوران الوحشي. ويصحبها الحصب السدادي.

**عَضَلَةٌ مُقَرَّبَةٌ قَصِيرَةٌ :** وتنشأ من السطح الخارجي للشعبة العلوية السفلية وترتكز على الخط الخشن أيضاً. وظليلتها تقرب للفخذ، والدوران الوحشي كالطويلة. ويصحبها الحصب السدادي أيضاً.

**عَضَلَةٌ مُقَرَّبَةٌ كَبِيرَةٌ :** وتنشأ من السطح الخارجي للشعبة العلوية السفلية وللشعبة الوركية والأحذية الوركية، ويرتكز الجزء المقرب على الحرف فوق اللثة الإنسية في الأسفل. وهو يقرب للفخذ عند المفصل الوركى، ويساعد في التكوين الوحشي. ويتصعب من الحصب السدادي، والجزء الوترى ينشأ من الأحذية الوركية، ويرتكز في الأسفل على حذية المقربة للفخذ. وهو ييسر للفخذ عند المفصل الوركى ويتصعب من الحصب الوركى.

**عَضَلَةٌ مُبِيدَةٌ ظَاهِرَةٌ :** وتنشأ من السطح الخارجي للنشاء السدادي والحافة المجاورة للعانة وللشعبة الوركية، وترتكز أثقلها على السطح الإنسي للمذور الكبير. وهي تدور الفخذ وحشا عند المفصل الوركى. ويصحبها الحصب السدادي.

**عَضَلَةٌ ذَاتِ الرَّاسَتَيْنِ الْفَخْزِيَّة :** وينشأ الرأس الطويل من الأحذية الوركية مشتركاً مع وتر تنشأ العضلة وتسير النصف. ويلشأ الرأس القصير من الخط الخشن، والحرف فوق اللثة الوحشية والحجاب بين العضلي الوحشي، ويمتد الرأسان أعلى مفصل الركبة. ويرتكز الوتر المشترك على رأس للشعبة. وتعمل العضلة على حط وتكوين الساق وحشياً عند مفصل الركبة، ويعمل الرأس الطويل على بسط الفخذ عند مفصل الورك أيضاً. ويتم تصويب الرأس الطويل بالجزء الظنبوبي من الحصب الوركى، ويتصعب الرأس القصير بالجزء الظنبوي المشترك من الحصب الوركى.

**عَضَلَةٌ وَرْكِيَّةٌ الْقَصِير :** وتنشأ من الأحذية الوركية مشتركة مع الرأس الطويل لذات الرأسين، وترتكز بوتر طويل على الجزء العلوي لجسم

الظنوب ، وتصل على عطف وتكوير الساق إنسياً عند مفصل الركبة وبسط لفخذ عند مفصل الورك ويصحبها الجزء الظنوبي من العصب الوركي.

**غَضَلَةٌ غَضَلِيَّةٌ مُتَصِفٌ** : وتنشأ من الأضحية الوركية، وترتكز على السطح الخلفي الأمامي للقصبة الإسمية للظنوب، وتصل على عطف وتكوير الساق إنسياً عند مفصل الركبة، وبسط لفخذ عند مفصل الورك. ويصحبها الجزء الظنوبي من العصب الوركي.

**غَضَلَةٌ ظَنُوبِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ** : وتنشأ من النصف العلوي للوجه الوحشي للظنوب، ومن الغشاء بين العظمين وترتكز على العظم الإسفيني الإنسي، ويلتصم إلى قاعدة المشط الأول وتصل على العطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وتقلب القدم للداخل عند المفصل الكاحلي للتحنكي، والمفاصل الرضغية المعترضة. وتساهم في رفع القوس الطولانية الإنسية للقدم. ويصحبها العصب الشظوي العميق.

**غَضَلَةٌ بِاسِطَةٌ أَصَابِعِ الْقَدَمِ الطَّوِيَّةُ** : وتنشأ من الثلثين العلويين للوجه الأمامي للظنوب، ومن الغشاء بين العظمين. وتسير الأوتار خلف قيد الباسطات الطوي، ثم عبر قيد الباسطات السطحي، ثم تتعاود الأوتار الأربعة وتسير إلى الأصابع الأربعة الوحشية. تتحد الأوتار على الوجه الظهري لكل إصبع مع امتداد لفاقي يدعى امتداد الباسطات، وترتكز الجزء المركزي من الامتداد على قاعدة السلاسل الوسطى. ويسبق الجزء الجانبيان ليرتكز على قاعدة السلاسل البعيدة. وتصل على بسط الأصابع والعصب الظهري للقدم عند مفصل الكاحل. ويتم تصبها من العصب الشظوي العميق.

**غَضَلَةٌ شَظْوِيَّةٌ ثَلَاثَةٌ** : وهي جزء من عضلة باسطة الأصابع الطويلة. تنشأ من الثلث السفلي للوجه الأمامي للظنوب، ومن الغشاء بين العظمين. وترتكز على الوجه الظهري لقاعدة العظم المشطي الخامس. وتصل على العطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وثلف القدم عند المفصل الكاحلي للتحنكي. ويصحبها العصب الشظوي العميق.

**غَضَلَةٌ بِاسِطَةٌ إِبْهَامِ الْقَدَمِ الطَّوِيَّةُ** : وتنشأ من النصف المتوسط للوجه الأمامي للظنوب، ومن الغشاء بين العظمين. ويسير الوتر خلف قيد الباسطات الطوي وحبر قيد السفلي وترتكز على قاعدة السلاسل البعيدة للإبهام. وتصل على بسط الإبهام، والعطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وتساهم أيضاً في قلب القدم للداخل عند المفصل الكاحلي للتحنكي والمفاصل الرضغية المعترضة. يتصحب من العصب الشظوي العميق.

**غَضَلَةٌ شَظْوِيَّةٌ طَوِيَّةٌ** : وتنشأ من الثلثين العلويين للوجه الوحشي للظنوب. وترتكز على العظم الإسفيني الإنسي وقاعدة المشط الأول. وتصل على السطح الأمامي للقدم عند مفصل الكاحل ومشوب القدم عند المفصل الكاحلي للتحنكي والرضغية المعترضة، وتفيد كرباط للقوس المعترضة للقدم. وتتصحب من العصب الشظوي السطحي.

**غَضَلَةٌ شَظْوِيَّةٌ قَسْبُورَةٌ** : وتنشأ من الثلثين السفليين للوجه الوحشي للظنوب. وترتكز وترها على حبة قاعدة المشط الخامس. وتصل على العطف الأمامي للقدم عند مفصل الكاحل وثلف القدم عند المفصل الكاحلي للتحنكي والرضغية المعترضة. ويصحبها العصب الشظوي السطحي.

**عَضَلَةُ الْمَعْلَقِ :** العضلة الربالية ، وينشأ رأسها الوحشي من الوجه الوحشي للقرة للفتخ، والراس الإنسي ينشأ من السطح المعبض لعظم الفتخ على للقرة الإنسية، ويصل البطنان الكبيران والقويان، الجزء الخلفي من وتر مشترك يدعى الوتر العقبى (وتر أخيل) الذي يرتكز على الوجه الخلفي للمقب، ووظيفتها لطف الأخمصي القدم عند مفصل الكاحل، وحط مفصل الركبة. وتصيبها يتم عن طريق العصب الظنبوبي.

**عَضَلَةُ الْخَفْصِيَّةِ :** وتنشأ من الحرف فوق للقرة الوحشية للفتخ، ولها وتر لحمي صغير ووتر ضيق طويل جداً يوازي الوتر الطويل بشكل منحرف في الصفحة بين عضلة الساق والظلية مسلياً الحافة الإنسية للوتر العقبى ليرتكز على الوجه الخلفي للمقب على الجانب الإنسي للوتر. وهي عضلة ضئيلة تساهم في لطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل، وحط مفصل الركبة. ويتصّب من العصب الظنبوبي

**عَضَلَةُ نَحْيَةِ :** وتنشأ من الخط النطلي على الوجه الخلفي للظنبوب، ومن الربع العلوي للوجه الخلفي لجسم الشظية، ومن قوس ليفية بين هذين العظمين، ويصل الوتر الجزء الأمامي للوتر المشترك لوتر المقب الذي يرتكز على الوجه الخلفي للمقب. وتتصل مع العضلات الأخمصية والظلية بقوة على السلف الأخمصي لمفصل الكاحل، وتؤمن مع القوة للقامة الرئيسية في المشي والركض، باستخدام القدم كرافعة ورفع مؤخر القدم عن الأرض. وتأخذ السيف المصيبة من العصب الظنبوبي.

**عَضَلَةُ مَثْبِيَّةِ :** وتنشأ من الوجه الوحشي للقرة عظم الفتخ الوحشية بوتر مدور، ومن المضروف الهلالي الوحشي بألياف قليلة. وتسير الألياف إلى الأسفل والإنسي، وترتكز على الوجه الخلفي للظنبوب فوق الخط النطلي. وعملها تكوير الظنبوب على الفتخ نحو الإنسي. ويصحبها العصب الظنبوبي.

**عَضَلَةُ مَثْبِيَّةِ أَصَابِعِ الْقَدَمِ الطَوِيلَةِ :** وتنشأ من الجزء الإنسي للسطح الخلفي للظنبوب تحت لخط النطلي، ويسير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت كبد المثليات، ويدخل لأخمص القدم ويستقبل جزءاً كبيراً من وتر مثنية الإبهام الطويلة، ثم ينقسم الوتر الرئيسي إلى أربعة أوتار تسير إلى الأصابع الأربع الوحشية حيث ترتكز على قواعد المثليات المحيطة. يمر كل وتر عبر لفحة في وتر مثنية الأصابع القصيرة المولقة للترتيب، في مثل الترتيب في مثنية الأصابع العميقة في اليد، وترتكز العربة الأخمصية على الوتر الرئيسي قبل انفصاله. وتنشأ العضلات الخراطيمية الأربعة، من الأوتار الأربعة لمثنية الأصابع الطويلة، والعضلة المثنية تحلف المثليات البعيدة للأصابع الأربعة الوحشية، وتساهم في السلف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل. وتتصلب دوراً هاماً في الحفاظ على القوسين الطولانيين الإنسي والوحشي للقدم. يصحبها العصب الظنبوبي.

**عَضَلَةُ مَثْبِيَّةِ إِبْهَامِ الْقَدَمِ الطَوِيلَةِ :** وتنشأ من الثلثين السفليين للوجه الخلفي لجسم الشظية، ويسير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت كبد المثليات، ويحط الوجه الخلفي لعظم المقب ويسير إلى الأمام على لأخمص القدم تحت معالق المقب، ويحط جزءاً كبيراً

عَضَلَةُ الْمَعْلَقِ : العضلة الربالية ، وينشأ رأسها الوحشي من الوجه الوحشي للقرة للفتخ، والراس الإنسي ينشأ من السطح المعبض لعظم الفتخ على للقرة الإنسية، ويصل البطنان الكبيران والقويان، الجزء الخلفي من وتر مشترك يدعى الوتر العقبى (وتر أخيل) الذي يرتكز على الوجه الخلفي للمقب، ووظيفتها لطف الأخمصي القدم عند مفصل الكاحل، وحط مفصل الركبة. وتصيبها يتم عن طريق العصب الظنبوبي.

عَضَلَةُ الْخَفْصِيَّةِ : وتنشأ من الحرف فوق للقرة الوحشية للفتخ، ولها وتر لحمي صغير ووتر ضيق طويل جداً يوازي الوتر الطويل بشكل منحرف في الصفحة بين عضلة الساق والظلية مسلياً الحافة الإنسية للوتر العقبى ليرتكز على الوجه الخلفي للمقب على الجانب الإنسي للوتر. وهي عضلة ضئيلة تساهم في لطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل، وحط مفصل الركبة. ويتصّب من العصب الظنبوبي

عَضَلَةُ نَحْيَةِ : وتنشأ من الخط النطلي على الوجه الخلفي للظنبوب، ومن الربع العلوي للوجه الخلفي لجسم الشظية، ومن قوس ليفية بين هذين العظمين، ويصل الوتر الجزء الأمامي للوتر المشترك لوتر المقب الذي يرتكز على الوجه الخلفي للمقب. وتتصل مع العضلات الأخمصية والظلية بقوة على السلف الأخمصي لمفصل الكاحل، وتؤمن مع القوة للقامة الرئيسية في المشي والركض، باستخدام القدم كرافعة ورفع مؤخر القدم عن الأرض. وتأخذ السيف المصيبة من العصب الظنبوبي.

عَضَلَةُ مَثْبِيَّةِ : وتنشأ من الوجه الوحشي للقرة عظم الفتخ الوحشية بوتر مدور، ومن المضروف الهلالي الوحشي بألياف قليلة. وتسير الألياف إلى الأسفل والإنسي، وترتكز على الوجه الخلفي للظنبوب فوق الخط النطلي. وعملها تكوير الظنبوب على الفتخ نحو الإنسي. ويصحبها العصب الظنبوبي.

عَضَلَةُ مَثْبِيَّةِ أَصَابِعِ الْقَدَمِ الطَوِيلَةِ : وتنشأ من الجزء الإنسي للسطح الخلفي للظنبوب تحت لخط النطلي، ويسير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت كبد المثليات، ويحط الوجه الخلفي لعظم المقب ويسير إلى الأمام على لأخمص القدم تحت معالق المقب، ويحط جزءاً كبيراً

**غَضَلَةٌ مَثْبُوتَةٌ أَصَابِعُ الْقَدَمِ الْقَصُورَةُ :** بنشأ من الحنية الإنسية للقلب. وتصلب الغضلة منشأ لأربع أوتار تسير إلى الأصابع الأربعة الوحشية ، وينقسم كل وتر إلى قسمين، يسمح بمرور وتر مثنوية الأصابع الطويلة المواقف، ثم يتحد الاثنان ويتصلبان قسمين، ثم ينقسم الوتر ثانياً ويرتكز على حافتي السلاحي الوسطى. وهي تحيط الأصابع الأربعة الوحشية عندما لا تكون القدم حاملة للثقل الجسم، وعندما تكون القدم حاملة للثقل الجسم، تدعم القوسين الطولانيون الوحشي والإمسي للقدم. ويتم تصبها من المصب الأخصمي الإنسي.

**غَضَلَةٌ مَرْبُوعَةٌ لْأَخْصِيَّةِ :** وتنشأ برأسين من الجانبين الإنسي والوحشي للقلب، وترتكز على الحافة الخلفية الوحشية لوتر مثنوية الأصابع الطويلة، وهي تلتصق وتر مثنوية الأصابع الطويلة إلى الخلف مباشرة، مما يساعد هذه الغضلة في عطف الأصابع الأربعة الوحشية.

**غَضَلَاتُ الْقَدَمِ الْفَرَاطِينِيَّةِ :** وتنشأ الفراتينيات الأربع من أوتار مثنوية الأصابع الطويلة، وترتكز كل منها على الجانب الإنسي للائسداد الظهري لوتر بأسطة الأصابع الطويلة المواقف، وترتبط أيضا بقواعد السلاخوت المركزية. وتصل على منع الأصابع الأربع الوحشية من الانثناء أثناء المشي، أو الركض. ويتم ذلك ببسط الأصابع عند المفصل بين السلاخوت، عندما تلتصق مثنوية الأصابع الطويلة الأصابع. وتتصحب الفراتينيات الأولى من المصب الأخصمي الإنسي، والفراتينيات الباقية تتصحب بالقرع الميق لمصب الأخصمي الوحشي.

لوتر مثنوية الأصابع الطويلة، ويرتكز على قاعدة السلاحي البعيدة للإبهام. وتصل على عطف السلاحي المحيطية للإبهام، وتساهم في العطف الأخصمي للقدم عند مفصل الكاحل، وتطلب دوراً في المحافظة على القوس الطولانية الإنسية للقدم. ويتم التصحب من المصب الظنبوبي.

**غَضَلَةٌ ظَنْبُوبِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ :** وتنشأ من الجزء الوحشي للوجه الخلفي للظنبوب والغشاء بين العظمين وللصنف الطوي للسطح الخلفي للشنوية. ويسير الوتر خلف للقلب الإنسي تحت قيد المثليات ثم يسير إلى الأمام إلى المصم القدم فوق معلق القلب ويرتكز على أحذية العظم الزورقي، وهناك شرائط وتيرة صغيرة تسير إلى العظم الردي والظنم الإسفنجية وقواعد الأمشاط الثاني والثالث والرابع. وتصل على السلف الأخصمي للقدم عند مفصل الكاحل، وانقلاب القدم للدليل عند مفصل الكاحل تحتكسي والمفاصل الرصغية المعترضة، وتطلب دوراً هاماً في رفع القوس الطولانية الإنسية في القدم. وتساهم الشرائط الوترية في ربط عظم القدم معاً. والتصحب من المصب الظنبوبي.

**غَضَلَةٌ مَبْجَعَةٌ إِنْهَامِ الْقَدَمِ :** وتنشأ من الحنية الإنسية للقلب والحافة السفلية لقيد المثليات، ويرتكز الوتر على الجانب الإنسي لقاعدة السلاحي المركزية للإبهام مع الوتر الإنسي لمثليات الإبهام القصيرة. وتصل على تبعيد وعطف الإبهام عندما لا تكون القدم حاملة للثقل الجسم. وعندما تكون القدم حاملة لثقل الجسم تدعم القوس الطولاني الإنسي للقدم وتساهم في دعمه. وتتصحب من المصب الأخصمي الإنسي.

**عَضَلَاتُ بَيْنِ الْعِظَامِ الْأَخْمَصِيَّةِ :** وتتأ من العضلات الثلاث من السطوح السفلية للأشواط الثالث والرابع والخامس. وترتكز على الجانب الإنسي لقواعد السلاسل القريبة، والانتشارات الظهريّة للأصابع الموقفة. وتعمل على تقريب الأصابع نحو مركز الإصبع الثانية، عند المفاصل المشطوية السلاسية، وتطف المفاصل المشطوية السلاسية، وتبسط المفاصل بين السلاسل. وتتصب من الأخمصي الوحشي.

**عَضَلَاتُ بَيْنِ عِظَامِ الْقَدَمِ الظَّهْرِيَّةِ :** وتتأ العضلات الأربع من الجوانب المجاورة للأشواط، وترتكز الأولى على الجانب الإنسي للإصبع الثانية، وترتكز الثلاث الأخرى على الجوانب الوحشية للأصابع الثاني والثالث والرابع على التوالي، وترتكز أيضاً على الانتشار الظهري للأصابع الموقفة. وهي تبعد الأصابع عن مركز الإصبع الثانية عند المفاصل المشطوية السلاسية، وتطف المفاصل المشطوية السلاسية، وتبسط المفاصل بين السلاسل، وهي تربط الأشواط وتثبت مقدم القدم. وتتصب من الأخمصي الوحشي.

**عَضَلَةُ بِاسِطَةُ أَصَابِعِ الْقَدَمِ الْقَصِيرَةِ :** وتتأ من الجزء الأمامي للوجه العلوي للمقب، ومن قيد الباسطات السفلي. وتعمل العضلة منشأ لأربعة أوتار تسير إلى الأمام والإنسي. يرتكز الوتر الإنسي على قاعدة السلاسل المركزية للإبهام وتتصل الأوتار الثلاثة الوحشية مع أوتار الباسطة الطويلة التي تسير إلى الأصابع الثانية والثالثة والرابعة، والعضلة تبسط الأصابع، وتستخدم بشكل خاص عندما يكون مفصل الكاحل في حالة الانطاف الظهري وتكون باسطة

**عَضَلَةُ مَثْبِيَةٌ إِنْهَامِ الْقَدَمِ الْقَصِيرَةِ :** وتتأ من الظفيريين السردى والإنسفيني الوحشي، ومن الانتشارات الوترية المشقة من ارتكاز الظفيريية الخلفية. وتضم العضلة إلى بطنين، يصل وتر البطن الإنسي وتر معدة الإبهام ويرتبط الجانب الإنسي لقاعدة السلاسل المركزية للإبهام، ويصل وتر البطن الوحشي وتر مقربة الإبهام ويرتبط بالجانب الوحشي لقاعدة العظم نفسه، يوجد عظم سمسمي في كل وتر مشترك. وظلية العضلة عطف المفصل المشطوي السلاسي للإبهام، وتساعد في دعم القوس الطولانية الإنسية للقدم وللتصبيب من الأخمصي الإنسي.

**عَضَلَةُ مُقَرَّبِيَّةٌ إِنْهَامِ الْقَدَمِ :** وينشأ رأسها المنحرف من قواعد الأشواط الثاني والثالث والرابع، وينشأ الرأس المنحرف من الأربطة الأخمصية للمفاصل المشطوية السلاسية للأصابع الثالث والرابع والخامس، وتتصل الأوتار المتحدة بالوتر الوحشي لمثبة الإبهام القصيرة، وترتكز على الجانب الوحشي لقاعدة السلاسل المركزية للإبهام. ويساعد الرأس المنحرف مثبة الإبهام للقصيرة في عطف المفصل المشطوي السلاسي للإبهام. ويرتبط الرأس المنحرف بين رؤوس العظم المشطوية، ويساهم في دعم القوس المعترضة لمقدم القدم. ويتصب من الفرع الصيق من العصب الأخمصي الوحشي.

**عَضَلَاتُ بَيْنِ عِظَامِ الْقَدَمِ :** يوجد في القدم سبع عضلات بين العظام (ثمان في اليد)، تتأ من أربع عضلات ظهريّة وثلاث أخمصية وهي تشغل المساحات بين الأشواط. وتتأ العضلات الظهريّة برأسين، وتكون أكبر من العضلات الأخمصية التي تتأه رأياً ولهاً فقط.

الأصابع الطويلة غير فعالة. ويصعبها الجزء  
الانتهائي من العصب الشظوي المصق.

**عَضَلَةُ قَدَالِيَّةٌ جَنْبِيَّةٌ :** البطن القذالي؛ عضلة  
رقيقة تنشأ من الثلثين الوحشين للسطح القطني للعظم  
القذالي ومن القسم الخشائي للعظم الصدغي وتنتهي  
إلى الفخوة الصفاقية في الأمام، والبطن الجبهي  
أعرض من البطن القذالي وليس له ارتكاز عظمي.  
تتجه أليافه العضلية إلى الأعلى لتصل إلى الفخوة  
الصفاقية في مقدمة الدرز الإكليلي، والحقنيتين  
الإسبيتين للبطنين الجبيين ترتبطان معاً لبعض  
المسافة فوق جذر الأنف، ولكن ما يحدث بين  
البطنين القذاليين فهو مختلف، إذ توجد مساحة واسعة  
يشغلها امتداد الفخوة الصفاقية الخلقى. ويتمصب  
البطن القذالي من الفرع الأذني الخلقى للعصب  
الوجهي، والبطن الجبهي بواسطة الفروع الصدغية  
العصب الوجهي وصلها تحريك فروة الرأس.

**عَضَلَةُ صَدْغِيَّةٌ جَدَالِيَّةٌ :** هي صفحة عضلية  
متفيرة الوجود، تقع بين البطن الجبهي للجبهة  
القذالية والعضلتين الأذنتين الأمامية والطوية.  
وتمصب من الفروع الصدغية للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ مُوَيَّرِيَّةٌ عَيْنِيَّةٌ :** وهي عضلة حريضة  
مسطحة إبطائية تحيط بمخيل الحاج وتكاف من  
ثلاثة أقسام هي ١- القسم الحاجبي، ١ ينشأ من  
القسم الأذني للعظم الجبهي ومن الذاتي الجبهي للفكي  
ومن الرباط الجفني الإنسي. ويرتكز عدد من الألياف  
الطوية لهذا القسم داخل الجلد والنسيج تحت الجلد  
للحاجب، لتشكل العضلة الخافضة للحاجب، وهو  
كثيراً ما يكون تحت السيطرة الإرادية. ويطلق  
الجفنان بشدة وثبات. ٢- القسم الجفني ١ وهو رفيع

ثلاثي، تنشأ حزمه من الرباط الجفني الإنسي،  
وتنقسم في كل من البطنين في مقدمة الصفائح  
الرصغية، وتتشارك هذا الحزم لتشكل الرافعة الجفنية  
الوحشية وبمعل تحت السيطرة الإرادية الامكسدية  
يفنطبق الجفنان بسرعة كما في النوم والومضان.  
٣- القسم النعسي ١ وينشأ من اللقطة النعسية، ومن  
القسم العلوي للمرف النعسي الخلقى من العظم  
النعسي، ومن القسم الجوار للوجه الوحشي للعظم  
النعسي. وتتدخل أليافه في الرافعة الجفنية الوحشية.  
وهو يمدد الكيس النعسي ويضغطه ويوجه النقلة  
النمسية لدخل البحيرة النعسية. وتمصب الأقسام  
الثلاثة بالفروع الصدغية والوجنية للعصب الوجهي.  
**عَضَلَةُ خَافِضَةٌ لِلْحَاجِبِ :** وتنشأ من الألياف  
الطوية للقسم الحاجبي للعضلة الدويرية العلوية  
وتذهب الألياف إلى جاد حاجب العين. وتعمل  
العضلة على خفض الحاجب. وتمصبها الفروع  
الصدغية للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ مُخَفِّضَةٌ لِلْحَاجِبِ :** عضلة صغيرة هرمية  
الشكل تنشأ من النهاية الإنسية للقوس الحاجبية،  
وتسير أليافها إلى الوحشي وقليلاً إلى الأعلى، لترتكز  
على الوجه المصق لجلد منتصف الحاجب. وتبر  
الحاجب إلى الإنسي والأسفل وتحدث لتجعدات  
الشاقولية لجلد الجبهة وتساعد في جر الحاجب نحو  
الأسفل في وجه للشمس وتمصبها فروع صدغية  
العصب الوجهي.

**عَضَلَةُ نَاشِطَةٌ :** شريط هرمي صغير يشد مع  
الألياف الانسية للبطن الجبهي للعضلة القذالية  
الجبهمية. ينشأ من القسم السفلي للعظم الأذني ومن  
القسم العلوي للعضروف الأذني الجفني. ويرتكز إلى

داخل الجلد فوق القسم السفلي للجهة بين الحاجبين. وتصل على جر الزاوية الإنسية للحاجب إلى الأسفل، وتصل لتوحيدها المعترضة فوق جر الأسفل وتساعد في تخفيف وهج الشمس. وتتصلب من الفروع السطحية للفروع الشفوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ الْفُجِيَّة :** وتتلف من قسمين: ١ - القسم المعترض يوشأ من الساحة الكائنة فوق لتحديد السفلي للسف في الوجه الأمامي الوحشي للفك، وتسير أفقياً إلى الأعلى لتتركز داخل الصفاق السائر لظهر الأنف. وهي تضغط الفتحة الأنفية عند اتصال الدليل مع جوف الأنف. ويصعبه الفروع الشفوية العميقة العلوية للحصب الوجهي. ب - القسم الجانبي وينشأ من الساحة الكائنة فوق لتحديد السفلي للقاطع الوحشي في الوجه الأمامي الوحشي للفك. وتسير أفقياً إلى الأعلى والإنسية من القسم المعترض لتتركز على غضروف جناح الأنف وجده. وتصل على جر جناح الأنف نحو الأسفل والوحشي فتتوسع الفتحة الأنفية. وتصلبها الفروع الشفوية العميقة العلوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ خَالِصَةُ الْوَكِيَّة :** وتنشأ من الساحة الكائنة فوق لتحديد السفلي للقاطع الإنسي في الوجه الأمامي الوحشي للفك، وتصل للأعلى لتتركز على الغضروف الجانبي ووترية الأنف. وتصل على خفض جناح الأنف والوترية. وتصلبها الفروع الشفوية العميقة العلوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ نُؤْيَرِيَّة فَهِيَّة :** وتتلف من عدة طبقات تحيط بالفتحة الفمية تمتلك اتجاهاً مختلفة، وتتلف إلى حد ما من الألياف لساق من العضلات الوجوية الأخرى التي تدير إلى داخل الشفتين، مثل العضلة

المسبوقة ومن العضلات الرفلة والخافضة للصوار، ومن الرفلة الشفوية العلوية وجناح الأنف، والوجنتين الصغيرة والكبيرة، والخافضة للشفة السفلية. إن الألياف الخاصة للديرية المسبوقة هي ألياف مسبوقة تدير من السطح العميق للجلد إلى الغشاء المخاطي عبر ثغلة لشفة، وبهذه الألياف تكون العضلة مرتبطة إلى الفك العلوي بالأعلى، وإلى الفك السفلي بالأسفل. وتصل هذه العضلة على لبساق الشفتين المباشر وضغط الشفتين على الأسفل، وتلب دوراً في النطق والمضغ. وتتصلب من الفروع الشفوية العميقة للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ رَافِعَةُ لِلشَّفَةِ الطَّوِيَّة :** وتنشأ من الحافة السفلية للحجاج مباشرة فوق ثقب تحت الحجاج، وتتقارب أفقياً داخل المادة العضلية للشفة العليا، بين الشريط الوحشي للرافعة لجناح الأنف والرافعة للصوار، وهي ترفع وتقلب لشفة الطوية وتساهم مع العضلة الوجوية الصغيرة، في تشكيل الأخدود الأنفي الشفوي من جانب الأنف إلى لشفة الطوية. ويصعبها الفروع الشفوية العميقة العلوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ وَجِيَّة صَغِيرَة :** وتنشأ من الوجه الوحشي للنظم الوجني مباشرة خلف الدرز الوجني الفكي، وتسير نحو الأسفل والإنسية إلى داخل المادة العضلية للشفة الطوية، وتنفرد عن العضلة الرافعة للشفة الطوية بمسافة ضيقة وهي تعمل على رفع الشفة الطوية. وتصلبها الفروع الشفوية العميقة العلوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ رَافِعَةُ لِلصَّوَار :** تنشأ من الحفرة الذائبة للفكي تماماً أسفل ثقب تحت الحجاج، وتتركز إلى

دلغل الصوار. وتعمل على رفع الصوار وتساعد في إحدث الأخسود الأثني الشفوي. وتصحبها الفروع الشدقية العميقة للطوية للصبب الوجهي.

**عَضَلَة وَجْهِيَّة كَبِيرَة :** وتنتج من العظم الوجني في مقدمة الدرز الوجني الصدغي إلى الصوار، حيث تتحدج مع ألياف الراجعة للصوار وللويرية القمية والخافضة للصوار وتعمل على جر الصوار نحو الأعلى والوحي، كما في الضحك ويصحبها الفروع الشدقية العميقة للطوية للصبب الوجهي.

**عَضَلَة مُضْجِجَة :** عضلة صغيرة تقع بين المنسلتين المبطة والمبوقة. تنشأ من اللقطة النكية المغطية للغة النكية، وتسير لثقا لترتكز إلى داخل الجلد عند الصوار، وهي ترجع الصوار وتسبب تسير الإبتسامة العريضة. ويصحبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للصبب الوجهي.

**عَضَلَة خَافِضَة لِلصَّوَار :** تنشأ من الفط المنعرف للفك السفلي، من الطرف الوحي والأسفل للعضلة الخافضة للشفة، وتتحدج بالعضلات الأخرى عند الصوار وتمتد مع الويرية القمية والمضحكة عند مرتكزاها. تعمل على جر الصوار إلى الأسفل والوحي. ويصحبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للصبب الوجهي.

**عَضَلَة خَافِضَة لِلشَّفَة السُّفْلِيَّة :** تنشأ من الفط المنعرف للفك السفلي وتتحدج بنظيرتها وبالويرية القمية لتعمل على جر الشفة السفلية أثناء العمل الماضمي نحو الأسفل ويصحبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للصبب الوجهي.

**عَضَلَة نَفْثِيَّة :** حزمة مفروطة تقع على جانب الشفة السفلية. تنشأ من التعديد القاطمي للفك السفلي. وتلتزل لترتكز على جلد الذقن. تعمل على رفع وإبراز الشفة السفلية وتجدد جلد الذقن. ويصحبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للصبب الوجهي. تساهم العضلة في التعبير عن الشك والترف.

**عَضَلَة مُوَقِّعَة :** عضلة رباعية تشغل القسمة التي بين الكيسن العلوي والسفلي. وتنشأ من السطحين الخارجيين للواتئ السفلية مقابل الأسنان الرحوية الثلاث، وتدخل أليافها دون تقاطع إلى الشفة الموقفة وتضبط الموقتان الخديتان باتجاه الأسنان. وتساعد في زجر الهواء وفي الصغير. وتصحبها الفروع الشدقية السفلية العميقة للصبب الوجهي.

**عَضَلَة مَاضِجَة :** عضلة رباعية الشكل تتألف من ثلاث طبقات؛ ١- الطبقة السطحية وهي الأكبر، وتنشأ بصفاق ثخين من الفئتي الوجني للفك العلوي ومن الثلثين الأماميين للحافة السفلية للقبس الوجنية، وترتكز أليافها على القسم السفلي للوجه الوحي لفرع وزلوية الفك السفلي. ٢- الطبقة الوسطى؛ وتنشأ من الوجه العميق للثلثين الأماميين للقبس الوجنية، ومن الحافة السفلية للثلاث الخلفي لهذه القبس، وترتكز على القسم المتوسط من الوجه الوحي لفرع الفك السفلي. ٣- الطبقة العميقة ١ وتنشأ من الوجه العميق للقبس الوجنية وترتكز على القسم العلوي من الوجه الوحي لفرع الفك السفلي، وعلى الوجه الوحي لقاعدة الفئتي المنقاري. وتعمل على رفع الفك السفلي لتتطبق الأسنان في المضغ، ولها تأثير في الحركات الجانبية والأمامية الخلفية



للظم الوتدي، ومن الوجه المخدد للثاني الهرمي لظم الحنك. وتسير الألياف لترتكز بصفائح وتريه قوية إلى القسم السفلي والخلفي للوجه الإنسي لفرع وزاوية الفك. وهي تساعد في رفع الفك السفلي، وفي إطباق الفكين. ويصحبها العصب الجناحي الإنسي، فرع العصب الفكي السفلي، فرع للعصب مثلث التوائم.

**غَضَلَةُ ذَاتِ الْبَطْنَيْنِ** : لها بطنان ؛ أمامي وخلفي ، يستندان بوتر وسطقي. لبطن الأمامي ؛ ينشأ من القلعة الخشائية للظم الصدغي، والبطن الخلفي ؛ ينشأ من حفرة ذات البطنين. ويتحدان في الوتر الوسطاني، الذي يتقبض العضلة الإبرية اللاحية عند مركزها، ويتعلق بواسطة أنشوطة ليفية مستمدة من الصفيحة السطحية للفاقية الرقبية العميقة، بمنطقة اتصال جسم العظم اللامي بقرنه الكبير. ويصل على تخفيض الفك السفلي، ورفع العظم اللامي. ويتعصب البطن الأمامي من الفرع الضروسي اللامي، من العصب السفلي السفلي، من الفكي السفلي، من ثلاثي التوائم، والبطن الخلفي يفرع ذات البطنين، من العصب الوجهي.

**غَضَلَةُ إِبْرِيَّةٍ لَامِيَّةٍ** : تنشأ بوتر صغير من الوجه الخلفي للثاني الإبري قرب قاعدته، وترتكز على العظم اللامي، عند اتصال جسمه بقرنه الكبير. تعمل على رفع العظم اللامي وجده إلى الخلف، ولها وظيفة في حركات المضغ والصوت. يصحبها الفرع الإبري اللامي من العصب الوجهي.

**غَضَلَةُ ضَرْمِيَّةٍ لَامِيَّةٍ** : صفيحة عضلية مثنية، تؤلف مع نظيراتها، القاع العضلي لجوف الفم. وتوضع فوق البطن الأمامي لذات البطنين. تنشأ من

لفك السفلي. ويصحبها العصب الماضني من العصب الفكي السفلي فرع العصب مثلث التوائم.

**غَضَلَةُ صَدُغِيَّةٍ** : عضلة مروحية الشكل؛ تنشأ من القاع العلوي للحفرة الصدغية، ماعدا القسم المشكل من العظم الوجهي. كما أنها تنشأ من الوجه العميق للفاقية الصدغية، وتتقارب أليافها وتؤلف وتترا يسير عبر الفجوة بين القوس الوجهي وجانب الجمجمة، ويرتكز على الوجه الإنسي لذروة الثاني المنقاري. ويصل على رفع الفك السفلي فيطبق الفكين. وتجر الألياف الخلفية للعضلة الفك السفلي نحو الخلف بعد بروزه. ويصحبها العصبان الصدغيان العميقان، فرعي العصب الفكي السفلي، فرع للعصب مثلث التوائم.

**غَضَلَةُ جَنَاحِيَّةٍ وَخْصِيَّةٍ** : عضلة قصيرة ثخينة تتألف من رأسين؛ الرأس العلوي ينشأ من العرف تحت الصدغي، والقسم السفلي من الوجه الصدغي للجناح الكبير للظم الوتدي. ويتقارب الرأسان ويسيران إلى الخلف ليرتكزا على الفتحة الجناحية لمنق الثاني للثاني الفك السفلي، وعلى المنطقة المفصليّة والقوس المفصليّ الفكي السفلي الصدغي. وهي تساعد في فتح الفم وذلك بجر عرق الفك السفلي نحو الأمام مع اقترص المفصلي. يصحبها العصب الجناحي الوحشي، فرع العصب الفكي السفلي، فرع مثلث التوائم.

**غَضَلَةُ جَنَاحِيَّةٍ لُجْمِيَّةٍ** : عضلة رباعية الشكل ثخينة، لها رأسان؛ الرأس السطحي، وينشأ من الوجوه الوحشية للثاني الهرمي لظم الحنك، ومن لأخوية لفك العلوي، أما الرأس العميق فينشأ من الوجه الإنسي للصفيحة الوحشية للثاني الجناحي

طولي ومنحرف. يدخل الطولي جانب اللسان قرب وجهه الخلفي، ويندج بكيات العضلة الطولى السفلية، في مقعدة لامية للسانية ويتقاطع مع أليافها. تعمل على جر اللسان لحن الأعلى والخلف، ويصحبها العصب تحت اللساني.

**عَضَلَةُ لَامِيَّةٌ لِمَتَانِيَّةٌ** : عضلة رقيقة رباعية الشكل، تنشأ من كامل الحافة العلوية للقرن الكبير، ومن مقعدة الجانب الوحشي لجسم العظم اللامي. وتدخل جانب اللسان بين العضلة الإبرية السانية في الوحشي، والعضلة الطولى السفلية في الإسمي. تعمل على خفض اللسان. ويصحبها العصب تحت اللساني.

**عَضَلَةُ قَصِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : شريط عضلي ضيق، ينشأ من الوجه الخلفي للنهائية الإسمية للترقوة، ومن الرباط القصي للترقوي الخلفي، والقسم الطوي من الوجه الخلفي لقبة القص. ويرتكز على الحافة السفلية لجسم العظم اللامي. وهي تخفض العظم اللامي والحنجرة، وتلبج دوراً جزئياً في الكلام. وتتعصب من العروة الرقبية.

**عَضَلَةُ قَصِيَّةٌ نَرَقِيَّةٌ** : قصير وأعرض من القصية للامية، تنشأ من الوجه الخلفي لقبة القص ، ومن حافة عضروف الضلع الأولى، وتشير إلى الأعلى والوحشي، وترتكز على الخط المائل على صفيحة العضروف الدرقي. تعمل العضلة على جر الحنجرة نحو الأفلج، كما في البلع، أو الحركات الصوتية. تتعصب من العروة الرقبية.

**عَضَلَةُ نَرَقِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : عضلة رباعية صغيرة، تنشأ من الخط المنحرف على صفيحة العضروف الدرقي، وتشير إلى الأعلى لترتكز على الحافة السفلية للقرن الكبير والمجاور له من العظم اللامي.

كامل الخط الضرسي اللامي على الوجه الإسمي للفك السفلي، وترتكز أليافها الخلفية على الحافة السفلية لمقدمة جسم العظم اللامي، والألياف الوسطى والأمامية، على الرغافة الضرسية للامية للكافة على الخط المتوسط للطق الممتد من النائزة الذكوية، إلى منتصف جسم العظم اللامي. وتواف المضللتان الضرسيتان اللاميتان، صفيحة عضلية تسند اللسان وقاع الفم. وتتعصب من العصب الضرسي اللامي، من السنخي السفلي، من الفك السفلي، من مثلث اللتواتم.

**عَضَلَةُ نَقْصِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : عضلة ضيقة تقع فوق القسم الإسمي للعضلة الضرسية للامية. وتنشأ من الشوكة الذكوية السفلية لمنتصف جسم الفك السفلي، وترتكز على الوجه الأمامي لجسم العظم اللامي. تعمل على رفع العظم اللامي وجره إلى الأمام، وتخفض الفك السفلي. يصحبها فرع من العصب الرقبى الأول، الذي يسير مع العصب تحت اللساني.

**عَضَلَةُ نَقْصِيَّةٌ لِمَتَانِيَّةٌ** : تنشأ من الشوكة الذكوية العلوية، ويتر صفير فوق منشأ العضلة الذكوية اللامية، وترتكز السفلية بصفاق رقيق على القسم العلوي من الوجه الأمامي لجسم العظم اللامي. والألياف الوسطى تشير إلى ظهر اللسان. وكذلك الألياف العلوية. تعمل على جر اللسان نحو الأمام، وتبرز ذروته من الفم. ويصحبها العصب تحت اللساني.

**عَضَلَةُ إِبْرِيَّةٌ لِمَتَانِيَّةٌ** : قصير المضلات الإبرية وأصغرهما. تنشأ من الوجهين الأمامي والوحشي للفكي الإبري قرب ذروته، ومن النهائية الطوية للرباط لفكي السفلي الإبري. وتنقسم إلى قسمين :

للسائل السفلي، فيدير الحق إلى الجانب المعاكس. ويتم لتعصيب من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الثاني إلى السادس.

**غَضَلَةٌ طَوِيلَةٌ عَظْمِيَّةٌ :** عضلة عريضة وثخينة في الأعلى وضيقة في الأسفل. تنشأ من الحنفيات الأمامية للواتئ المتعرضة للفقرات الرقبية الثلاثة والرابعة والخامسة والسادسة. وترتكز في الأعلى على الوجه السفلي للقسم القاعدي من العظم القذالي. وتصل العضلة على شي الرأس، وتكبره إلى جانبها. وتعصبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية.

**غَضَلَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ رَأْسِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ :** قصيرة، مسطحة، تتوضع وراء القسم العلوي للعضلة الطويلة الرأسية، وتنشأ من الوجه الأمامي للكتلة الجانبية للفقعة، وجذر لكتلها المتعرض، وتصلد عمودياً إلى الوجه السفلي للقسم القاعدي للعظم القذالي، وتعمل على ثني الرأس. وتعصبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الأول والثاني.

**غَضَلَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ رَأْسِيَّةٌ جَانِبِيَّةٌ :** قصيرة ومسطحة، تنشأ من الوجه العلوي للواتئ المتعرض للفقعة، وترتكز إلى الوجه السفلي للواتئ النوداجي للعظم القذالي. تعمل على ثني الرأس إلى نفس الجانب. وتعصبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الأول والثاني.

**غَضَلَةٌ لَحْفَعِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ :** تقع صيفاً بجانب الحق، خلف العضلة للقراتنة، تنشأ من الحنفيات الأمامية للواتئ المتعرضة للفقرات الرقبية الثلاثة والرابعة والخامسة والسادسة، وتنزل عمودياً تقريباً لترتكز بوتر ضيق مسطح، إلى الحنحية الأضمية على الحافة الباطنة للضلع الأول، وإلى العرف على الوجه

تعمل على تخفيض العظم اللامي، أو رفع الحنجرة. ويصحبها فرع من السبب تحت اللامي، ويحتوي كُلياً من السبب الرقبية الأول.

**غَضَلَةٌ كَثِيفَةٌ لَامِيَّةٌ :** وتتألف من بطنين يتحدان بزاوية، بواسطة وتر وسطاني. ينشأ البطن السفلي من الحافة العلوية للكتف، وأحياناً من الرباط الكتفي للمعرض الطوي، وينتهي في الوتر الوسطاني. ويقسم البطن السفلي المثلث الخلفي للحق؛ إلى مثلثين؛ علوي وسفلي فوق الترقوة، أما البطن العلوي، فينشأ من الحافة السفلية لجسم العظم اللامي، وينتهي في الوتر الوسطاني. وتعمل على خفض العظم اللامي. وتعصب البطن العلوي من الجذر العلوي للمروءة الرقبية، بينما السفلي من المروءة الرقبية.

**غَضَلَةٌ طَوِيلَةٌ عَظْمِيَّةٌ :** تنطبق على الوجه الأمامي للعمود الفقري بين الفقعة، والفقرة الصدرية الثالثة، ويقسم إلى ثلاثة أقسام؛ أ- القسم المائل السفلي، وهو الأصغر، يسير إلى الأعلى مع مقدمة أجسام الفقرات الصدرية الأولى والثانية والثالثة. ليرتكز بين الحنيتين الأماميتين للثلاثين المتعرضين للفقرتين الخامسة والسادسة. ب - القسم المائل العلوي؛ ويسير من الحنفيات الأمامية للواتئ المتعرضة للفقرات الرقبية الثلاثة والرابعة والخامسة، ليرتكز على الحنحية الأمامية للقرص الأمامية للفقعة. ج - القسم العمودي؛ ويصلد من مقدمة أجسام الفقرات الصدرية الثلاثة الأولى والرقبية الثلاث السفلية، ويرتكز على مقدمة أجسام الفقرات الرقبية الثانية والثالثة والرابعة. تعمل العضلة على حني الحق إلى الأمام، وثني الأقسام المائلة إلى الوحشي، أما القسم

**عَضَلَةُ الْفُجَعِيَّةِ صُفْرَى :** وهي تنشأ من الحافة الأمامية للأنف المعترض للفترة الرقبية الثالثة، وترتكز على الحافة الباطنة للضلع الأول خلف ثلم الشريان تحت الترقوة، وإلى قبة الجلبة.

**عَضَلَةُ رَافِعَةِ الْكَتِف :** تنشأ بالشرطة وترية من الحديبات الخلفية للواتئ المعترضة للفتحات الرقبية الأربعة الطوية، وتزلز لترتكز على الحافة الإنسية للكتف، بين الزاوية العلوية والسطح المقتني عند النهاية الإنسية لشوكة الكتف. تصل على رافع وتكون للكتف. وتصلها الفروع البطنية للأعصاب الرقبية الثالثة والرابعة، ومن العصب الرقبى الخامس عبر عصب ظهر الكتف.

**عَضَلَةُ شَوْكِيَّةِ نَصْلِيَّةِ رَأْسِيَّة :** تنشأ بملسلة وترية من لرى للواتئ المعترضة للفتحات الصدرية الستة، أو السبعة العلوية مع الفترة الرقبية السابعة، ومن للواتئ المفصلة للفتحات الرقبية الرابعة والخامسة والسادسة، ومن اللقطين للشوكيين للفتحتين الرقبية السابعة والصدرية الأولى. وترتكز على القسم الإنسي للباطة بين الخطين التقريبين العلوي والسفلي. تصل على بسط الرأس، وتدير الوجه قليلاً نحو الجانب المعاكس. وتصلب هذه العضلة مع الشوكية النصف رقبية، بالفروع الظهرية للأعصاب الشوكية الرقبية والصدرية.

**عَضَلَةُ شَوْكِيَّةِ نَصْلِيَّةِ رَقَبِيَّة :** تنشأ بملسلة وترية، وألياف لحمية من اللواتئ المعترضة للفتحات الصدرية الخمسة، أو الستة العلوية، وترتكز على اللواتئ للشوكية الرقبية من المحور إلى الخامسة ضمناً، وتصل على بسط القسم الرقبى للمود الفقري

الطوي للضلع الأول، أمام الشريان تحت الترقوة. وهي تنشأ من القسم الرقبى للمود الفقري نحو الأمام والوحشي، وتديره إلى الجانب المعاكس، وتساعد في رفع الضلع الأول، ويتم تصحيحها من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الرابع والخامس والسادس.

**عَضَلَةُ الْفُجَعِيَّةِ وَسْطَى :** هي العضلة الأكبر والأطول في العضلات الأخمعية. تنشأ من اللقن المعترض للمصور، ومن أمام الحديبات الخلفية للواتئ المعترضة للفتحات الرقبية الثانية إلى السادسة، وكثيراً ما تمتد إلى اللقن المعترض للفتحة. وتسير إلى الأسفل والوحشي لترتكز على الوجه الطوي للضلع الأول بين الحديبة الضلعية، وثم الشريان تحت الترقوة. تصل من الأسفل على ثنى القسم الرقبى للمود الفقري إلى نص الجانب، ومن الأعلى تساعد في رفع الضلع الأول. وتصلبها من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الثالث حتى الثامن.

**عَضَلَةُ الْفُجَعِيَّةِ خَلْفِيَّة :** هي لسخر العضلات، ويمكن أن تكون غائبة، أو مندمجة مع الأخمعية الوسطى. تنشأ من الحديبات الخلفية للواتئ المعترضة للفتحات الرقبية الرابعة والخامسة والسادسة، وترتكز بوتر رفيع على الوجه الخارجي للضلع الثانية خلف حديبة المنشاية الأمامية. وتصل على ثنى النهاية السفلى للقسم الرقبى للمود الفقري لنص الجانب، وتساعد في رفع الضلع الثانية. وتصلبها من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الثلاث السفلية.

**عَضَلَة مُعَرَّضَة بَطْنِيَّة :** وير على سطحها الأصباب الوربية، والأصباب الحرقنية الخلفية والحرقنية الإربية، والشريان المنمطف الحرقني السبق. وتنشأ من اللقافة الطولية، ومن الثلثين الأماميين للمرف الحرقني، ومن الثلث الوحي للرباط الإربي. وترتكز بصفاق عريض على الخط الأبيض، وعلى ارتفاق العانة وأليافها السفلية، تمتد مع ألياف المائلة الباطنة، لتشكل الوتر المنضم.

**عَضَلَة مُسْتَقِيمَة بَطْنِيَّة :** وهي عضلة متطاولة، تنشأ برأسين، الأول من أمام ارتفاق العانة ومن العرف العاني، وترتكز عل الفخاريك الضلعية ٤، ٥، ٦، والثنائي الرهاوي.

**عَضَلَة هَرَمِيَّة :** تنشأ من قاعدة الوجه الأمامي للعانة، وترتكز على الخط الأبيض، إلى الأمام من الجزء السفلي من المستقيمة البطنية.

**عَضَلَة مُنْعَرَّة :** وهي العضلة المعلقة للفصية، وتمتد تحت الحافة السفلية من المنحرفة الباطنة.

**عَضَلَة عَصَصِيَّة :** تنشأ من قمة الشوكة الوركية، جانب الحافة الخلفية للسدادية الباطنية، وترتكز على جانب المصمص وللقطعة السفلية من للعجز.

**عَضَلَة رَافِعَة لِلسَّرْج :** ولها رأسان ؛ حرقنية عصصية، وعافية عصصية ، تنشأ على تماس مع بعض من الشوكة الوركية (جسر لعانة) خلال اللقافة السدادية، وهنا تسكان هذه اللقافة في الخط الأبيض. الحرقنية المصصية تمتد من الخط الأبيض حتى الوجه الوحشي للمصمص، حيث ترتكز أليافها على جانب المصمص وعلى الرافعة

وتؤيره باتجاه الجانب المعاكس، تنحصب بالفروع الظهرية للأصباب الشوكية الرقوية والصدرية.

**عَضَلَة شَوَكِيَّة رَأْسِيَّة :** وتنتمج عادة مع العضلة الشوكية النصف رأسية. تحمل على بسط القسم الرقبني للعمود القشري، وتنمصب العضلات الشوكية بالفروع الظهرية للأصباب الرقوية السفلية.

**عَضَلَة شَوَكِيَّة رَقَبِيَّة :** عضلة تصمد من القسم السفلي للرباط الققي، وشوكة الفقرة الرقوية السابعة، وترتكز على شوكة المحور، وتصل وتنمصب كالشوكة الرأسية.

**عَضَلَة بَطْنِيَّة مَائِلَة قَاهَرَة :** وهي العضلة العريضة التي تغطي البطن من الخارج، وتنشأ من الوجوه الوحشية الخارجية للأضلاع الثمانية السفلية، بلمينات لحمية تتداخل مع لسمينات المشارية الأمامية والعريضة الظهرية. ويرتكز القسم الأعظم من العضل على الخط الأبيض. ويتم ارتكاز القسم السفلي على القسم الأمامي من العرف الحرقني والحلبة العانية والعرف العاني.

**عَضَلَة بَطْنِيَّة مَائِلَة :** وتنشأ من الثلثين الوحشين للرباط الإربي، ومن الثلثين الأماميين للعرف الحرقني. وترتكز بثلاث حزم ؛ الخلفية على الحواف السفلية للأضلاع الثلاث الأخيرة، والمتوسطة ترتكز على نائق الرهابة والخط الأبيض، والسفلية ترتكز على ارتفاق العانة والخط المشطي. وتكون أليافها السفلية حول الحبل المنوي من أعلاه، ثم إنسويه، ثم خلفه، حيث تتمدد مع ألياف العضلة المعترضة، مشكلين معاً الوتر المنضم، الذي يرتبط بالإنسي إلى الخط الأبيض، وهو يبقى حراً بالوحي.

**عَضَلَةٌ جَذْبِيَّةٌ لِلْعُنُقِ :** لو العضلة المطبوعة، وهي صفيحة عضلية عريضة مسطحة، تنشأ من اللقطة المنطوية للأقسام العلوية للعضلتين الصدرية الكبيرة والدالية. تجتاز أليافها الترقوة، وتتابع منحرفة إلى الأعلى والإنسي في جانب الحق، وتتكامل الألياف الأمامية للعضلة مع ألياف العضلة المقابلة في الأسفل والغلف من النشوة النخوية. وترتكز أليافها الأمامية على الحافة السفلية لللك السفلي، وهي تخرق سطح جلد الحلق باتجاه منحرف، وتساعد في خفض الفك السفلي، وجبر الشفة السفلية وللصوار إلى الأسفل، في التعبير عن الرعب والاضطرار الشديد. يعصبها الفرع السفلي للعصب الوجهي.

**عَضَلَةٌ هُدْبِيَّةٌ :** وتتألف من ألياف عضلية لمساء من ثلاثة أنواع: ألياف طولانية، وألياف دائرية، وألياف شعاعية. وتقلص الألياف الشعاعية يجر الجسم الهدبي إلى الأمام. وهذا يخفف من توتر الرباط المعلق، وتصبح العنسة المرونة أكثر تحدياً، وهذا ما يزيد انكسار العنسة. وتستمد الألياف الودية من العصب محرك العين. وبعد ارتدادها في المقعدة الهدبية، تسير الألياف بعد المقعدة إلى الأمام عبر الأعصاب الهدبية القصيرة، باتجاه المقعدة.

**عَضَلَةٌ رُكْبَانِيَّةٌ :** وتنشأ من الجدران الداخلية لجوف البازرة الهرمية، وينتقب وتر دقيق للعضلة، من فتحة بذروة الهرم، ويسير للأمام ليرتكز إلى داخل الوجه الخلفي لحلق الركاب. وهي تعمل على خمد اهتزازات الركاب لمكاسياً، بجانب خلق تلك إلى الظلمة. ويتعصب من العصب الوجهي، يسير خلف الهرم.

الشرجة المصصية المنكدة من قمة المصمص حتى اتصال المستقيم مع لقناة الشرجة. والحامية المصصية، تنشأ من النصف الأمامي للخط الأبيض ومن الوجه العلوي من جسم الحامة بمسوى الحافة السفلية لارتلاق الحافة.

**عَضَلَةٌ عَاتِيَّةٌ مُنْتَقِلِيَّةٌ :** عضلة تحيط بالاتصال المستقيمي الشرجي من الغلف، وهي لعدد العضلة ولقمة الشرج من الحامية المصصية.

**عَضَلَةُ الْمَصْرَةِ الظَّاهِرَةِ :** وتحيط بالثلاثين السفليين من لقناة الشرجة، وتقسّم إلى ثلاثة أجزاء: جزء تحت جلدي دائري، وليس لأليافه اتصال عظمي، وجزء سطحي، ينفصل عن الجزء السابق بحجاب صفلي يرتكز إلى الرباط الأبيض، وهي ترتبط إلى نزوة المصمص من الخلف والجسم العجاسي إلى الأمام. وجزء صيق هو عضلة حقيقية غير مرتبطة بالنظام تحيط دائرياً بالجزء السفلي من عضلة المصرة الباطنة للشرج، تمتد بالخلف من تمت العضلة الحامية المستقيمة، ثم تمتد بين الفراغ بين قسمي هذه العضلة.

**عَضَلَةُ الْمَصْرَةِ الْبَاطِنَةِ :** وهي تشغل الثلثين العلويين من لقناة الشرجة، وهي النهاية السفلية للعضلة الدائرية الداخلية للمستقيم، وهي عضلة لمساء، وتكون محاطة بنسب لوني قابل للتمدد لضفاض، يشكل التتابع السفلي للنفذ للعضلي الطولاني للمستقيم.

**عَضَلَةُ مُعْرِضَةٌ عِجَاقِيَّةٌ عَمِيقَةٌ :** ألياف ترتبط جانبياً إلى الفرع الوركي العائلي، وبالإنسي إلى الجسم العائلي.

**غَضَلَةٌ مُؤَسَّرَةٌ لِلطَّبْعَةِ :** تنشأ من قسم الخنصرولي للفير السمع وقسم المجاور للجناح الكبير للوندي، بالإضافة إلى النفق الظهي الذي تتوضع فيه العضلة. وتسير العضلة إلى الفك عبر النفق وتنتهي بوتر مدور ينحطف وحشياً حتى الناقن السجري، ويرتكز على جذر قبة المطرقة. وهو يغمد اخترازال المطرقة تمكسلياً بهمل الطلبة أكثر تورساً. ويتصعب من فرع عصب الجناحية الإنسية، فرع العصب الفكي السفلي من مثك التوتم.

**غَضَلَاتُ الْأُنَّ الدَّخَلِيَّةُ :** وهي حزم رقيقة، تصل ما بين الضناريف والجلد. وهي عضلة الحثار الكبيرة، وعضلة الحثار الصغيرة، وعضلة الزنمة، وعضلة المززة. وتقع هذه العضلات على الوجه الإنسي للصبوان، فتقع عليه العضلتان؛ العضلة المعلقة الأنسية، والعضلة المعترضة الأنسية. وتتصعب هاتان العضلتان بالفرع الأدنى الظهي للعصب الوجهي.

**غَضَلَةٌ طُولِي :** إحدى العضلات الناصبة للفقار. تمتد من الوجه الظهري للمجز إلى النفق. ترتكز على الأخلاخ والناقن المعترضة والشوكية. وهي عضلة سميكة وعريضة في قسمها السفلي، ورقيقة في قسمها العلوي. تتكون من ثلاث حزم؛ الطولى الصدرية، والطولى الحنقية والطولى الرأسية. ويتم تصنيفها من القروغ الظهري للأعصاب الشوكية الرقبية والصدرية والطنوية.

**غَضَلَةٌ طُولِي صَنْدَرِيَّة :** حزمة مدرية من العضلة الطولى. تنشأ مع العضلة الحرقافية الضلعية من الوجه الظهري للمجز، ومن الشوكة الحرقافية الخلفية الطوية، ومن الناقن شوكية للفقرات

الطنوية، ومن الناقن المعترضة للفقرات الصدرية الأخيرة، وتنتجه عودياً في حزمين؛ إنسية ووحشية.

**غَضَلَةٌ طُولِي عَقَبِيَّة :** حزمة عتقية من العضلة الطولى. تنشأ من الناقن المعترضة للفقرات الصدرية من ١-٤ تنجه عودياً لترتكز على الناقن المعترضة للفقرات الخمسة، أو السنة السفلية.

**غَضَلَةٌ طُولِي رَأْسِيَّة :** حزمة رأسية من العضلة الطولى. تنشأ من الناقن المعترضة للفقرات الصدرية ١-٥، ومن الناقن المعترضة والمفصلية للفقرات الرقبية الأربع الأخيرة. تنجه مائلة نحو الأعلى والوحشي، لترتكز على الحافة الخلفية للنزوء الخشقي.

**غَضَلَةٌ حُرْقَلِيَّة ضِلْعِيَّة :** إحدى العضلات الناصبة للفقار، تمتد من الوجه الظهري للمجز إلى الناقن المعترضة للفقرات الرقبية الأربع السفلية، وتقسم إلى ثلاثة حزم؛ الحرقافية الضلعية للطنوية، والحرقافية الضلعية الصدرية، والحرقافية الضلعية الحنقية. ويؤدي تقلص العضلة في الجانبين إلى بسط للفقار، أما تقلصها في جانب واحد، فإنه يحطف للفقار نحو الوحشي ويقطه.

**غَضَلَةٌ شُوكِيَّة :** إحدى العضلات الناصبة للفقار وهي مغزلية الشكل، وتتوضع إنسي العضلة الطولى. تشترك في المنشأ مع العضلة الطولى، وتختلط في مركزها مع العضلة الشوكية المعترضة. يتم تصنيفها من القروغ الإنسية للقروغ الظهري للأعصاب الشوكية، ويتميز منها ثلاث حزم؛ العضلة الشوكية الرأسية، والعضلة الشوكية الحنقية، والعضلة الشوكية الصدرية.

**عَضَلَةُ شَوْكِيَّةٌ نَصْبِيَّةٌ** : وهي من المجموعة المعترضية الشوكية، وتكتمل إلى ثلاثة حزم ثلثية، تشكل الصدرية والرأسية والمنقبة، تمتد من النواتئ الشوكية إلى النواتئ المعترضة.

**عَضَلَاتُ بَيْنَ الْمَتَامِينَ** : وهي عضلات صغيرة تمتد بين النواتئ للشوكية المجاورة، وهي مزدوجة، متغلظرة في كل سمحة بين نَتُونَيْنِ شوكيين. وتتصل عضلات الجانبين عن بعضها بالرباط الشوكي. وتصيبها الفروع الظاهرية للأعصاب الشوكية المولفة. وهي تعمل على بسط القمار. وتضم هذه العضلات إلى عضلات يمين المناسن الحنكية، والشوكية، والقطنية.

**عَضَلَاتُ وَرْشِيَّةٌ ظَاهِرَةٌ** : تمتد كل من هذه العضلات، من المفصل القصبي المعترض حتى الغضاريف الضلعية، حيث تتداوى بالأغشية الوريية الظاهرة. تنشأ أسفلها من الشفة الظاهرة لثلم الأضلاع، وتنتجه مثلة نحو الأسفل والأمام، كي ترتكز على الحافة العلوية للضلع المجاورة السفلية. والعضلات السبع الأخيرة من هذه المجموعة وثيقة الارتباط بالعضلة المثالة الظاهرة البطنية، وتستمد نصيبها من الأعصاب الشوكية الصدرية المولفة. وهي عضلات شبيهة.

**عَضَلَاتُ وَرْشِيَّةٌ بَاطِنَةٌ** : وتنشأ من الحافة السفلية للأضلاع والغضاريف الضلعية، ومن قاع لثلم الضلعي، وتنتجه أسفلها نحو الأسفل والخلف، وترتكز على الحافة العلوية للضلع المجاورة القتحانية، وعلى الغضروف الضلعي المولف. وتمتلك كل عضلة قسمين : بين ضلعي، وبين ضلعي. وهي عضلات زفيرية، تساعد القسم بين الأضلاع الأربع، أو

الخمس السفلية، التي تلمب دوراً في الشهيق. يصبها الأعصاب الشوكية المولفة.

**عَضَلَاتُ تَحْتَ الظُّلْعِيَّةِ** : ذات عدد مقبول، وهي أكبر في القسم السفلي للصدر. تنشأ من الحافة السفلية للأضلاع، في جوار زواياها، وترتكز على الحافة العلوية للضلع القتحانية للثالثة، أو للثالثة. وتعمل على رفع الأضلاع. وتتصعب من الأعصاب الصدرية.

**عَضَلَاتُ مَشْطِيَّةٌ** : وهي بروزات عضلية موجودة على الجدار الأيسر للأذين الأيمن من القلب. **عَضَلَةُ جَلْبِيَّةٌ ذَرْزِيَّةٌ** : عضلة مؤثرة للطلبة الصغرى، تصل بين الوجه الأمامي الجانبي لقوس الغضروف الحلقى، والحافة السفلية للغضروف الدرقي. وتوجد عضلة في اليمين وعضلة في اليسار تتألف من حزمتين واحدة عمودية وواحدة مثلة كثيراً. وتتصل هاتان الحزمتان في مركزهما بالعديبة السفلية للخط المائل للغضروف الدرقي. يصبها الفرع الظاهر للحصب الجفري العلوي.

**عَضَلَاتُ السُّنَّانِ** : وتتشكل من مجموعتين : المجموعة خارجية المنشأ، وتتألف من العضلات : اللقبيّة للسانية، واللاسية للسانية، والغضروفية للسانية، والإبرية للسانية، والعضلة الحنكية للسانية. والمجموعة داخلية المنشأ، وتتكون من العضلات الطولانية السفلية والطولانية العلوية، والمرضائية، والعمودية. والعضلة الطولانية العلوية، هي الوحيدة بين عضلات اللسان التي تكون مفردة.

**عَضَلَةُ اللُّهَاءِ** : عضلة صغيرة توجد في القوس الحنكية البلعومية، مع العضلة الحنكية البلعومية، وعضلات المصرّة للبلعومية الوسطى والسفلية.



**عَضَلَةٌ فَصِيَّةٌ ذَرَقِيَّةٌ** : وتنطلي مباشرة جسم الدرق، وترتكز على الخط المائل للضنروف الدرقى.

**عَضَلَةٌ ذَرَقِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : تتوضع في امتداد العضلة القصية الضلمية اللامية، بين الخط المائل للضنروف الدرقى والعظم اللامى. ويتمصب من شعبة خاصة من العصب تحت اللسانى.

**عَضَلَةٌ بَصَلِيَّةٌ إِسْلَنْجِيَّةٌ** : وتمتد للولها من الجسم العائى حول المهبل والإحليل حتى البظر، مشكلة مصصرة عجاجة للمهبل.

**عَضَلَةُ الشَّوَاةِ** : عضلة عريضة مسطحة، تقع تحت جلد القروء. وتتألف من بطنين متحدة في مركزها بوتر مسطح (سفاق الشواة). وينشأ البطن الخلفى في العظم القذالى وينغرز في السفاق، والبطن الأمامى ينشأ من السفاق وينغرز في الجلد في منطقة فوق الحجاج متعادياً مع عضلات العين للدويرية.

**عَضَلَةٌ قَلْبِيَّةٌ حَوْثِيَّةٌ** : هي اجتماع العضلتين القطنية والحرثقية، وترتكز بوتر مشترك، ولكنها منفصلة لوفه.

**عَضَلَةٌ مَصْرَّةٌ الْبُلْعُومِ الْمَصْلِيَّةُ** : تنشأ من الخط المائل للضنروف الدرقى، ومن القوس اللابنية للمعدة بين الحديبة الهاشمية للخط المائل والضنروف الحلقى. أصلها مائلة نحو الخلف والأعلى، وهي تتقاطع مع نظيراتها في الطرف المقابل، في مستوى الرافعة الوسطانية. تغطي هذه العضلة جزءاً من المصرة الوسطى. ويصحبها عبر ضفيرتها البلعومية في كسما السفلى، أفرع من العصب الحنجري العلوى، وفي كسما العلوى أفرع من العصب البلعومى لللسانى.

**عَضَلَةٌ مَصْرَّةٌ الْبُلْعُومِ الْوُسْطَى** : ولها كسمان؛ ينشأ الأول من القرن الكبير للعظم اللامى، والثانى من القرن الصغير للعظم اللامى. تنجه إلى الخلف بشكل مروحة، وتتقاطع أليافها اللحمية مع نظيراتها من العضلة المقابلة في الرافعة الوسطانية. تغطي جزءاً من المصرة المصرة السفلية بوهى تغطي بدورها الجانب من العضلة الإبرية البلعومية. ويصحب هذه العضلة العصب البلعومى لللسانى.

**عَضَلَةٌ إِبْرِيَّةٌ بُلْعُومِيَّةٌ** : وتنشأ من النتوء الإبري بين المصرتين العلوية والوسطى، وتنتهى بثلاث حزم؛ بلعومية، فلكية، ودرقية. تساهم العضلة في رفع البلعوم والحنجرة خلال البلع. ويصحبها العصب البلعومى لللسانى.

**عَضَلَةٌ مَصْرَّةٌ الْبُلْعُومِ الْغُلُوبِيَّةُ** : تنشأ من الحافة الخلفية للسفحة الإسسية للنتوء الجناحى، والجزء السفلى البلعومى واللسان، ويصحبها العصب البلعومى لللسانى.

**عَضَلَةٌ حَلْقِيَّةٌ طَرَجَهَائِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ** : من عضلات الحنجرة، وهى مثقبة الشكل تنتهى بالارتكاز على النتوء المصلى للضنروفى الطرجهائى، وهى عضلة موسعة للزمار.

**عَضَلَةٌ طَرَجَهَائِيَّةٌ مَقْلَبَةٌ** : من عضلات الحنجرة، وهى عضلة مزدوجة تمتد من النتوء المصلى لأحد الضنروفين الطرجهائين إلى ذروة الضنروف الطرجهائى الآخر. تساهم على تقريب الضنروفين الطرجهائين، وهى مقبضة للزمار. ويصحبها العصب الحنجري السفلى.

**غَضَلَاتٌ عَجَاجِيَّةٌ** : وتشمل مجموعة من الغضلات لسي الثالث الشرجي، وتضم المصرة الظاهرة والباطنة، وغضلات الجيب المثلي التتلسلي، وهي الغضلة المعترضة المجانية المسطحة، والغضلة الوركية الكهفية، والغضلة البصلية الإسفنجية. كما يضم الغضلة المعترضة المجانية العميقة.

**غَضَلَةٌ شَطْوِيَّةٌ ثَلَاثَةٌ** : عضلة صغيرة في الجزء الباسط من الساق. تنشأ من الثالث السفلي للشظية، وترتكز في قاعدة العظم الشظي الخامس، وقد لا توجد أحياناً.

**غَضَلَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ مَطْلِيَّةٌ مُقَلَّبَةٌ** : تنشأ من حلقة لوفية تسمى الحلقة الوترية المشتركة تنحني في السمعاق، وتنشأ الغضلة المستقيمة المظلية من القسم السفلي للحلقة، وترتكز على الصلبة على بعد ٦ ملم خلف حافة القرنية، وهي توجه العين إلى الأسفل والإسبي، وتكثير القسم العلوي منها نحو الوحشي. وتتصعب من عصب محرك العين.

**غَضَلَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ عَطْوِيَّةٌ مُقَلَّبَةٌ** : وتنشأ من حلقة لوفية، تسمى الحلقة الوترية المشتركة، تنحني في السمعاق، والمستقيمة العلوية تنشأ من القسم العلوي للحلقة، وترتكز على الصلبة على بعد ٨ ملم خلف القرنية. وهي توجه العين إلى الأعلى والإسبي، وتكثير القسم العلوي منها نحو الوحشي، وتتصعب من عصب محرك العين.

**غَضَلَاتٌ مُؤَيَّرَةٌ لِلْفَقَارِ** : حزم مصورة من الغضلة المعترضة الشوكية. صيغة التوزيع، تطبق على الصلحبات القترية، وتنقسم تماماً لمركها

**غَضَلَةٌ طَرْجَهَالِيَّةٌ مُعَرَّضَةٌ** : وهي أيضاً من عضلات الحنجرة، مفردة، تمتد عرضياً بين الفخسورفين الطرجهاليين في مستوى عرفيهما الجانبيين ووجيههما الخلفيين، وهي مقبضة للمزمار. ويصعبها العصب الحنجري السفلي.

**غَضَلَةٌ حَلْقِيَّةٌ طَرْجَهَالِيَّةٌ وَخْشِيَّةٌ** : مثانة الشكل. تنشأ من الحافة العلوية للقسم الجانبي من الفخسوروف الحلقسي، وتنتهي على الفتوة العضلي الطرجهالي.

**غَضَلَةٌ عَقَبِيَّةٌ مَقَلَّبَةٌ** : ألياف عضلية من الغلاف المطول الخارجي، تفرق الرباط العاني الموثي، وتتصل إلى جسم العجان.

**غَضَلَةُ الْأُتُنِ الْمَقَلَّبَةِ** : وتقع على الوجه الإنسي للصبوان، مع الغضلة المعترضة الأذنوية. وتتصعب بالفروع الأذني الخلفي للعصب الوجهي.

**غَضَلَةٌ هَجَلْجِيَّةٌ** : طبقة رقيقة من الغضلات للمساء، تجسر الشق المجامي السفلي.

**غَضَلَةٌ حَكِيَّةٌ لِمَنَاقِيَّةٌ** : عضلة صغيرة تمتد من الحنك الرخو، إلى اللسان في القوس الحنكي للسان. وتعمل على رفع مؤخرة اللسان، وتقرب القوس الحنكي للسان إلى خط الوسط.

**غَضَلَةٌ حَكِيَّةٌ بَلْهُومِيَّةٌ** : تنشأ من خلف الحنك الصلب، والحنك الرخو، وتسير في الشفة الحنكية البلهومية، إلى الحد الخلفي للفخسوروف الدرقي وجزء البلهوم، وهي ترفع البلهوم.

**غَضَلَاتٌ هَلْجُشِيَّةٌ** : أجزاء خاصة من الأعمدة اللحمية، تشكل الإنسلاطات المخروطية إلى التجلوف البطيئية، وتتصل بقسمها الحبال الوترية.

**عَضَلُومٌ عُضْرُولِيٌّ** : ورم مشترك، فيه عناصر

عضلية وعضروفية.

**عَضَلُومٌ لُبْكُشِيٌّ** : ورم يتكون من أنسجة عضلية  
وليغية.

**عَضَلُومٌ مُخَاطِيٌّ** : ورم يتكون من أنسجة عضلية  
ومخاطية.

**عَضَلُومٌ مُخَطَّطٌ** : ورم من أنسجة عضلية  
مخططة، ويمكن أن يكون حميداً.

**عَضَلُومٌ وَعَاقِيٌّ** : عضلوم يحتوي على عدد كبير  
من الأوعية الدموية، مخلوط عضلوم وعلاوم.

**عَضَلِيٌّ** : يشير إلى عضل، أو مجموعة من  
العضلات، أو مزود بعضلات متطورة جيداً.

**عَضَلِيٌّ جِلْدِيٌّ** : يشير إلى العضل والجلد، وإلى  
الأعصاب التي تزود كلاهما.

**عَضَلِيٌّ ذَاتِيٌّ** : يتعلق بوظيفة العضل فقط ولا  
يشير إلى الإثارة المصيبة.

**عَضَلِيٌّ عَضَبِيٌّ** : يشير إلى العضل  
والعصب، ويدل على التهابات المصيبة في النسيج  
العضلي.

**عَضَلِيٌّ عِشَالِيٌّ** : يتكون من نسيج عضلي  
وعشلي.

**عَضَلِيٌّ قَلْبِيٌّ** : يشير إلى عضلة القلب.

**عَضَلِيٌّ لِيَلِيٌّ** : يتكون من نسيج عضلي وليلي.

**عَضَلِيَّةٌ** : الطبقة العضلية لأي عضو.

**عَضَنُوقٌ** : كل جزء تام من مجموع الجسد، يؤدي  
وظيفة معينة كاليد والأف والأذن...الخ.

وشكلها، وتبعاً لموقعها تميز العضلات المديرية للحق  
والصدر والبطن. وتبعاً لشكلها تميز العضلات  
المديرية الطويلة والقصيرة. ويؤدي تعلقها في  
الجهتين، إلى بسط العضد الفكري، وثبات الوضعية،  
لما تلتصق في جهة واحدة فهو يحني العضد الفكري،  
ويقلبه، ويصعبها للزوع الظهري للأعصاب الشوكية  
الموافقة.

**عَضَلَةٌ نَفِيرِيَّةٌ بُلْعُومِيَّةٌ** : تنشأ من عضروف  
الأنسبوس البلعومي الطبلي، في نهايته الداخلية، وتمر  
إلى الأسفل في جدار البلعوم لتتصادى مع العضلة  
الحكيكة البلعومية.

**عَضَلَةٌ قَصِيَّةٌ** : عضلة سطحية، توجد أحياناً على  
واجهة الصدر، وتتشأ من غلالة العضلة المستقيمة  
البطنية، وتنتهي فوقها في الفقرة، أو بالتمادي مع  
الرأس القسي للعضلة القترائية.

**عَضَلَةٌ مُؤْتَرَةٌ لِلْحَقَائِفِ** : مؤترة للحك الرخو،  
تنشأ من الثلمة القترائية على العظم الوتدي، والقاء  
البلعومية الطليبة.

**عَضَلَةٌ رُغَامِيَّةٌ** : ألياف عضلية ملمساء، تسير  
مستعرضة على الجانب الخلفي للراحمي.

**عَضَلَةٌ صَوْتِيَّةٌ** : الألياف الصيقة والمنغلية للعضلة  
الرديسة - الطرجالية، التي تتصل بالنتوءات  
الصوتية للعضروف الطرجالي.

**عَضَلُومٌ** : ورم حميد يتكون من عناصر عضلية.

**عَضَلُومٌ أَلْمَاسٌ** : ورم يتكون من ألياف عضلية  
لمساء.

**عَضَلُومٌ عُذِيٌّ** : ورم متكون من أنسجة عضلية  
وليغية، ويوجد في الرحم والمعدة.

القرنية، والغشاء الوعائي المصطنع، ويتكون من الخلف إلى الأمام من: المشيمية، والجسم الهدبي والقزحية. ثم الغشاء الصبغى، وهو الشبكية، التي تنعكس عليها الصور، وتنقلها إلى الصبغ البصري، ثم إلى الدماغ.

**عَضَوِيّ**: يشبه المنو في شكله، أو بنيانه.

**عَضَوِيّ**: ١- يتلاق بعضو في الجسم. ٢- يتلاق بمادة مشتقة من كائن عضوي، أو حيواني، أو نباتي. ٣- في الكيمياء: يتلاق بمركبات الكربون.

**عَضَوِيّ** **لِلْمَشَاءِ**: ١- أصله من عضو. ٢- يشير إلى تكوين الأعضاء.

**عَضَوِيّ**: أي عضو خلوي، أو جزء متخصص من الأوليات، له وظيفة معينة كالحركة، أو التكاثر، أو الأيض.

**عَضَاء**: منح، هبة، منح عنصر في تقاض.

**عَضَائِر**: كيميائي، صيدلي، يتعامل بالمطور.

**عَضَائِس**: زغير غير إرادي انفجاري مسموع من الفم والأنف، وهو انعكاس لتبجح في الغشاء المخاطي للأنف.

**عَضَائِش**: درجة زائدة من العطش، مترافقة في الغالب مع البوالة القتفة.

**عَضَائِة**: ١- حالة من توقف النشاط الكامل.

٢- حالة من التزلامي والكلل للجسم، أو العقل.

**عَضْرُ**: الشذا الناتج من للزيوت العطرية للنباتات، ومن المطور للتخليقية.

**عَضْرِيّ**: يمتلك طمناً، أو رائحة حادة، كالبهارات والمطور.

**عَضْوُ الشَّم**: الأنف الخارجي والتجويف الأنفي. والأنف الخارجي له ذروة حرة، وجذر يجمعه مع الجبهة، تصل بين القسمين السابقين حافة مدورة، تشكل ظهر الأنف، ويمتلك الأنف في نهايته السفلية فتحتين هما المنخران اللذان يحددهما في الإنسي الحاجز الأنفي، وفي الوحشي جناح الأنف. للقسم العلوي للأنف هيكل تشكله العظام؛ الأنفي والجبهوي والفكي. ولقسمه السفلي هيكل من غضروف زجاجي، وشكله الغضروف الحاجزي، ويقع تحت كل من الغضروفين الجانبيين الغضروف الجانحي الكبير. ويمتد جوف الأنف من المنخر في الأمام حتى المنخر في الخلف. لجوف الأنف صلة مع الجيب الجبهوي، والمصرة للقحفية الأمامية، ثم الجيب الوتدي والمصرة للقحفية الوسطى في الأعلى. يكون في الأسفل مفصلاً عن جوف الفم بالحناك الصلب، ويتصل في الخلف مع البلعوم الأنفي. ويبين دلائل الأنف بغشاء مخاطي حساس يفرز مخاطاً رقيقاً في الحالات العادية، ويغطي أغلب هذا الغشاء زوائد دقيقة كالشعر تسمى الأهداب، وتزيل هذه الأهداب بحركاتها الموجبة، مخاط الأنف وما يحويه من جراثيم وغبار، إلى خارج الأنف. ويوجد بأعلى تجويف الأنف من الداخل جزء صغير من الغشاء المخاطي خالٍ من الأهداب، في حجم حبة البازلاء به منتهيات أعصاب الشم التي تميز بين الروائح.

**عَضْوُ الرُّوْحَانَا**: تتوضع العين، وهي عضو الرؤيا، في الدهن الحجاجي، وتتلف من ثلاثة أغشية؛ وهي من الخارج إلى الداخل: الغشاء الليفي، ويتكون من قسم خلفي يسمى الصلبة، وقسم أمامي شفاف هو

والفكين، والأفنين، والمعين، والحكين، والقرنين  
الأفنين السفليين، والميكة. ويتألف من أربعة أقسام  
هي: الصفيحة المصغرة، والصفيحة المودبة،  
والتهبان الغرباليان.

**عَظْمٌ جَنْبِيٌّ**: أحد عظام القحف المفردة. يتوضع  
في مقمة القحف، فوق الكتلة الوجبية، ويساهم في  
تشكيل جوف الحجاج، ويتألف من ثلاثة أقسام هي:  
صنفة الجبهي، والقسم الحجاجي، والقسم الأنفي.

**عَظْمٌ وَكْدِيٌّ**: أحد عظام القحف المفردة. يقع في  
منتصف قاعدة القحف، ويساهم في تشكيل جوف  
الحجاج والأنف، ويتصل مع العظام التالية: الجبهي  
والغربالي والقذالي والميكة والجدارين الصدغيين  
والوجنتين والحكين. ويتألف من أربعة أقسام هي:  
الجسم والجلدان الصغيران والجانحان الكبيران  
والناقتان الجانحان.

**عَظْمٌ قَذَالِيٌّ**: أحد عظام القحف المفردة. يقع في  
القسم الخلفي السفلي من القحف على الخط المتوسط،  
ويشبه قطعة كبيرة تؤول حوافها محيلاً غير منتظم  
يحتوي في قسمه السفلي الأمامي ثقباً عريضة  
بيضوية تسمى البصلة الكبرى، تصل ما بين جوف  
القحف واللفق القفري، وتسر عبرها البصلة  
السيسائية، والشريانان للقرن، والجذور الشوكية  
للمعصين لاحقين. يتصل العظم القذالي مع العظام  
التالية: الوددي والجدارين الصدغيين والفخية،  
ويتألف من أربعة أقسام هي: القاعدة، والقسمان  
الجانبيان، وصنفة القذالي.

**عَظْمٌ صَدْعِيٌّ**: أحد عظام القحف المزبوجة  
المتناظرة، ويستقر في القسم السفلي الجانبي من  
القحف، خلف عظم الوددي، وأمام ووحشي عظم

**عَظْمٌ**: رغبة شديدة للماء، ولاي سائل. اشتباه  
الماء. ويؤثر الحرمان من الماء لفترة طويلة على  
احتياجات الجسم كله، فيلجأ عنه لفتلاً عن  
الإحساس بالظمأ، الألم والذنب، لأن الماء يكون  
جزءاً كبيراً من وزن الجسم، الذي تتأثر وظائفه من  
فقدان الماء.

**عَظُوبٌ**: ١- غير ثابت. يسهل تغييره وعطيه،  
مثلاً بالحرارة، أو الأكسدة. ٢- في علم النفس؛ غير  
مستقر، متقلب الحوافظ.

**عَظُوبٌ بِالْحَرَارَةِ**: يتغير، أو يتحلل بسهولة  
بواسطة الحرارة.

**عَظُوبٌ بِالْتَجَفُّيفِ**: يشير إلى مادة تتغير، أو  
تطلب بالتجفيف.

**عَظُوبِيَّةٌ**: صفة كون الشيء عظوباً.

**عِظَامٌ**: جمع عظم. (انظر منه).

**عَظْمٌ**: نسيج يتميز بالصلابة، وترجع صلابته إلى  
ترسب بعض الأملاح المعدنية؛ وخاصة فوسفات  
الكالسيوم بين خلاياه. وله في الجسم وظائف عديدة؛  
فهو يولف معظم الهيكل في الثدييات، وفي كثير من  
الحيوانات الأخرى. فالجسمه تقي المخ، والفقار يقي  
النفخ الشوكي، والأضلاع تقي القلب والرئتين.  
ويؤدي العظم وظيفة أخرى هي القيام بدور الروافع  
التي تساعد على حركة أجزاء الجسم.

**عَظْمُ الضِّلْعِ**: الجزء السفلي للضلغ.

**عَظْمٌ غُرْبَالِيٌّ**: أحد عظام القحف المفردة، يقع  
تحت العظم الجبهي، ضمن الكتلة الغربالية، وأمام  
العظم الوددي. ويساهم بتشكيل معظم جوف الأنف،  
ويتصل مع العظام التالية: الجبهي، والوددي،

**عَظْمٌ أَنْفِيّ** : أحد عظام الوجه المتناظرة. له هيئة صفحة عظمية مستطيلة، تقع جانب الخط المتوسط، تحت الحافة الأنفية الجبهية، ويساهم في تشكيل جوف الأنف، ويتفصل مع العظم الجبهية والفكي والقسم الأنفي المقابل مشكلاً مع جسر الأنف.

**عَظْمٌ لَامِيّ** : عظم مفرد متوسط منحني على هيئة نعل الفرس، محبب إلى الأمام ومقعر من الخلف. يتوضع بين الفك السفلي والحنجرة على مستوى الفترة الربعية الثالثة. ويمتد الرباطان الإبريين للاميان بيته وبين النابتين الإبريين للتملين الصدغيين. ويتألف العظم اللامي من جسم وقرنين صغيرين وقرنين كبيرين.

**عِظَامُ أَصْبَاعِ الْيَدِ** : وتتألف من السلامات ومن العظام المسمانية، وتمتد السلامات أربعة عشر عظماً تكون الهيكل العظمي للأصابع.

**عِظَامُ الْيَدِ الْمِيمِيَّةِيَّةِ** : وهي عظيمات صغيرة تشبه حبة السمسم، توجد في الوجه الراحي من المفصل السمي السلامي للإبهام، وفي الوجه الراحي من المفصل السمي للخنصر.

**عَظْمُ الْإِنْسِك** : ويتكون من ثلاثة أجزاء جزء علوي ثخين، وجسم، وجزء سفلي رقيق يذو الشجبة الوركية. تبرز الشوكة الوركية من الحافة الخلفية لعظم الورك بين التلمتين الوركيتين الكبيرتين والصغيرة، وتشكل الأضلاع الوركية، الوجه الظلي للقسم السفلي من جسم العظم.

**عَظْمُ الْحَرْقَةِ** : عبارة عن عظام مسطح، له حافة علوية تدعى الحرف الحرقفي، الذي يمس من خلال الجلد، ينتهي الحرف الحرقفي في الأضلاع عند الشوكة

التدالي، وتحت العظم الجداري. ويتفصل مع العظم الوتدي والتدالي والجداري والوجني، ومع الفك السفلي بمفصل زلالي. ويتألف من أربعة أضلاع، القسم الصدغي، والقسم العلوي، والقسم الصدغي، والقسم الصدغي.

**عَظْمٌ جَذَلِيّ** : أحد عظام القحف المزوجة، له هيئة صفحة رابعة، ويقع في القسم الجانبي العلوي من القحف، يتفصل مع الجبهية في الأمام والصدغي والوتدي في الأسفل والتدالي في الخلف.

**عَظْمُ الْحَنَكِ** : لأحد عظام الوجه المفردة، له هيئة صفحة عظمية راسقة غير منتظمة، كالقبة خلف الفك يشكّل زاوية مجسمة قائمة مفتوحة إلى الأمام. ويساهم في تشكيل جوف الأنف وجوف الفم وجوف الحجاج والحفرة الجناحية الحنكية. ويتفصل مع العظم الوتدي والغربي والفكي والقرين الأنفي السفلي والميكمة. ويتألف عظم الحنك من صفحتين أفقية وعمودية.

**عَظْمٌ وَجَاسِيّ** : أحد عظام الوجه المزوجة المتناظرة، له شكل رباعي مضغوط من الوحشي إلى الأنسي، ويقع في القسم العلوي الجانبي من الوجه، وحشي الفك العلوي، ويساهم في تشكيل جوف الحجاج والحفرتين الصدغية وتحت الصدغية، ويتفصل مع العظم الجبهية والوتدي والصدغي والفكي، وله ثلاثة وجوه، وخمس حواف ولتقتان.

**عَظْمٌ نَمَاسِيّ** : أحد عظام الوجه المزوجة المتناظرة، له هيئة صفحة عظمية رقيقة مربعة، تقع في القسم الأمامي من الجدار الإنسي للحجاج، ويساهم في تشكيل جوف الحجاج والأنف، ويتفصل مع العظم الجبهية والغربي والفكي والقرين الأنفي السفلي.

الجبهي. والعظم المركزي هو الفكي، المثلث المتوسط للوجه، ويحتوي على الأسنان العلوية والجبب الفكي العفسي، ويشغل الفك السفلي مع أسنانه المثلث السفلي للوجه.

**عِظَامُ الرُّمُوحِ :** وهي العقب والقصب والزورقي والنزدي والعظام الإسفينية الثلاث.

**عِظَمُ زُرْقِي :** يمكن جس أحذوبة العظم الزورقي على الحافة الإنسية للقدم، أمام وأسفل للكعب الإنسي، وتطسي ارتكازاً للجزء الرئيس من وتر الظنبوية الخلفية.

**عِظَمُ نَزْدِي :** من عظام القدم، يوجد ميزابة صيقة على وجهه السفلي، يشغلها وتر العضلة الشظوية الطويلة.

**عِظَامُ إِنْسِلَافِيَّة :** وهي ثلاثة، إسفينية الشكل، تـمـفـصـل قـريـباً مـع العظم الزورقي، وبعيداً مع الأشواط الثلاثة الأولى، ويساهم شكلها الإسفيني إلى حد كبير في تشكيل وحفظ القوس المعترضة للقدم.

**عِظَامُ الرُّمُوحِ :** ثمانية عظام مؤلفة من صفين ١ الصف الأول من عظام رسخ اليد ويحتوي من الوحشي إلى الإنسي على العظام التالية ١ الزورقي والهلاي والمثلثي والحمصي، والصف الثاني يحتوي على العظام التالية ١ المربع المنحرف، الشبه منحرف الكبير والهلاي. وأهمها الزورقي والهلاي.

**عِظَمُ كَبِير :** وهو أضخم عظام الرسخ، ويقع في الصف الثاني بين الشبه منحرف والكلابي متناول من الأعلى إلى الأسفل على هيئة الفطر، له رأس علوي وجسم سفلي منقفاً، وبينهما عنق على شكل الإسفين. يتم فصل وجهه العلوي المحدث مع

الحرقفية العلوية الأمامية، وفي الخلف عند الشوكة الحرقفية العلوية الخلفية، ويوجد بروز عظمي أسفل الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية. ويوجد بروز عظمي أسفل الشوكة الحرقفية العلوية الخلفية. وتقع الكتلة الوركية الكبيرة على وخلف الحوض الحقي. يقسم الوجه لداخلي لعظم للحرقفة بواسطة الخط المقوس إلى منطقة علوية تسمى الحفرة الحرقفية، وإلى منطقة سفلية لمساء، وينتهي الخط المقوس عند حذبية العانة.

**عِظَمُ الْوَرَك :** يتألف من ثلاث عظام، علوي يدعى الحرقفة، وأمامي يدعى العانة، وعظم سفلي خلقي يدعى الإسك. تلحظ هذه العظام الثلاثة مع بعضها البعض عند الجوف الحقي، ويتم فصل عظاما الورك مع عظم الحجز بالمفصلين المجزيين الحرقفيين، ويشكلان الجدارين الأمامي والجانبين للحوض. ويتم فصلان في الأمام عند ارتفاق العانة.

**عِظَمُ الْعَاقِة :** ويتألف من جسم وشعبة علوية وشعبة سفلية. ويتم فصل جسمي عظمي العانة على الخط المتوسط عند ارتفاق العانة. وتندمج الشعبة العلوية مع عظم الورك والحرقفة عند الجوف الحقي، وتندمج الشعبة العاقية السفلية مع الشعبة الوركية، أسفل القبة السدلية.

**عِظَامُ لَوَاحِ :** وهي مجموعة العظام التي تشكل الجزء السفلي الأمامي من الجمجمة. ويشغل للفص الجبهي مقدمة الجمجمة، وهو يحتوي على الجبينيين الهولثيين الجبهيين، ويساهم في تشكيل الحاج ، أما العاقبة السفلية للحجاج، فتشكل من العظم الوجني والعظم الفكي. ويتشكل جذر الألف من عظمي الألف للثنيين يتم فصلان بالأصل مع الفكي وفي الأعلى مع

الزوركي والهلاسي ، ووجه السفلي مع الأنواع الثاني والثالث والرابع. بينما يتفصل وجهه الوحشي مع الزوركي في الأعلى وشبه المنحرف في الأسفل، ووجهه الإنسي مع الكلابي.

**عظم هلاسي** : ويتوضع بين الزوركي والمثني، له شكل المكعب. يتفصل وجهه العلوي المحذب مع الكبيرة، ووجهه السفلي المقعر مع الكبير في الوحشي والكلابي في الإنسي، ويتفصل وجهه الوحشي مع الزوركي، ووجهه الإنسي مع المثني.

**عظم جمصبي** : أصغر العظام، منور صغير، غير مستطام. يتفصل وجهه الخلفي مع العظم المثني، ويحتوي في وحشيه على ثلثة يسير الشريان الزندي فيه، ويرتكز وتر العضلة قابضة الرسغ الزندية على مقدمته في الأعلى، بينما ترتكز مقربة الخنصر على مقدمته في الأسفل.

**عظم كلابي** : يقع في الجانب الإنسي من الصنف للرسمي الثاني. يحتوي وجهه الأمامي على ثمن العظم، ويتفصل وجهه الخلفي بقسمه السفلي مع السنتين الرابع والخامس، وقسمه الوحشي مع العظم الكبير، وقسمه الإنسي مع المثني في أعلاه والظم الهلاسي.

**عظم العقيب** : الحقيبي، أكبر عظام الرسغ. يتفصل في الأعلى مع القعب، وفي الأمام مع اللردي، وله ستة وجوه. يتفصل الوجه الأمامي الصغير مع العظم للردوي ويشكل الوجه الخلفي بروز مؤخره للقدم ويؤدي حرفاً متحزناً يحيط ليرتكزاً للوتر الحقيبي (وتر أخيل)، يفصل بين الباحة للمساء والحرف عن الوتر جراب مصلي. أما الوجه الوحشي فهو مسطح تقريباً، ويؤدي على جزئه

الأمامي ارتفاعاً صغيراً يدعى الحدة الشظوية، والوجه الإنسي يدي ناتئاً كبيراً يماثل الرف، ينشأ إنسياً من حافته العلوية ويدعى معلق القعب، والوجه العلوي يدي وجهين متصلين للقعب، وجه أمامي، ووجه خلفي واسع تغطيهما ميزابة خشنة تدعى القلم الحقيبي. والوجه السفلي يدي حدة أمامية على الخط للنصف، وحدة كبيرة إنسية وحدة صغيرة وحشية عند اتصال الوجهين السفلي والخلفي.

**عظم مثني** : ويتوضع بين الهلاسي والجمصبي. يتفصل وجهه السفلي المقعر مع الكلابي، ووجهه الأمامي مع الجمصبي والوحشي، أو القاعدة مع الهلاسي.

**عظم منخرفي** : يقع في الصنف الرسمي الثاني، بين المربع للمنحرف الكبير، ويتفصل وجهه العلوي المقعر مع الزوركي، ووجهه الوحشي المحذب مع المربع المنحرف، ووجهه السفلي مع الصنع الأول، بينما يتفصل وجهه الإنسي مع الكبير.

**عظم مزبعي** : وهو الأكثر تطرفاً للوحشي من جميع عظام الصنف الرسمي الثاني، ترتكز الأربطة السنية على وجهه الخلفي، يتفصل وجهه العلوي المقعر مع الزوركي، ووجهه السفلي مع الصنع الأول، ووجهه الإنسي مع المنخرفي في الأعلى والصنع الثاني في الأسفل. على الوجه الأمامي، هناك حديبة المربعي، حيث تتشكل الحافة الوحشية للقلم الذي يزلق فيه وتر العضلة قابضة الرسغ الحرة.

**عظم قلبيبي** : يشكل البجبة الوحشية من الصنف الأول، ويشير العظم الأكبر فيه، منحني على نفسه، متضيق في قسمه الأوسط، يميز ثلاث مناطق



الرس وهو مغطى بخضروف، ولحق وحديبة الزورقي، وهي تشاهد على الوجه الأمامي فقط، ويرتكز عليها كبد القابضات، ويمكن جسها عند جذر الإبهام.

**عَظْمُ الْعُجْزِ** : العظم المركب، الذي يتكون من اندماج الفقرات المعجزية مشكلة الجدار الخلفي للحوض، وتمتلك سطحاً خلفياً محدباً، يقع تحت الظهر، ومسطح مقر ألسن من الداخل. يشكل جدار الحوض الخلفي.

**عَظْمُ الصُّنَّصِ** : العظم الصغير للمثلث الموجه إلى الأسفل والأمام، تتفصل معه قمة المعز. وهو النهاية السفلية للمود القروي.

**عَظْمَاتِي** : ١- شبيه بالعظم. ٢- النسيج الأساسي للعظم، قبل بدء عملية التصلب.

**عَظْمُوم** : ورم حميد في العظم.

**عَظْمُومَ عَظْمَاتِي** : ورم غريب التوضع، حميد مؤلم للعظام الطويلة والقصيرة، يتوضع في داخل مادة العظم، ويتكون من نسيج عظمي.

**عَظْمُومَ غُضْرُوفِي** : أورام غضروفية عديدة، تنشأ بقرب مشاشة العظام الطويلة عند الصغار، أو الأطفال.

**عَظْمُومَاتِي** : شبيه بالعظموم.

**عَظْمِي** : يتعلق بالعظم، أو يتكون منه.

**عَظْمِي الإِمْدَاد** : ينحدر من تحلل العظم.

**عَظْمِي سِفَلِي** : يشير إلى العظم والسفاق.

**عَظْمِي مِخْلَقِي** : يتعلق بالعظم والسحاق الذي يغطيه.

**عَظْمِي الشَّكْلِ** : شبيه بالعظم.

**عَظْمِي غُضْرُوفِي** : يتكون من، أو يتعلق بالعظم والغضروف، خاصة العظم وغضروفه المفصلي.

**عَظْمِي لِيَلِي** : يتكون من، أو له خصائص العظم والنسيج الليفي.

**عَظْمِي مِفْصَلِي** : يتكون من، أو له صفات العظام والمفاصل.

**عَظْمِي الْمَتَشَأْ** : أي بنيان يتأصل في العظم، أو الأسجة التي ينشأ منها، أو يتجدد منها العظم.

**عَظْمِي** : عظمة صغيرة.

**عَظْمِيَّة** : عظمة صغيرة كظام الأذن الداخلية.

**عَظْمِيَّة مَسْمُوعِيَّة** : عظيمات الأذن الصغيرة ١ كالسندان والركاب والمطرقة.

**عَلَج** : جزء من الأمعاء الدقيقة، طوله حوالي ٢٠-٢٥ سم، يشكل امتداداً لبواب المعدة، ويميز به أربعة أجزاء؛ بصلة الفجج (صم) تنجه نحو الخلف والأعلى، والأيمن يمتد منه إلى الحافة الحرة من الشرب الصغير رباط كبدي عفي. والقطعة الثانية صودية تمر على وجهها الأمامي ممرافقاً القولون المعترض طولها (٨ سم). والقطعة الثالثة ذات سير رضائي طولها (٨ سم). والقطعة الرابعة تصعد نحو الأعلى، وقليلاً للأيسر، وهي الجزء الذي يتتابع مع الصائم بالزواوية المنحنية الصائفة. توجد في القطعة الثانية على حافتها اليسرى؛ اللطيفة المنحنية، وهي المكان الذي تتفتح فيه الأوعية المعكولة والصفراوية، وتقع بداية الخلع خلف الصفاق. ويسمى أيضاً الإثني عشر نظراً لطوله الذي يقارب إثني عشر إصبعا.

عَلَجِي : يتلق بالطح.

عَضْرِيَّة الْأَهْدَاب : كالتات دقيقة لها خصلة من السوط على لحد لظهاها، أو على القطين.

عَضْن : اسم يطلق على لطريات معينة تعيش رمية عادة، أكثرها شيوعاً العن الأسود للغيز، وبعض أنواع العن مثل البنييلوم؛ يستعمل في صناعة أصناف من الجبن، كما أن للبسلين وغيره من مضادات الأحاء، تستخرج من بعض الأغصان، وبعضها يسبب لمرضاً مختلفة للنبات.

عَضَنَة : جلس من لطريات، يتبع درجة التطور الأثنية. تتميز بشعيرات أنبوبية دقيقة تحمل مباحات كروية سوداء اللون غالباً، وأطورة شبيهة بالقطن. وقد عرف الحنيد من الأنواع المسببة للأمراض والسمج في الإنسان والحيوان.

عَضَوِي : تقاتي، من تقاء نفسه.

عَضَائِيل : ١- بقايا العلة، أو ما يخرج من بثر حب الحصى. ٢- مرض، أو حالة مرضية ناتجة عن، أو معتمدة على مرض آخر. وتستعمل اللفظة كجمع للدلالة على المضاعفات الناتجة عن مرض معين. مفرداً عَضُول.

عَضَادَة : تطور، أو وجود عقد.

عَضَل : ١- دواء. ٢- أي مادة كيميائية مركبة، أو مستخلصة من لنسجة نباتية، أو حيوانية ذات تركيب معروف، أو غير معروف. وتستعمل كدواء للعلاج، أو للوقاية من الأمراض.

عَضَل نَبَاتِي : نبات له قيمة طبية.

عَقَاصَة : حالة عدم القدرة على إيجاب النوع، أو التكاثر. حالة العقم، ولهاها قد تكون معروفة، أو غير معروفة، نفسية، أو عضوية.

عَقَاصِي : ١- البروز على مؤخرة القدم. ٢- كل شيء يتلو آخر.

عَقَاصُول : ما يتبع أي مرض من نتائج وأعراض. جمع؛ عقاويل.

عَقَاصِي : يتلق بالطح.

عَقَاصِي الْخَصْبِي : يتلق بالعقب ولعصص القدم.

عَقَاصِي زُرْقِي : يتلق بالعقب والعظم الزورقي.

عَقَاصِي شَطَوِي : يتلق بالعقب والشظية.

عَقَاصِي قَنْدُوبِي : يتلق بالعقب والقنوب.

عَقَاصِي قَعْبِي : يتلق بالعقب والقعب.

عَقَاصِي نَرْدِي : يتلق بالعقب والمنظم النردى.

عَقْد : له عدة عقد، أو بروزات.

عَقْد : جمع عقد. (انظر هناك)

عَقْدَة : ١- مجموعة من الخلايا العصبية لها وظيفة عامة، تصف أي تجمع خارج الجملة العصبية المركزية. ٢- توسع غير منتظم لخلايا، أو لمادة معينة. ٣- في الجراحة موضع العقد في الخيط، ما يثبت الخيط وشفتي الجرح.

عَقْدَة عَصْبِيَّة : مجموعة من الخلايا العصبية خارج الجملة العصبية المركزية.

عَقْدَة لِمَكَلِيَّة : تجمعات من الخلايا اللغمية ضمن محفظة، مرتبة في مجموعات، وموضوعة في مسار القنات اللغمية.

**عُقْدُومٌ لِمَعْبِي :** فرط تضخم العقد اللغوية.

**عُقْدِي :** ١- يتعلق بالعقد.

**عُقْدِي الشَّكْل :** يشبه العقد في الشكل والمظهر.

**عُقْدِي :** ١- يتعلق بأي شيء يشبه العقد، أو القلادة كالمكورات العقدية. ٢- متسبب عن خمج ناجم عن أي نوع من العقديات.

**عُقْدِيَّات :** اسم عام لقليلة للكتائنات الحية التي تشمل لأجناس المكورات المنقودية والعقدية.

**عُقْدِيَّة :** العقدية؛ جنس من الجراثيم من عائلة الملبينات إيجابية الغرام، مكورة عقدية الشكل، توجد في سلاسل مختلفة الطول معظمها هوائية، ولكن هناك أنواع قليلة لا هوائية. وقدرة حلها للكريات الحمراء بدرجات مختلفة، تشكل طريقة هامة لتصنيف الأنواع الهوائية وتصنف بعض الذريات الحالة حسب تفاعلات التراص (لاستفولد) إلى ١٣ زمرة مصلية، يرمز لها بالأحرف من A إلى O بالإنكليزية، وكلها تستطيع أن تصيب الإنسان. لكن الأنكث للتفصيص تنجم عن الزمرة (A) ونادراً عن الزمرتين (C و G). ويضع في الزمرة (A) العقديات المسحقة، والتي تضم للمرضعة للإنسان، وهي التي تسبب الحمى القرمزية والحمراء، والتهاب اللوزات والانتان التنفسي والتهاب العظم والنقي، والتهاب السحايا والخراجات الحادة.

والزمرتان (A و B) تولدان إبتكتات عند الوليد. والسنوع (C) ممرض أحياناً له، وتكون حمته إجمالاً خفيفة بالنسبة إليه. أما النوع (D) فيشاهد في الأمعاء، وهو سبب لأخماج بولية بطينة، وبعض أنواعه حال، وبعضه الآخر غير حال، ويوجد ضمن

الزمرة (A) أكثر من ٥٠ نمطاً نوعياً تظهر بترسيب البروتين (M)، أو بتفاعل ترانس يرتبط بالمستضد (T). ويولّد بروتين (M) مساعة نوعية للمستضد الأول، وهو المسؤول عن حمة للعقدية (A). لذا فإن العقديات (A) التي تحوي البروتين (M) تكون عديدة الحمة، وتفرز العقديات مواد عديدة منها الحالة الدموية والستربتوكيناز والستربتودورناز والهيالورونيداز والذيفان المحمر. وتسبب من العقديات أفات مرضية كثيرة أهمها في الجد، التهابات الجروح والقوباء والتهاب الجراب إلخ. وفي الأغشية المخاطية، التهاب اللوزات والجيوب والأنف الوسطى إلخ. وفي الأوعية والدم؛ تسبب للتهاب الوريد الأبيض وكثير من التسممات الدموية. وفي الجهاز التناسلي؛ التهابات الجهاز التناسلي المتولدة بما في ذلك عقق الرحم. وتسبب أيضاً بعض الخراجات الرئوية والسنية والتهابات العظم والنقي والتهاب السحايا. يضاف إلى ذلك دورها في الحمراء والحمى القرمزية والتهابات للكلوة والتهاب الشفاف الداخلي للقلب والرئية المفصلي الحادة.

**عُقْدِيَّة بُرَزَائِيَّة :** من مجموعة (D) مرتبة في سلاسل، أو أزواج، وتمتلك القابلية للنمو في وجود الأملاح الصفراوية. وتقاوم الحرارة حتى درجة ٦٠م لمدة ٣٠ دقيقة، وتوجد في أمعاء الإنسان، وهي عادة مقاومة للينسولين.

**عُقْدِيَّة مُقْصِيَّة :** وتطلق على الذريات الواقعة ضمن مجموعة (A) من تقسيم لاستفولد، وهي حالة بيستا، وهي تحتوي على كثير من الممرضات الهامة للإنسان. وهي عادة حساسة للينسولين.



**عَقْلِيّ** : يشبهه، أو يستقل بالحقيدة، أو كثير العقيدات.

**عَقْلِيّ** : غير قادر على إيجاب خلف. جمع؛ عَقَم وعَقَمَت.

**عَقَلَر** : عصا طويلة لها ركيزة تحت الذراع بحيث يرتكز عليها الجسم. للجمع عَكَازَات وعَكَازَر.

**عَكِرَ** : كسر ولم يكن صالحاً، منكسر بوجود مواد صلبة.

**عَكَرَ** : حالة عدم الصفاء والتكدر.

**عَكْص** : ١- قلبية الشيء للعودة إلى أوله. ٢- ظهور صفات في الخلف موجودة في أجيال سابقة، ولكن ليس على الأجداد المباشرين.

**عَكُوس** : له القدرة على العودة إلى وضعه الأول.

**عِلاج** : مسار العمل المتبني للتعامل مع مرض والسيطرة عليه.

**عِلاج باللقوآت** : العلاج بتنظيم الطعام.

**عِلاج جذري** : علاج موجه لاستئصال المرض من أصله بواسطة الجراحة، أو العلاج الكيميائي.

**عِلاج بالدم الذاتي** : طريقة في العلاج يستعمل فيها دم المريض نفسه.

**عِلاج مُعْهَدِي** : لعلاج الذي يستخدم لتسهيل وتحضير الدخول في التليو، والمحافظة عليه والنفاة منه.

**علاجي** : يتعلق بالمداواة والمعالجة.

**عِلاجيُ المتشأ** : اصطلاح يطلق على اضطرابات ناجمة عن إجراءات طبية وعلاجية.

**عَقْل** : ١- ما يمكن الإنسان من التفكير والحكم، وقابل الفريزة عند الحيوان. والعقل النظري ١ هو القوة التي تمكن الإنسان من التجريد والتصميم واستنباط المعارف والعلوم. والعقل العملي ١ هو ما يمكن الإنسان من استنباط الصنائع والفنون. والعقل للفصل عند الفلاسفة؛ هو آخر العقول المغارفة التي يمنى بهائم الكون والفساد، ويقوض المعارف على العقل الإنساني. والعقل المنفعل؛ هو العقل البشري الذي يتلقى الفيض من العقل الفعال. ٢- الوعي والفهم والتسبيب.

**عَقْلاني** : لوصف شخص يمتلك قدرته السببية، وليس غلباً عن الوعي، أو يهذي معقول.

**عَقْلَة** : نقد القدرة على تلفظ الكلمات.

**عَقْلِي** : منسوب إلى العقل، ما لا يدرك بالحواس.

**عَقْلِيَّة** : طبيعة نشاط العقل، أو الذكاء. ولست الاصطلاح ليشمل استعداد الشخص، أو صفاته، وأحياناً درجة نكاته.

**عَقْم** : عدم القدرة على الإيجاب، وتوزع المسؤولية عادة على الزوجين، حيث يجب تقصي السبب للكل من سواء كان نفسياً، أو عضوياً عند أحد الطرفين، أو كلاهما.

**عَقْسي** : المادة الأولى التي تخرج من أمعاء وشرج الوليد، وتكون خضراء غائقة، وتتكون من الصفراء وحطام مغاطي وعناصر ظهارية.

**عَقِيْب** : الذي يأتي بعد غيره ويتوّه.

**عَقِيْذَة** : عتة صغيرة، أو تنكس خلانيا. جمع؛ عقيدات.

**علامة "إربا":** في الكزاز، عكس الرد العادي لتولار مصعدي، ويكون التولار المصعدي الابتدائي أكثر تكثرأ من التولار المصعدي الانتفاخي، كما تتجارب الأعصاب الحركية مع إثارة مهيطة لمنصف من الشخص العادي. إرب فولهام، هاينريش، ألمساتي أصاب ألماني، هيلبرغ ١٨٤٠-١٩٢١.

**علامة "سولوت":** منطقة الأصمية للقرع قرب الزلوية السفلية للكشف اليسر، توجد في حالات الإصابة التاموري، وقد ظن بأنها ناجمة عن إنبير مساعدة القرنة اليسرى بالضبط من الكيسي التاموري المتمد، ولكنها غالباً نتيجة الإصابة الجنبوي المرفق. يولوت. طبيب في لندن، إنكلترا. ١٨٤٨-١٩٢٩.

**علامة "هتشنمن":** بوبو هتشنمن، عندما تكون الحكة متوسمة، وغير فعالة نهائياً لأي مؤثر. وهذه العلامة متوافقة مع آفات الجهاز العصبي المركزي. هتشنمن، يونلان. جراح في لندن، إنكلترا ١٨٢٨-١٩١٣.

**علامة "مكبورلي":** علامة قيمة في تشخيص التهاب الزائدة الدودية، عندما يكون هناك ألم في نقطة "مكبورلي"، وهي في الثلث الثاني للمسافة بين السرة والمرفع الأمامي الطوي للظم الحرقني الأيمن. مكبورلي، شارلز، جراح في نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية، ١٨٤٥-١٩١٣.

**علامة "مورفي":** في التهاب المرارة، عند ضغط الأصابع العلوية تحت حافة الضلع في منطقة المرارة، فإن شيقاً عيقاً يؤدي إلى الألم بسبب انخفاض المصطب العاجز الذي يرفع المرارة

**علامة:** ١- صلة الأشاء، أو الأجزاء ببعضها واعتمادها على بعضها. ٢- رباطة تقام وتعلطف متبادل.

**علامة:** ١- إثبت موضوعي على مرض، أو تشوه، وما يكشفه الطبيب من دلالات أخرى. ٢- العلامة: خروج الدم من المهبل لفترة بسيطة قبل الولادة. ٣- أول ظهور للدم في الطمث الأول.

**علامة "بلمنكي":** جوزف فولمو فليكس، بلمنكي. ١٨٥٧-١٩٢٢، ألمساتي أصاب بريس.

١- التعريق التدريجي لأصابع القدم، نتيجة لابتساط وانقباض متكرر للجذع فوق الفخذين في اضطرابات السيل الهرمي، وقد لوحظت هذه الظاهرة في الهستيريا أيضاً. ٢- في الشال النصلي العضوي، أثناء الصغير والفتح، تقلص عضلة الحلق الجلدية (المنطقة) يكون أكثر ظهوراً على الجانب غير المتأثر بالشال. ٣- علامة الكب إذا وضع ذراع متأثر بالشال للتدج في وضع البسط، فإن الكب يحدث تلقائياً.

**علامة شفوستيك:** في الكزاز مثلاً بعد استئصال الدريقات الكلي، فإن نقر المصطب السابع يؤدي إلى انقباض عضلات الوجه. شفوستيك، فرانستك جراح فيينا، للنسا ١٨٣٥-١٨٨٤.

**علامة "إيشمان":** الأصمية للقرع في الفصحة الوربية الخامسة إلى يمن القص، نتيجة لتفراج الزلوية القلبية الكبدية في حالات الإصابة التاموري. إيشمان، فولهام طبيب ألماني، جوتجن. مولود ١٨٣٦.

**عِلَامة "مَنْبُولَاغ"**: ندرة الطرف في جحوظ التسمم الدرقي، ستلواغ، كلرل فون كاريون. طبيب عيون فيينا، النمسا، ١٨٢٣ - ١٩٠٤.

**عِلَوة**: صلبة الزيادة، أو التوسع، أو الإضافة لأي شيء.

**عِلْبة**: إسهان من جلد، أو خشب، أو نحوهما، يحمي ما فيه.

**عِلْبة العَمَلات**: في علم الحيوان، الطيلة التي توضع فيها عسلات التجربة، في نظام محدد.

**عِلْبة بَقَرِي**: صحن زجاجي ضحل وغطاء بقطر مختلف، يستعمل للمستقيبات العسلية.

**عِلْبة**: ١- صلبة مرضية تؤثر على جميع الجسم، أو على أحد أعضائه، أو أنسجته. ٢- عند الفلاسفة، كل ما يصدر عنه أمر آخر بالاستقلال، أو بواسطة انضمام غيره إليه، فهو علة لذلك الأمر. جمع: عِلَات وعِلل.

**عِلْز**: أخذ الحق والبيع عند الانتظام والاستقرار.

**عِلْقة**: نودة حلقة تعيش في المياه العذبة، أو الطين الرطب. لونها أخضر مسمر، مخططة بمئة خطوط ويطبقها مرفط بنقط سوداء، وبها ممتلك. أهم أصناف الطلق حسب سلاحه: الطلق ذو الفكوك، والعلق ذو الخرطوم، وللصم الأول أنواع مائة أهمها: الطلق الطبي والعلق الليلي، وأنواع أرضية أهمها متعشة الدم السيلانية، أما القسم الثاني فاهم أنواعه: الطلق المصنح. والعلق الطبي يستعمل لأخذ الدم من المرضى، إذ يلبس كل علق ١٥ غم من الدم، كما خمسة لأصناف وزنها، أي ١٥ غم من الدم، كما يلفز مكان الجرح بعد سقوطها ١٥ غم، وإذا قُطعت

الحصاة مقابل يد الفلحس. مورفي، جون بنولمين جراح في شيكاغو، الولايات المتحدة الأمريكية، ١٨٥٧ - ١٩١٦.

**عِلْمة "أُولْزغر"**: عتدة "أُولزغر" بقمة صغيرة مرتفعة موله، توجد على وسادات الأصابع، وأحياناً أصابع القدمين، في حالات التهاب بطانة القلب الجرثومي. وهي عبارة ناجمة عن ضمة جلدية ملتصبة. أولزغر، ولوم طبيب في مونترال وهايلاندا وبالتيمور، وأوكسفورد. ولد عام ١٨٤٩.

**عِلْمة "بِلينسكي"**: الكاذبة: في حالات معينة من شلل الأطفال، عندما تكون جميع عضلات القدم وأصابع القدم مثبولة، ماعدا تلك التي تبسط إبهام القدم، فهو تجاوب انبساطي كاذب، يمكن مشاهدته عند إظهار الانعكاس الراجعي. "بِلينسكي" (انظر هناك).

**عِلْمة "كُوينكشت"**: يقاس ضغط السائل الدماغي للشوكي بمقياس الضغط. وإذا تم أثناء الإجراء ضغط الوريد السباتي، أو الوريدين السباتيين، فإن الضغط في الشخص العادي يرتفع بسرعة، ويعود بسرعة إلى العادي ١٠-١٥ كيلو باوند (٨٠-١٢٠ مم زئبق) عند ترك الأوردة. وإذا كان هناك إحصار في الفصحة الشوكية تحت الحنكوتية، أو تدخل في هروب السائل من التجويف الدماغي، فإن الارتفاع سيكون خفيفاً، أو غائباً. كذلك إذا سبب فقدان السائل لهبوط دائم لأكثر من ٥٠%، فإن انسداد السيل العادي للسائل يكون محتملاً. كوينكشت، هانس، هاينريش جورج. اختصاصي أعصاب في روستوك، ألمانيا ١٨٧٦ - ١٩١٨.

نهايتها، لم تستطع ما لا حد له. وقد قال استعمال الطق الطبي هذه الأيام.

**عَقَلِيَّاتٌ** : ديدان حلقية تحتوي على درجة من الطق الطبي وغيره.

**عَلَمٌ** : ١- شق في اللثة العليا. ٢- تشوه خلقي في اللثة العليا، ناجم عن إخلال اندماج اللوثة الفكوة العلوية مع اللوثة الجبهي الأنفي، ويكثر عادة مع الفلج الحنكي.

**عِلْمٌ** : ١- إدراك الشيء بحقيقته، اليقين والمعرفة. ويضمه اللغويون تحت عدة تصنيفات؛ أولاً- من حيث المحتوى ؛ اسم أو لقب أو كلمة. ثانياً- من حيث للدلالة ؛ علم شخص، أو علم جنس. ثالثاً- من حيث الأصل ، مرتجل، أو منقول، رابعاً- من حيث التكوين ، مفرد، أو مركب . ٢- أي نظام للمعرفة يخطي حقلاً خاصاً من البحث.

**عِلْمُ الْجَمَاعَاتِ** : علم الجماعات أو المجتمعات الإنسانية. وهو دراسة للإنسان في مظهره الاجتماعي، وللجماعات من الناس الذين يسعون بشكل متلونى يزيد، أو يقل، إلى تحقيق مصالح رئيسية معينة، وبصفة أساسية تلك المصالح المتعلقة بالمحافظة على الذات والتكاثر. والظواهر الدالة عن حياة الناس معاً على هذه الصورة هي موضوع علم الاجتماع. هو علم يبحث في المجتمعات البشرية ونشأتها وأشكال تطورها.

**عِلْمُ الْجَنْزَةِ لِلتَّحْكَمِ** : دراسة التشبه في أداء وتصرف الآلات والكائنات الحية، والمسلات الكهربائية والميكانيكية التي تتحددها.

**عِلْمُ الْأَحْلَامِ** : دراسة وتصوير الأحلام.

**عِلْمُ الْأَحْيَاءِ الْمَجْهَرِيَّةِ** : دراسة الأحياء المجهرية ؛ كالجراثيم والريكتسيات والعملات والأوالي والخمائر.

**عِلْمُ الْأَنْوِيَّةِ** : الفرع من علوم الطب الذي يبحث في عمل وصفات وتحضير الأدوية، الصيدلة.

**عِلْمُ الْأَنْشِغَةِ** : علم يستخدم الأشعة السينية للتشخيص والعلاج.

**عِلْمُ الْأَغْذِيَّةِ** : علم التغذية والتحمية.

**عِلْمُ الْأَمْرَاضِ** : فرع من الطب، يعنى بدراسة طبائع الأمراض والتغيرات التركيبية والوظيفية التي تقتزن بمختلف الأمراض، وما تحدثه الأمراض في الأنسجة من التغيرات، أو ما تستلزمه فيها من رد فعل وتغيرات يضمن ظواهر شتى؛ كالتحول والضمور والتضخم والالتهاب. ولعلم الأمراض عدة فروع؛ وهي علم الأمراض السريري، وهو يعنى بطرق تشخيص الأمراض بوسائل سريرية، وعلم الأمراض التجريبي، ويعنى بدراسة التغيرات المرضية المحذنة بوسائل مصطنعة، وعلم الأمراض الموزن، ويعنى بمقابلة أمراض الإنسان بأمراض الحيوان.

**عِلْمُ الْأَوْرَاقِ** : علم دراسة النمو الجديد وغير المادي الحاصل في الإنسان.

**عِلْمُ الْبَشَرِيَّاتِ** : العلم الكليل للإنسان، وجميع فروع المعرفة التي تتعلق به.

**علم البهينة** : دراسة علمية للنباتات والحيوانات بالنسبة لظروف المحيط الذي تعيش فيها، ومن هذه الظروف ما يتعلق بالمناخ؛ كالماء والحرارة والرطوبة والرياح والضوء، ومنها ما يتعلق بالتربة



**عِلْمُ الْحَشَرَات** : الجزء من علم الحيوان، الذي يهتم بالمشرات، والسمما وبنيتهما وتصنيفها وطبقتها واستمرارها وموقعها.

**عِلْمُ الْحَيَاة** : علم يبحث في الحياة، وهو فضاء علم الحيوان وعلم النبات.

**عِلْمُ الْحَيَوَانَ** : فرع علم الأحياء، الذي يختص بدراسة حياة الحيوان، وتطورها حسب الجنس واللون.

**عِلْمُ الْخَلَايَا** : علم شكل ووظائف الخلايا، أي تتركيبها وفسيولوجيتها، وأوضاعها وكيميتها.

**عِلْمُ الطَّيْفِيَّات** : جزء من علم الحيوان، يختص بدراسة الطيفيات، وعلم الطيفيات الطبية يهتم بدراسة الطيفيات وعلاقتها بالإنسان، خاصة المسببة للأمراض، وتشمل الطيفيات: الحشرات والديدان، ولا تشمل الجراثيم، أو الحَمَلَات والضرريات.

**عِلْمُ الْعُقَاب** : دراسة عقوبات الجرائم، خاصة في قسم أبحاث المرقم، التي تهدف إلى إجراءات تصحيحية وتوقيفية.

**عِلْمُ الْغَذِّ الصَّم** : علم الغذاء السماء وإفرازها وأمراضها، وتشمل الغذاء السماء الدرقية والمعدنة والكظرية وغيرها.

**عِلْمُ الْفُطْرِيَّات** : دراسة الفطور وتصنيفها والأمراض التي تسببها.

**عِلْمُ الْمُصْطَلَحَات** : علم للتسمية، وإطلاق الاصطلاحات على الأصناف.

**عِلْمُ الْمَنَاح** : علم دراسة المناخ والتغيرات التي تطرأ عليه، أثناء الفصول، وأثره على البيئة والحياة.

مثل قولها وتركيبها، وما بها من هواء وماء ولماح ورمال وعناصر كيميائية، ومنها ما يتعلق بآثر الأحياء بعضها في بعض، كالنباتات والحيوانات الأخرى، وكذلك التربة المجهرية، وديدان الأرض والأوالي والطيفيات وحيوانات الرعي والقتلوح والمشرات والفطريات، ومنها ما يتعلق بمواقع المكان نفسه، بالنسبة لخطوط الطول والعرض، والارتفاع عن سطح البحر والامحار والتمرض للشمس، وقد تطور علم البيئة في القرن العشرين وأصبح يشمل المحافظة على البيئة من التلوث الصناعي، والمحافظة على المصادر الطبيعية كالنباتات والمياه وغيرها.

**عِلْمُ التَّصْنِيفِ** : علم تصنيف وتحديد الأسماء في العلوم المختلفة.

**عِلْمُ تَصْنِيفِ الْأَمْرَاضِ** : علم تحديد وتصنيف الأمراض المختلفة، حسب شدتها، أو تطورها، أو نفع خلاياها، ومضاعفاتها.

**عِلْمُ تَطَوُّرِ الْمُنَاذِلَات** : تاريخ النوع، أو تطور النوع والمثلية، ودرجة الحيوانات، أو النباتات، تطور تاريخ لكائن الحي.

**عِلْمُ تَقْوِيمِ الْأَسْنَانِ** : ذلك الجزء من جراحة الأسنان، الذي يهتم بوقاية وعلاج الإطباق السيئ للأسنان.

**عِلْمُ الْجَرِيمَةِ** : ١- دراسة للجريمة كظاهرة اجتماعية، ودراسة للمجرمين وعلاقتهم بالمجتمع. ٢- دراسة الجريمة من الناحية النفسية والمثلية.

**عِلْمُ الْجَنِينِ** : فرع من علوم الأحياء يهتم بالجنين منذ نشأته من البويضة حتى ولادته.

**عِلْمُ السَّلَفِ الْمَرْضِيِّ** : الفرع من علم النفس الذي يهتم بالعمليات الذهنية غير العادية، أو المرضية.

**عِلْمُ نَفْسِ الْأَطْفَالِ** : الفرع من علم النفس الذي يبحث في المشاكل الخاصة للنفسية الطفل.

**عِلْمُ السَّلَفِ التَّجْرِبِيِّ** : فرع من علم النفس، يستعمل الأساليب التجريبية لدراسة المشاكل النفسية.

**عِلْمُ النَّفْسِ الاجتماعي** : دراسة العلاقة بين فرد وآخر، وللتأثير المتبادل بين الفرد والجماعة، وبين جماعة وأخرى. ويدخل فيه علم النفس التجريبي وعلم النفس التربوي وعلم الاجتماع والأنثروبولوجيا، وأهم موضوعاته أثر الأسرة والمدرسة والدين والمركز الاقتصادي والجور السياسي، في نمو الفرد وتوافقته مع البيئة، ودراسة أنماط سلوكية كالحدوث، والمشاركة الوجدانية والمنافسة والتعاون والزعامة، وطبيعة الاتجاهات، نشأتها وتطورها وطرق قياسها وتغييرها. ودراسة المحاكاة والإيحاء وأثرهما في نشر التقاليد والإشاعات، وأثر العلاقات الدولية، وحركات القنصيص الحضري في سلوك الفرد والجماعة، ودراسة وسائل الدعاية والرأي العام.

**عِلْمُ الْوَرِاثَةِ** : الفرع من علم الأحياء الذي يبحث في الوراثة والاختلاف والصفات الشخصية، وفي تطور وتكوين الوراثة، ويعتمد على دراسة قوانين "مندل" وانتقال الصبغات إلى البناء كونه تحمل الصفات الوراثية.

**عِلْمِيَّاءُ** : المعلوماتية، علم المعلومات.

**عِلْمُ الْمَنَاعَةِ** : العلم الذي يتطرق بالمناعة وظواهرها.

**عِلْمُ الْحَيَاة** : علم يبحث في الخصائص الفيزيائية والكيميائية والحسية والصحية للماء، وتوزيعها الجغرافي.

**عِلْمُ التَّهْنِاتِ** : أحد فروع علم الحياة، ويختص بدراسة الطمية لحياة النبات وطرق معيشته وتكاثره.

**عِلْمُ التَّهْنِاتِ الطَّبِيِّ** : علم دراسة التنبؤات التي لها أثر طبي، وتستعمل في صناعة العقاقير.

**عِلْمُ التَّمْيِيزِ** : الجزء من علم الأحياء الذي يهتم بتشريح الأنسجة وبنيتها الداخلي، للتشريح المجهرية.

**عِلْمُ السَّلَفِ** : علم السلوك بمظهره الحركي والذهني، ويعرف السلوك بأنه مجموع ضروب النشاط المادية والرمزية التي يقوم بها الكائن الحي، تمتد تأثير الموقف، أو المجال الذي يضمه لتحقيق إمكاناته ولخفض التوترات التي تهدد وحدته وتكفمه إلى الحركة والنشاط التكيفي. والسلوك بأفعاله موضوعاً لعلم النفس، يختلف عن السلوك من وجهة نظر الفسيولوجي، بأنه استجابة للمنبع، أو الموقف، لا بوصفه مجموعة من الخصائص الفيزيائية، أو للكيميائية فصب، بل بوصفه علامة، أو إشارة، أو رمز، أو معنى، أو قيمة. وأهم فروع علم النفس الحيواني والفسيولوجي، وعلم نفس الطفل والمراهق، والتربوي، والاجتماعي، والسريري، والمرضي، والجنائي، والمهني والمصنعي، والجمالي، والتأثيري.

**عُلُوصٌ تَمْتَنُجِي** : انسداد ناتج عن تشنج في قطعة من الأمعاء.

**عُلُوصٌ قَلْبِي** : يصيب ١٠% من الولدان المصابين بليف المحكة الكبي، مما يسبب هوز إنزيمات المحكة. وعلى ذلك يكتب المقي لزوجة ويترك على هيئة سدادة، أسفل اللقائي والأور.

**عُلُوي** : يتوضع فوق بالنسبة لبنين آخر، عندما يكون الجسم في وضعه للتشريح متجه إلى الأعلى.

**عُلُوية** ١- حاوية لا ينفذ لها الضوء، تستخدم لحفظ أفلام الأشعة السينية. ٢- علية صغيرة لأي غرض.

**عُلُوية** ١- الجزء العلوي لأي بولن. ٢- الرطب فوق الطلبة، الجزء من الآن الوسطي، الذي يقع فوق مستوى الغشاء الطلي، ويحتوي على جزء المطرقة والسندان.

**عُلُوي** : الشخص الذي يشكو من مرض، ويحتاج إلى علاج. جمع: أعلاء.

**عُلُوي خُشائي** : يشير إلى الرطب فوق الطلبة، والجزء الغشائي من العظم الصدغي.

**عُقسي** : خال، أو اندحام القدرة على الرويا، ناجم عن مجموعة من الأسباب.

**عَمَه الأُلوان** : عدم القدرة على تسمية الألوان، بالرغم من إمكانية مشاهدتها والتعرف عليها. ويقترن عادة بمسعى نصفي مائل، وربما يكون ناجماً عن اضطراب في القس القذالي من الدماغ.

**عُقسي الأُلوان** ١- خلقي، ويصنف حسب نظرية الألوان الثلاثة للرويا ويقسم إلى: شدوذ واستقبال

**عُلُوص** : التوقف الكامل ولدائم لسير المواد والغازات في قطعة محدودة من الأمعاء، ويمكن تصنيف العلوص إلى ثلاثة أقسام: علوص ميكانيكي، وينتج من علق عضوي، وعلوص وظيفي، وينتج عن تشنج، أو شلل العضلات للمعاء المعوية، وعلوص التهابي. ويمكن تقسيم أسباب العلوص المعوي إلى أسباب خارج جدار الأمعاء، مثل الفتق والأورام الضاغطة على الأمعاء، أو المرتشحة فيها، وأسباب في جدار الأمعاء مثل التضيق والورم والانتفاخ المعوي. وأسباب داخل جوف الأمعاء مثل الورم وحصول المرارة وكثرة من البراز، أو ديدان الصفر الخراطيني، ويقسم العلوص من وجهة نظر إمراضية إلى ١- انسداد بسيط وفيه يند جوف الأمعاء بأحد الأسباب السابق ذكرها، وتبقى الدورة الدموية سليمة. ٢- انسداد اختلاقي وفيه تختلق الدورة الدموية، نتيجة الضغط الذي يصيب الأوردة أولاً، ثم ينتهي بخلق الشرايين، مثل الفتق المختنقة، والانتفاخ المعوي، وانتفاخ الأمعاء.

٣- انسداد الحرة المختنقة، وهذا يعني انسداد جزء من الأمعاء عند طرفه، كانسداد الأمعاء الخليفة بورم، ويشكل خطر لنتقال الأمعاء. ٤- الانسداد اللاديني، وفيه يبقى جوف الأمعاء سليماً، ولكن جدارها ينفذ القدرة على الحركة.

**عُلُوص شَلْجِي** : عبارة عن اضطرابات في الجهاز العصبي المعوي، والتي تتظاهر أحياناً بشكل شللي، وتوسع تدريجي وعامل للحررة المصابة، وقد تبلغ الصدمة، أو رضخ، أو علية جراحية، أو ربما التهاب الصفاق.

**عَصَاُ القَوَاقِفَة** : المحور المركزي المخروطي الشكل للقائمة، وتكون القاعدة المربعة باتجاه الصماخ السمي الباطن.

**عَصَبَر** : ١- عَصْبَرٌ طيب صلب، لا طعم له ولا رائحة، إلا إذا لحرق، أو سحق. ٢- صمغ بني مصفر. ٣- مادة شمعية الشكل، تنتج في أحوال غير عادية داخل القناة الهضمية لحوت العنبر، وتطفو على شكل كتلة صفراء، أو سوداء، أو رمادية، أو مرقشة تستخدم لتثبيت المطور.

**عُصْر** : الحياة، وهو اسم لمدة عسارة البدن بالحياة والبناء.

**عُصْر تَحْصِيَوِي** : العمر الذي يستطيع فيه أي شخص شاب، أن يتحمل وظائف معينة بنجاح، وذلك حسب معيار المقدرة المقبول.

**عُصْر تَشْرِيعِي** : عمر محدد بمرحلة التطور التي وصلها الجسم.

**عُصْر زَمَنِي** : عمر يقاس حسب سنين الحياة.

**عُصْر عَظَمِي** : مرحلة تطور النظام، كما تشاهد أثناء اللقطة بالأشعة السينية، عند مقارنتها بالتطور العادي للعمر الزمني.

**عُصْر عَقْلِي** : في قياس الذكاء، أو قياس القدرة العقلية للشخص، بقدرته على تجميع درجات لمختلف السنين حسب القدرة العقلية العادية.

**عُصْر فِيزِيُولُوجِي** : عمر محدد بمرحلة التطور التي وصل إليها الجسم، وبقدرته الوظيفية.

**عَمَلِي** : ١- أي كائن حي أكبر حجماً من العادي. ٢- شخص سريع النمو، وقد يزيد طوله على

اللون. والمعنى لألوان محددة كالأحمر والأخضر والأزرق. ٢- مكتسب؛ ناجم عن مرض، أو رضخ، أو ذيفان مما يسبب خللاً في استقبال الألوان.

**عَمَى الحُرُوف** : حالة يمكن فيها تمييز الحروف، ولكنها تكون بلا معنى.

**عَمَى شامل** : عدم القدرة على استقبال الضوء.

**عَمَى غَلَمِي** : مرحلة من العمى الليلي، ناجم عن خلل في التكلم مع النظام.

**عَمَى الكِتَابَةِ** : خلل القراءة، ناجم عن اضطراب في الدماغ.

**عَمَى لَوْنِي** : عشاوة، عشى، (انظر هناك).

**عَمَى الأخضر** : خلل في استقبال وتمييز اللون الأخضر.

**عَمَى الأزرق** : نوع نادر من العمى، حيث لا يمكن تمييز واستقبال اللون الأزرق.

**عَمَى الأصفر** : نوع نادر من عمى الألوان.

**عَمَى شَبَقِي** : فقدان نصف الرؤيا في كل عين، أو في عين واحدة.

**عَمَى نَهَارِي** : تطلق على الحالات التي تكون رؤيتها في العتمة أفضل من النهار.

**عِمَاد** : بنوان مطول يبدو أنه يدعم بنوان آخر. في المادة مرتبة في أزواج تحت كل نهاية من بنوان قوسي الشكل. تكوّن الحلق، وهي ثوبت الغشاء المخاطي التي تغطي المصنلات الحنكية للسانية، والحنكية البلعومية، على جانبي العمر من القدم إلى البلوغ تحت الحنك القوسي الشكل.

**عَمَهُ إِصْبَغِي** : الإخفاق في التعرف على الأصابع المختلفة فهي يد الشخص نفسه، أو في يد شخص آخر.

**عَمَهُ الْأَطْرَافُ** : فقد الإحساس بوضع، أو وزن، أو شكل الطرف، أو الأطراف أو حتى وجودها.

**عَمَهُ التَّوَضُّيعُ** : عدم القدرة على الإشارة إلى المكان الصحيح، الذي يتم به الإحساس والشعور.

**عَمَهُ الرُّمُولُ** : شكل من الخُصَّة، حيث لا يستطيع من يعاني منها، أن يفهم، أو يستعمل الكلمات، أو الإشارات. والأفة ناجمة عن خلل في الجملة العصبية المركزية.

**عَمَهُ الْعَاقَةُ** : نقص في وعي المرض، أو العامة، مثلاً المص، أو شلل الأطراف.

**عَمَهُ الْكِتَابَةُ** : خلل القراءة، صه القراءة والكتابة.

**عَمَهُ الْأَفْصُ** : عدم المقدرة على التعرف على النقطة الصحيحة، التي يتم بها الإحساس.

**عَمَهُ الْمُوسِيقَى** : نوع من الخُصَّة، يضيع فيها التعبير الموسيقي، أو إدراكها.

**عَمَهُ الْوَكْنُ** : عدم القدرة على التعرف على نوع الوزن، غياب الحس بالوزن.

**عَمَقُ بُؤْرِي لِلْخُصَّةِ** : هو المسافة بين البؤرة والعمسة، ويتوقف على مقدار انحناء سطحي للعمسة.

**عَمُوءَة** : في التشريح أي بنيان مطول، متوضع عمودياً في الغالب، ويدعم أحياناً، أو يثبت أنه يدعم هياكل أخرى. ويطلق عادة في الجملة العصبية المركزية على الأنظمة المستطيلة للألياف، أو الكتل الجبلية.

مترين، ولا تصوب زيادة النمو الهيكل العظمي فقط، ولكنها تنتشر في جميع أنسجة الجسم الرخوة أيضاً.

**عَمَلَّة** : حالة من الطول الزائد، ويختبر الأشخاص ذوو الطول الذي يصل إلى مترين عملاقة، وتقسّم العملاقة إلى بسيطة، وموضعية، جنينية، أو صماوية.

**عَمَلَّةٌ ضَخَامِيَّةٌ** : زيادة حجم العظام ناجم عن بدء ضخامة النهايات أثناء فترة للنضوج.

**عَمَلَسِي** : المنسوب إلى العمل، الواقعي، خلاف النظري.

**عَمَلَسِيَّةٌ** : ١- جملة أعمال تحدث إثرأً خاصاً كالممارسات الجراحية والمالية والحربية. ٢- تكل جراحي في جزء من الجسم، يجري باستعمال أدوات جراحية.

**عَمَلَسِيَّةٌ لِلْحَوَكُ** : الفصل الجراحي لواحدة، أو أكثر من عضلات كرة العين، أو أوتارها، بهدف تصحيح الحول.

**عَمَلَسِيَّةٌ قُوَصَرِيَّةٌ** : عملية جراحية تجري لتسهيل ولادة الجنين، بواسطة شق الرحم مباشرة، من خلال الجدار البطني.

**عَمَلَسِيَّةٌ كَسْرُ الْعَظْمِ** : كسر، أو إعادة كسر العظم، بوسائل جراحية بهدف تصحيح التشوه.

**عَمَةً** : حالة عدم المقدرة على التعرف على الأشياء، ونقص مقدرة الإدراك عموماً. وقد وجد للمعه متصلاً بالإحساسات كالمسه الشمي والشمي والدنوبي والبصري والصحي.

**عَمَةً لِلتَّجَسُّيمِ** : عدم القدرة على التعرف على الأشياء بواسطة الشعور بها، أو لمسها، نقص الحس التجسيمي.

**عَصِيد** : عود صغير، محور الأبواغ تتجمع عليه.  
**عَصِي** : ١- البعير القصر. ٢- تشتمل لوصف الأوعية الدموية المبطنَة عميقاً في الأنسجة.  
**عَصَكِيص** : صنف حشرات صغيرة من المفصليات، تدعى شُلمة الأرجل، تشمل عدة رتب أهمها رتبة الحلم، التي تضم سبع أسر هي: أسرة للبود، وأسرة الجرام، وأسرة الخنثاء، وأسرة القمليات، وأسرة الحشرات، وأسرة القوارم، وأسرة اللويده.  
**عَصَان** : ١- الاسم من عَن الشيء، إذا ظهر لك. ٢- أي بنبان كالج يشبه السوط، ويستخدم الاصطلاح لوصف الألياف التي يبدو لها تمر خفيفاً على طول الحد الظهري الإنسي للهاد، إلى العقد العنقية، أو فوق المهاد. وتشبه هذه الألياف التي تمر على الجالبيين شكل الجلام.  
**عَصْفَاءَة** : المعجز عن الجماع، لحب تكوئي، أو اكتسابي في أعضاء التناسل، أو لحم انتصاب القضيب، أو سرعة ارتفائه بالإنزال قبل الإبلاج، أو بسببه لمروراً، وحبوب أعضاء التناسل تنتضن عيوب الأعضاء الظاهرة، التي تعوق الجماع مادياً، وحبوب الأعضاء الداخلية التي تعكس آثارها على عضو التناسل. ومن الحبوب التكوينية، ضمور القضيب والفصيصتين، أو اندماجهما، ينجم عنه الاستمرار إلى إفرازهما الداخلي، الذي يتوقف عليه انتصاب القضيب. وشمة عند صم أخرى يؤدي النقص في إفرازاتها إلى عدم انتصاب القضيب. وقد تنجم الحنة عن عدة أسباب متنوعة أخرى؛ كالأمراض المصيبة، وأمراض الكلى، ومرض السكري، والأمراض المزمنة المعدية، وإيمان الفهر

**عَصُود فَتَقَارِي** : عظام الظهر، وهو مكون من الفقرات والأقراص بين الفقرات. وهو محور الجسد، يتألف من عدد كبير من القطع المتوالية، تسمى كل منها فقرَة. وتتركب كل فقرَة من جسم وقوس وعدة زوائد، ويمسك بالجسم الفقرات في معظم النمو أقراص غضروفية، وبذلك يتكون عود متين ذو مرونة كافية، يستطيع حمل ثقل كبيرة دون أن يتعرض للكسر. ويمسك بالأجزاء الأخرى من الفقرات المتتالية، أربطة ليفية متينة، وتساعد على الأخرى على سلامة العمود الفقري. ويوجد بين الجسم والقوس في كل فقرَة ثقب كبير، ومجموع هذه الثقوب يكون قناة هي لقناة الفقارية، يشغلها للنخاع الشوكي وجذور الأعصاب التي تتصل به. ويوجد من الفقرات ٧ عنقية و١٢ صدرية و٥ قطنية، وخمسة أخرى ملتصقة تكون المعجز، وأخيراً ثلاث، أو أربع فقرات غير كاملة ملتصقة تكون عظم المصمم.  
**عَصُودُ النِّخَاعِ الأَمَامِي** : المادة السليجية للقرون الأمامية في النخاع الشوكي.  
**عَصُودُ النِّخَاعِ الجَانِبِي** : القرن الجانبي للمادة السليجية في النخاع الشوكي.  
**عَصُودُ النِّخَاعِ الخَلْفِي** : القرون الخلفية للمادة السليجية في النخاع الشوكي.  
**أَعَصِدَة الكَلْوَة** : نسج قشري كوي، يمتد بين أهرامات الكلوة باتجاه الظهر.  
**أَعَصِدَةُ القَلْب** : الترابيق اللحمية القلبية.  
**عَصُودِي** : المستقيم النازل عمودياً على مستقيم، أو على مستوي.

**عَنْبَة هَلَوِيَّة** : عنب لا تحدث في القرنية.

**عَنْبَوِي** : يشبه العنبية. (انظر هناك)

**عَنْبِي الشَّكَل** : يشبه العنب، أو قلب العنب.

**عَنْبِيَّة** : الفلاف الوعائي المتوسط للعين، الذي يقسمها من الخلف إلى الأمام؛ إلى المشيمية والجسم الهدبي والفزحية.

**عَنْبَة** : عدم توافق الإنجاب أثناء الجماع.

**عَنْش** : وهو أكثر من العدد الطبيعي في أصابع اليدين، أو القدمين.

**عَنْصُر** : مادة لا يمكن حتى الآن تحليلها لأبسط منها بالطرق الكيميائية. ويمثل كل عنصر؛ رمز. وكان ترتب العناصر طبقاً لأوزانها الذرية المستزايدة، خطوة هامة لصياغة الجدول الدوري. وتختلف العناصر في الكثافة وفي نقطة الانصهار، والصلابة، والكتلة، والصلابة والحرارة النوعية والطيف، والنشاط الإشعاعي، والقدرة على الانصهار عنصر والمرونة، والتمدد بالحرارة، وتوصيل الكهرباء. والعنصر قد يكون غازياً، أو سائلاً، أو جامداً كما قد يكون فلزاً، أو غير فلز.

**عَنْصُر مُشَبَّع** : عنصر نشيط الإشعاع، أي الذي يستعرض النشاط الإشعاعي. وقد يكون النشاط طبيعياً كما في العناصر التي يزيد وزنها الذري عن الوزن الذري للرماس، أو في بعض النظائر لبعض العناصر الخفيفة، أو تنتج اصطناعياً بواحد أو أكثر من التفاعلات النووية المختلفة.

**عَنْصُرِي** : ١- يتعلق بأحد العناصر، أو له صفاته.

٢- غير مركب، ويتكون من عنصر واحد.

والمخدرات، والإقراط في الجماع، والإجهاد في الأعمال الفكرية، والصدمات النفسية، والاضطرابات العاطفية. ومن أكثر الأنواع شيوعاً، العنة للنسائية، وهي تنجم عن اضطرابات نفسانية تحدث في مرحلتها الطفولة والمراهقة، وعلاجها يعتمد على معرفة سببها.

**عَنْبَلِيَّة** : القنصاب، وهو جنس نباتات عشبية من فصيلة النطايط يستخدم في الطب.

**عَنْبَلَة تَنْوِيَّة** : علاج أولئك الذين شغلوا من لمرض بدنية، أو عقلية، والذين يجب إيقاظهم تحت المراقبة والعناية، بالرغم من عدم حاجتهم إلى العلاج الشفائي للفاصل، أي فترة نقاهة.

**عَنْبَة** : بروز محتويات العين في منطقة تكون فيها القرنية، أو الصلبة رقيقة، أو مختلة. وتكون البروزات الصلبة محددة بلون عنبوي، وتبدو سوداء، وتشبه العنب، ومن هنا جاء الاسم.

**عَنْبَة حَلَقِيَّة** : تطلق على منطقة الضمور في حسر البصر الشديد عما تحيط بالقرص، وليست محددة فقط في الجهة الصاعدة.

**عَنْبَة أَمَامِيَّة** : عنب يكون بروزها في منطقة الطرف القروني.

**عَنْبَة هَذَلَوِيَّة** : عنب في منطقة الجسم الهدبي، وتخرج الأوعية الوريدية أمام البروز.

**عَنْبَة إِنْشَوَقِيَّة** : بروز، أو أكثر في المنطقة الاستوائية للعين.

**عَنْبَة خَلَقِيَّة** : بروز الصلبة في القطب الخلفي للعين، ويحدث هذا في حسر البصر الشديد.

**عَنْبَة قَرْنَوِيَّة** : عنب تبرز في القرنية.

٢- يمارس العنصرية، أي تقسيم الإنسان حسب الجنس والون.

**عَصْفَل**: نبات من فصيلة القرظيات، يزهو في الربيع. أزهاره نقوسية الشكل، زرقاء جميلة، ويستخدم عصسل البحر المتوسط كعطر، وتحتوي على جلوكوزيد بلوري (سيلاتين)، أما العنصل الأحمر فيستعمل سماً للثعثران.

**عَنْق**: ما بين الرئس والبدن، أو أي جزء يشبه العنق.

**عَنْقُ الرِّجَم**: قطعة الأولى من الرحم، التي تجاور المهبل، وهي لتتبق من جسم الرحم.

**عَنْقُود** ١- شكل لإزهار بسيط غير محدود، تكون فيه الأزهار فالشار محمولة على عراكات صغيرة مركزة على محور مشترك. ٢- كيميائياً، مركب عنقودي هو مزيج متشابه الجزئيات، من زميرات يميلية ويسارية للدوران كمركب نشيط بصرياً، لا يظهر نشاط بصري.

**عَنْقُودي**: يشبه العنقود، أو ينسب إليه.

**عَنْقُودِيَّات**: جنس من الجراثيم، وهي مكورات إيجابية لفرام، تصطب عادة بشكل عناقيد غير منتظمة، وتنمو بسهولة على الأوساط العادية ولها خاصة استقلابية شديدة. تنضج جداً كبراً من مائات للقم. وتكون ملونات مختلفة تمتد من اللون الأبيض حتى الذهبي والأصفر. يشكل بعض أنواعها جزءاً من الزمرة الجرثومية الطبيعية للجلد والأغشية المخاطية عند الإنسان، كما أن بعض أنواعها يسبب تسبجات وخراجات وإستانات فحمة وأخماجاً مميتة.

**عَنْقُودِيَّة**: جنس من العنقوديات، توجد في الهواء والتراب والمياه وعلى سطح الجلد والأغشية المخاطية للإنسان والحيوان، وتفرز عدة مواد هي: ١- نيفان عنقودي، وله تأثير قاتل للحيوان وناخر للأشجعة الفطرية تحت الجلد، وتكثر حالاً للدم. ٢- خميرة مخثرة؛ تنخر البازرما المضان إليها الأكسالات. ٣- حابة لليفين، وهي خميرة تهضم الألياف. ٤- خميرة الهولورونيداز ١ وهي خميرة تؤثر على حامض الهولورونيك، وهو مادة أساسية لى النسيج الضام، تضعف هذه النسيج، فتسمح بذلك بانتشار العنقوديات في النسيج الضام. ٥- النيفان المصوري الذي يسبب انسدادات غذائية، وخاصة في الطويات والمعنجات والمشتقات البالية واللحوم. وهو مؤشر عن طريق الجملة المصبية المركزية، فيؤدي لحدوث غثيان وتشنجات وإسهالات وآفات شديدة. تشخص العنقوديات بالفحص المباشر، أو عن طريق زرع الدم، أو القيح، ويعالج بالمضادات الحيوية.

**عَنْقِي**: يتلاق بالعنق، أو يشبهه.

**عَنْقِي مَتَقِي**: يتلاق بعنق الرحم والمثانة.

**عَنْقُوبُوت**: من العناكب، من رتبة الأرائيا. يتنفس الهواء، جسمه في كتكتين يصل أحدهما بالآخر حتى رفيع صغير، وفي أعلى مقدمة الكتلة الأمامية، توجد أربعة أزواج من الأعين، ومن السطح السفلي تفرج الزوائد وهي زوج اللمس، وأربعة أزواج للشي. ومن أسفل مؤخرة الكتلة الخلفية تبرز المغازل، وهي مراكز تكوين مادة الحرير، الذي يصنع منها النسيج والشراك والخيوط وكباس البيض وبطانة المخداع. وتستعمل خيوط العنكبوت في صناعة بعض الآلات



**عَيْنُون** : يشكو من العنة، أو العنفة. (انظر هناك).

**عَوَازِل** : داء العوز، أي مرض ينشأ عن نقص أي مادة في الجسم، سواء كانت إنزيمات، أو هرمونات.

**عَوَالِقِي** : الكائنات الحيوانية، أو للنباتية الصغيرة المعلقة، أو الطافية في المياه.

**عَوَالِقِي حَيَوَانِيَّة** : انظر عوَالِقِي.

**عَوْدُ الاستِقْطَاب** : نقاعة عضل، أو غشاء عصبي وعودته إلى حالة الاستقطاب بعد مرور تهييج.

**عَوْدُ التَضْيِيق** : عودة التضيق إلى حالته بالرغم من محاولة إزالته.

**عَوْدُ التَمَازُج** : إعادة إعاء الصفات الناضجة من قبل الخلايا الكشمية.

**عَوْدَةُ اللُّغُول** : في علم القلب ؛ ظاهرة يمكن لجبهة زوال الاستقطاب، أن تتقدم في مسار واحد، بينما هناك إحصار في مسار آخر، ثم بينما يكون المسار الأول عصبي، يمر إلى الثاني الذي أصبح موصلًا، وهكذا يعود باتجاه أصله ليجد المسار الأول موصلًا مرة أخرى. وبهذه الطريقة يمكن تثبيت حركة دائرية، وإنتاج تسارع في النبض. وهذه هي آلية تسارع القلب الإنفلي.

**عَوْدَةُ الخَمَج** : خمج ثانٍ بنفس الكائنات الدقيقة، أو شبيهة بها، وذلك بعد شفاء الخمج الأول.

**عَوْرٌ** : نقص أي شيء، أي هبوط كميته. الجمع؛ أعواز.

**عَوْرُ الأَكْسِجِين** : نقص كمية الأكسجين المتوفرة للنسجة، للمحافظة على تنفس نسجي عادي،

البصرية الدقيقة. تتغذى الحناكب على الحشرات، وتقلل منها بلحق ضرراً بالإنسان.

**عَنْكَبُوتٌ وَعَقَابِيَّةٌ** : تسد وعائي لمر صغير، تشع منه الشعيرات الدموية تشبه الحكوبت.

**عَنْكَبُوتِي** : ١- يشبه نموج الحكوبت. ٢- المادة الحنكوبتية، أو النشاء الحنكوبتي الذي يقع تحت الأم الجافية يورق الأم الحنون من الجملة المنوية اللغافية.

**عَنْكَبُوتِيَّة** : المادة الحنكوبتية للدماغ.

**عَنْكَبُوتِيَّة الدِّمَاغ** : غشاء رقيق يلف الدماغ والسحايا الشوكي، ويمتد خلف نهاية الأخير إلى مستوى الفقرة المعززة الثالثة. وهو مفصول عن الأم الجافية لتسي تنبعا عن قرب، عن طريق الفصحة تحت الجافية، ومن الأم الحنون عن طريق الفصحة تحت الحنكوبتية وما تحويه من سائل شوكي دماغي.

**عَنْكَبُوتِيَّة اللِّسَاع** : انظر عنكوبتية الدماغ.

**عَنْكَبُوتِيَّة الأصَابِع** : طول غير عادي لأصابع اليدين والقدمين. ويمكن أن ترافق الحالة، الأوتار المفصالية المرتخية، أو هزل العضلات، ولكن لا يوجد شلل.

**عَنْبِيَّات** : جمع عنبية. (انظر هناك).

**عَنْبِيَّة** : الأنبوب الذي يقود إلى أسنن لمصيص في عدة مركبة، ويتميز بضيق لمعته.

**عَنْبِيَّي** : يتكون من عنبيات، أو شبيهها. يتعلق بالعنب.

**عَنْبِيَّ الشَّكْلِ** : شكل كالعنب، أو كلف العنب، ويشير عادة إلى الخدد.

**عَوْنُ نَظْفِي** : أي تمرين يساعد على النطق، أو جهاز للمرضى الذين يعانون من مشكل في إخراج الصوت، أو إسعاف.

**عَوْنُ الْمُعْتَرِضِينَ** : أي شيء يتابع نشاط السرطن، الذي ينتج سرطاناً خبيثاً، مثل التهاب المزمن الموجود، أو الآثار المهيجة لمادة كيميائية، التي ليست بنفسها مسرطنة.

**عَوَيْكُشَة** : للصور الخلقى للشعر الكبير، عويكة اللرج.

**عَيَاء** : للعجز، داء لا يبرأ منه.

**عِيَادَة** : ١- زيارة المريض. ٢- اسم يطلق على أي مبنى، أو مجموعة أبنية تستعمل للمرضى المترددين بالتشخيص والعلاج، وبشكل العيادات الملحقة بالمستشفيات، والمخصصة لعلاج أمراض معينة، أو اختصاصات معينة تحت إشراف اختصاصي في ذلك الفرع من الطب. كما يشمل عيادات ملحقة بمؤسسات عامة وخاصة لعلاج المريض ولا ينام فيها.

**عِيَادَة خَارجِيَة** : أي بناء إلى جانب، أو في داخل مستشفى، لعلاج المرضى أثناء النهار.

**عِيَادَة مَكْتَنَة الاختصاص** : عيادة يتوفر فيها تخصصات مختلفة، وليس تخصصاً واحداً.

**عِيَال** : ١- ما جبل قواماً ونظاماً. ٢- المدى الذي يمكن تخفيف مادة حيوية إليه قبل فقدان قوته على التفاعل نوعياً مع المستند المناسب، مثلاً عيار ترانس الملص.

**عِيَالُ التَّرْأَص** : أعلى نسبة من التخفيف لمصل معين ينتج تجمع، أو ترانس كلان دقيق معروف.

ويمكن هذا بتغيير حالة الأكسدة والاختزال في أنظمة الإنزيمات للتصدي، إلى حالة أكثر اختزالاً، وتقليل في تركيز الفوسفات عالية الطاقة في الأنسجة.

**عَوْرُ أَكْسِجِين السدم** : حالة يحتوي فيها الدم على قليل من الأكسجين، أو لاثميه البتة.

**عَوْرُ فَيْتَامِينِي** : أي مرض، أو حالة ناجمة عن نقص، أو عدم كفاية الفيتامينات في الغذاء.

**عَوْرُ الكَالْمِيُوم** : نقص الكالسيوم في الجسم.

**عَوْرُ مَنَاهِي** : حالة سريرية يكون فيها نقص في المناعة الخلطية (كمثال عوز الأجسام المضادة)، أو المناعة بواسطة الخلايا (كضمور التوتة)، أو في وظيفة اللمفاويات (كمسألة في المرض الحبيبيومي المزمن). ويمكن أن ينتج من تشوهات جينية تثبتت في الطفرات غالباً، أو من مرض مكتسب، خاصة في الأنسجة اللمفية (كمريض هودجكين).

**عَوْرُ الهَوَاء** : نقص الهواء، والذي يؤدي إلى الالته، كما في السبات السكري.

**عَوَسَاء** : نوع من الديدان الشريطية.

**عَوَسَاء عَرِيضَة** : الدودة الشريطية المسالمة للسماك، وتنتشر في أوروبا وأمريكا الشمالية، تصل حتى ١٠ سم، وتنتشر في الإنسان الذي يستهلك السمك الطازج.

**عَوْن** : مساعدة. الجمع : أعوان.

**عَوْنُ مَنَعِي** : أي جهاز مصمم لتكبير الصوت، حتى يسمع من أشخاص يشكون من خلل في السمع.

من جدار المقلة المشيحية، لأنه غني بالأوعية الدموية، وبه أيضاً كثير من الخلايا التي تحمل حبيبات صغيفة. وبلي المشيحية، جزء به أهداب، هو الجسم الهدبي، يتصل من الأمام بجزء آخر غني بالحبيبات الصغيفة، هو القزحية، وهو على هيئة قرص مقبب في وسطه. وللقزحية هي الجزء الملون الظاهر من العين، وتحتها يسمى حفلة العين. والطبقة الداخلية من جدار المقلة هو الشبكية، التي يحوي جزئها الخلفي خلايا عصبية حساسة للضوء، وكذلك نهايات العصب البصري. وتمتد الشبكية على السطح الباطن للجسم الهدبي وللقزحية، إلا أن هذا الجزء غير حساس للضوء. ويوجد بداخل المقلة خلف القزحية جسم شفاف هو العدسة، ذو سطحين محدبين، والعدسة معلقة بالجسم الهدبي بواسطة رباط خاص. ويوجد بين القرنية والقزحية مسافة تسمى الحجرة الأمامية. ويوجد بين القزحية والعدسة مسافة أخرى هي الحجرة الخلفية. ويملأ الحجرتين سائل شفاف يسمى السائل الزجاجي، في حين يملأ سائر التجويف المقلة خلف العدسة جسم شبه سائل شديد الصفاء هو الجسم الزجاجي يلامس الشبكية. عند وقوع الضوء على العين لا بد أن ينفذ خلال القرنية، ثم السائل الزجاجي، ويصل إلى الشبكية فيحدث نبضات عصبية ينقلها العصب البصري إلى المخ، الذي يتولى الإدارة والتفسير فتتم الرؤية.

**عُصْفَة** : ١- جزء من الشيء، يتخذ ليقابل عليه بهيئة. ٢- نموذج، أو مجموعة من الناس مأخوذة من الشعب المقارنة.

**عِيَّارِي** : ١- يؤكد مقول نظامي معين. ٢- في الجراثيم: شخص غير محصن، أو معالج بأي طريقة. ٣- في الكيمياء: سائل مستعمل في التحليل للحمض، يحتوي على ١ غم مكافئ للكثف في اللتر.

**عِيَّارِيَّة** : الحالة السوية.

**عِيَّاسِي** : يمكن مشاهدته بالعين المجردة، بدون مجهر.

**عُصْبُ** : ١- للقرينة. ٢- عوز، أو نقص شيء ضروري للحياة المادية. ٣- نقص نوعية جسمية، أو عقلية، أو خلل وظيفي. جمع: عيوب.

**عُصْبٌ وِلَادِي** : خلل موجود منذ الولادة، أو قبلها، سواء كان وراثياً، أو مكتسباً.

**عُصْبٌ حَلْزِي** : خلل في التطور الجنيني، يكون هناك نقص في الحالج، أو الجدار الذي يفصل بين جزئين كالمطينين، أو الأذنين، أو الشريان الرئوي والأبهر.

**عُصْبٌ** : جهاز الإبصار، وهي جسم كروي الشكل تسمى المقلة. وتوجد في الحجاج على جانب الأنف. وللمقلة جدار يتألف من ثلاث طبقات من الأنسجة، وتعرف تشبه بعض الأجسام الشفافة، التي تكسر الضوء عند مروره فيها. وطبقات جدار المقلة مرتبة من الخارج إلى الداخل، فالطبقة الخارجية يتألف معظمها من نسيج لوني متين، والغصنة أقدام الخلفية منها تسمى الصلبة، وهي غير شفافة وبيضاء، منها يبيض العين. السدس الأمامي شفاف ويسمى القرنية، وهو يقابل الجزء الملون من العين. ويسمى الجزء الخلفي من الطبقة الوسطى

عَوَيْ : يطلق بالعين.

عَوَيْ أَنفِي : يشير إلى العين والأنف.

عَوَيْ نَفَاجِي : يشير إلى العين والنفاج الشوكي.

عَوَيْ وَجْهِي : يشير إلى العين والوجه.

عَوَيْ وَجْهِي : يشير إلى العين وإلى للتواء الوجني

لي المظلم الوجني.

عَوَيْة : نظام الحسنت في أي آلة بصرية، تستطيع

العين من خلاله رؤية الصورة المكبرة المكونة من

العدسة لتقريبه.

عَوُوش : ١- الحالة التي يصل إليها الجنين من

النضج الكافي لاستمرار حياته خارج الرحم. ٢-

يستعمل الاصطلاح في الجراحة للإشارة إلى أن

عضو، أو نسيج تضرر بوضع، أو جرح، أو

مرض، فلاذ على البقاء، ولذلك لا يجب استئصاله،

مثل عروة الأعماء المختلفة.

عَوُوشِيَّة : قابلية البقاء على قيد الحياة.

عَوُوشِيَّة : ١- بقعة ملونة شبيهة بالعين. ٢- عنصر

في عين مركبة للخرات. ٣- عين بسيطة.

**غَازِي** : يطلق بالتقنية. الجمع: غازة، وغازون.

**غَازِل** : ١- كل منخفض من الأرض، أو مغارة . يستخدم عادة لوصف منخفض محاط بالمظام. ٢- نوع أشجار برية وتربيدية من فصيلة الغارليات، ثمارها زيتونية الشكل، يستخرج منها زيت يدخل في صناعة الصابون. وكان يتخذ من أورقه أكاليل للقاتلين.

**غَازِلُ الخُشَام** : امتداد إلى الخلف والأعلى للكان لوسطى، حيث تتصل بها الغلايا الهوائية الخشائية.

**غَازِلُ السُّوَاب** : الجزء من تجويف المعدة، الذي يسبق البواب مباشرة.

**غَارِي** : يشير إلى الغار.

**غَارِي أَثْنِي** : يشير إلى الجيب الأثني والقلع.

**غَارِي بُولِي** : يشير، أو يشمل غار البواب.

**غَازِلُ الْفُوَاد** : توسع غير عادي للمريء، فوق الحجاب الحاجز، ولكن قرب فتحة الفواد المعدية.

**غَازِل** : ١- أي مادة توجد في الحالة الغازية، عند الضغط العادي، وفي درجة الحرارة العادية. ويكون الغاز مركباً، أو عنصرياً، أو خليطاً. ٢- إحدى حالات المادة الثلاث، حيث لا يكون للمادة شكل، أو حجم، وجزيئات الغاز أسرع حركة من جزيئات السوائل والمواد الصلبة، ويكون للتصاق الجزيئات بعضها ببعض ضعيفاً عندما يكون الغاز طليقاً لا حدود لانتشاره. ويتفكك حجم الغازات تبعاً للضغط الواقع عليها، وتتحول إلى سوائل إذا بردت إلى درجات معينة.

**غَازِلٌ مُعْبِلٌ لِلْمُضَوِّع** : أحد مركبات البروم، يسبب الحسى الموقت لغزارة ما يسيل من الدموع، يستخدم في الحروب وتطريق المظاهرات.

**غَازِلٌ مُضَعِّكٌ** : خليط طبيعي من غازات تتبعت من باطن الأرض، وهي ذات قسيمة حرارية عالية، ويمكن الحصول عليها بدق آبار خاصة، وتخرج تحت ضغط كبير. ويشتمل الغاز الطبيعي وقوداً على نطاق واسع في الصناعة، ومصدراً للغاز الهيدروجين، ويتكون أساساً من الميثان والهيدروجين، ويرتبط باستخراج البترول.

**غَازِلُ الْفَرْزَل** : مادة تشتمل للتسميم، سميت بهذا الاسم لارتاحتها الشبيهة بالفردل، وما تسببه من تفرحات. وهي سائل زيتي عديم اللون، يتركب من للكربون والكلور والهيدروجين والكبريت. يهاجم بخاره أنسجة الجهاز التنفسي المخاطية، فيمزق الرئة، ويقرح الكبد، ويسبب التهاب الملتحمة.

**غَازِلُ الْفَحْم** : ينتج بالتقطير الإتلاحي للحمم الرخو بوصفه منتجاً ثانوياً لعملية تحضير الكوك. يختلف تركيبه ولكن نصفه من الهيدروجين وثلاثة من الميثان، والباقى كميات قليلة من هيدروكربونات أخرى، وأول أكسيد الكربون والنيترجين، وثاني أكسيد الكربون والأكسجين. لذا فهو خليط ينتج حرارة، ويشتمل وقوداً كما يطلع الضوء، ويشتمل للإثارة.

**غَازِلُ الْقَم** : الضغط الجزئي للغازات الذائبة في الدم مثلاً: الأكسجين وثاني أكسيد الكربون.

**غَازِي** : ١- الحالة الثالثة للمادة. ٢- يشير إلى الغاز، أو له صفاته.

**غَالِي** : يتجه للنفق والسد.

**غَامَا** : ١- الحرف الثالث من الأبجدية اليونانية، يستعمل كرمز لأشياء متحدة؛ كشمعة غاما، وغاما غلوبولين وغيرها. ٢- وحدة وزن يساوي جزء من المليون من الغرام = ميكرو غرام.

**غَامَا جلوبولين** : جزء من جلوبولينات ثلاثة مع ألفا وبيتا. تتفصل بواسطة الرحلان الكهربائي، ولا يكون الانفصال إلى مكونات متجسدة، ولكن إلى مجموعات من شوارد البروتين لها نفس الشحنة والوزن، ويزداد حجم الجزيء من ألفا إلى غاما، بحيث يمكن استمرار الانفصال إلى ألفا، ولفا ٢.

**غَامَض** : يصف أي مرض، حالة مرضية بدون أسباب معروفة، أو ليس ثانوياً لمرض آخر.

**غَاقَة** : ١- كمية من الماء التي يمكن حصرها في داخل عروة بالكتينية في نقل المستبذات الجرثومية. ٢- عروة (انظر هناك).

**غَالِط** : البقية غير المهضومة من الطعام والمواد الناتفة والمرغوض غذائياً، ويخرج من الأمعاء خلال التغوط.

**غَاطِي** : يتعلق بالغائط أو البراز، أو له صفاته.

**غَهَار** : ١- جسيمات دقيقة من مسحوق خفيف يكتفي لحمل مع الريح. ٢- ما يتكون من مواد مشعة ناتجة عن الانفجار الذري، تمهله الريح إلى مسافات بعيدة عن موضع الانفجار، حيث يترسب على الأرض ويسبب ضرراً للأحياء.

**غَهَارُ التَّوَلُّد** : ١- بلسورت دقيقة، من كربونات الكالسيوم، ملتصقة بالخلايا الشعرية لبقعة القرية

والكيس في الأذن الداخلية، وتخدم وظيفة الاهتداء إلى الجاذبية والقوة المقارنة.

**غَبَسِي** : ١- التقليل الطفلة والجاهل. جأ أهياء.

٢- غير صاف، أو حاد، خاصة في الذهن.

**غَبْزَرَات** : جمع غبيرة (انظر هناك).

**غَبْسَرَة** : في علم النبات؛ أي نوع لاجنسي، يتطور ويتحرر بانقسام حمل الخيثرات.

**غَبْسَرَة صِغَرِيَّة** : الأسفر من نوعين من الأبواغ اللاجنسية التي ينتجها الفطر.

**غَبْسَرَة كَبِيرَة** : بوع كبير، في المادة عند النويات.

**غَبْسِي** : يشكو من الغثان، والرغبة في التقيؤ.

**غَبْسِيَان** : جَوَشَان النض وتداعيا للقيء، وينبث للشعور بذلك من جهة المعدة، ويترافق مع إعياء عام، وبكثرة اللعاب، ويفضي عادة إلى القيء. وقد ينشأ الغثيان من بعض الحالات النفسية كالقزع. وكثيراً ما يكون الغثيان نذيراً بالإضواء وتنبهاً إلى وجوب الاستلقاء، تلقائياً منه. ويحدث الغثيان في حالات متعددة كالإسهال في الفجر، ودوار البحر، والطيران، واضطرابات المعدة والأمعاء والكبد، ولصتواء الأمعاء على طليقات، كما يحدث للسيدات في حالات الحمل، ولقتلاع الطمث، وبعض الأمراض النسائية الأخرى. ومن مقتضياته الراحة وإعطاء المسكنات الخفيفة.

**غَبْسَدَة** : أي مرض، أو خلل مزمن للغدد، خاصة الغدد اللعابية.

**غَبْسَاتِي** : يتعلق بالغدد، أو يشبهها.

**غُدَّةُ السَّوَاتِ :** تضخم الغدد البهرمية، في البلوغ الأنثوي عند الأطفال، كما تسمى المتلازمة الغدالية كذلك.

**غُدَّةٌ :** عضو يقوم بتصنيع مادة خاصة، ثم يفرزها لتؤدي وظيفة معينة. وتختلف الغدد في بنائها، فبعضها ما يتألف من خلية واحدة، وهذه توجد عادة في الأغشية المخاطية، التي تبطن الأعضاء المجوفة، ومنها ما يتألف من قنوات، أو حويصلات تنتهي جميعاً بقناة تفتح على سطح غلاف. ومنها الغدد الحرقية والغدية والغدد اللعابية وغدتا الكبد والمعدة. ومن الغدد ما ليس له قناة، وإنما تصب إفرازها في الدم مباشرة، وتصرف بالغدد للصماء، مثل الغدة الدرقية والغدية والكظرية. وهناك بعض الغدد المزوجة، حيث يكون جزء من الغدة كغويًا وجزء آخر أصم. ومن هذه الغدد الكبد والمعدة والغدية والمبيض. وتسمى إفرازات الغدد للصماء هرمونات، وهي تقوم بأدوار حيوية في الجسم.

**غُدَّةٌ بَصَلِيَّةٌ إِكِلِيَّةٌ :** واحدة من غدتين كحجم البازلاء، موضوعة في عضلة مصرع الإحليل، إلى خلف والوحشي لعشاء الإحليل، ولها ثلاث قنوات، طول كل منها حوالي ٣ سم تمر مائلة إلى الأسفل والأسام خلال الغشاء المعاني لتفتح على قاعدة الإحليل الإنشجي.

**غُدَّةٌ لَرَقِيَّةٌ :** أكبر غدة صماء، تقع في مقدم الحلق، وتحتضن جزءاً من الحنجرة والراعي. وهي تتألف من فصين، يصل بينهما برزخ. أهم مجاراتها التنشيرية هي؛ الدريقات والمصعب الرابع، بالإضافة إلى الراعي والحنجرة. يعرف نمطان من

الخلايا الظهارية هي الغدة الدرقية؛ النمط الأول ويشمل خلايا ظهارية مكعبة منظمة، وطبقة واحدة تعيط بجريبات مليئة بالمواد الغروانية. وقد تبين أن نشوء هرموني الغدة الدرقية؛ الثيروكسين الرباعي ت٤، والثيرونين الثلاثي ت٣، وإفرازهما، يجريان على سطح هذه الخلايا وضمنها على التوالي. أما النمط الثاني فهو خلايا ظهارية أيضاً تدعى؛ ما حول الجريبات، وهي تركب هرمون الكالسيونين وتفرزه إلى الدم عند الحاجة. الوظيفة الأساسية للغدة الدرقية هي إنشاء ت٣، ت٤، وإفرازهما في الجريبات على شكل ليتروجلوبولين، وإفرازهما إلى الدم بالكمية التي يحتاجها الجسم.

**غُدَّةٌ كَلْطَرِيَّةٌ :** غدتان صماويتان تقعان على جانبي المسود القفري تجاه الفقرة القطنية الأولى، يستر كل منهما قلب الكلوة العلوي، ويثبت على جدار البطن الخلفي بمحفظة ليفية شمعية. ولذلك لا يتحرك الكظر مع تحرك الكلوة، وزن الغدة الكظرية ٥-٧ غم، وهي غدية بالأوعية الدموية، وتوجد نظائر ثانوية للكظر متوزعة في النصف والحوض والطحال والمبيض وما حول الشريان الأبهري البطني. يتألف الكظر من جزئين هامين هما القشر واللب، يشكل القشر حوالي ٨٠% من وزن الغدة واللب ٢٠%. وتختلف وظيفة كل منهما، فالقشر يفرز هرمون الكورتيزول والاندوستيرون، والديهيدرواي لنوستيرون، وتعمل على توازن الماء والشوارد، وعلى أيض البروتين والدهن والكربوهيدرات، كذلك على الهرمونات التنكزية والأنشوية. ويسيطر عليها الهرمون؛ موجه القشرة الكظر من النصف الأمامي للخامسة. ويفرز اللب الكاتيكولامينات (الدوبامين،

**غُدَّة زُهَيْبِيَّة** : غدد منفية صغيرة، مرتبطة ومرافقة لسي العادة مع جذور الشعر، وتفرز مادة دهنية، لزيم.

**غُدَّة مَصَلِيَّة** : غدة تفرز سائلاً مائياً خفيفاً، في مقابل السائل المخاطي.

**غُدَّة تَحْتَ اللِّمَنان** : غدتان صغيرتان لمباينتان تقعان في قاعدة لقم قرب الارتفاق الختني.

**غُدَّة نُخَامِيَّة** : تقع في السرج التركي في قاع اللماغ. وأهم ما يجلوهرها تشريحاً، المصبان البصريان والملتقى البصري وقاع البطن الثالث ومنطقة تحت المهاد والعيبان الكهفي واللوتدي والأعصاب القحفية ٥، ٦، ٤، ٣. ولهذه المجاورات أهمية سريرية وعلاجية فيما يتعلق بآورام النخامة. تتكون للنخامة من فصين هما الفص الأمامي أو النخامة الخفية، والفص الخلفي أو النخامة العصبية. ولكل من هذين الفصين منشأ جلوي مختلف، كما لكل منهما تأثيرات فسيولوجية مختلفة (انظر للنخامس).

**غُدَّة صَوَوِيَّة** : جسم يشبه حبة الصنوبر، يوجد على ظهر الجذع الدماغي من أعلى، ويغويه فصا المخ عن السطح.

**غُدَّوم** : ورم بسيط في الظهارة الغدية والنسيج الضام، حيث يسود أحدهما وينتج هيكل ووظيفة النسيج الأم.

**غُدَّوم جَلَنِي** : غدوم الجن.

**غُدَّوم حَمِيض** : غدوم حميد في الخلايا الحمضة للغدد اللعابية.

للوريليفرين، (الإنفريين) في الخلايا ليفة للكروم، ويسيطر عليها الألياف قبل التقدية للحملة الودية العصبية، ولها تأثير على المقاومة لمحيطية في جدران الأوعية الدموية والقلب، والسكريات والدهن، وجهاز التنفس إلخ.

**غُدَّة نَمْعِيَّة** : غدة صغيرة تفرز الدمع إلى جانب القبر الملحمي، خاصة الطوي.

**غُدَّة النَّذِي** : الغدة التي تفرز الحليب في الأنثى، وتقابل الغدة الأثرية في الذكر، وتتكون من ١٥-٢٠ فص، ويقسم كل منها إلى فصيصات.

**غُدَّة مَخَاطِيَّة** : غدة تفرز مادة غنية بالمخاط، وهي منتشرة في الجهاز الهضمي.

**غُدَّة فَرْيَقِيَّة** : وهي أربعة غدد تقع في القسم الخلفي والوحشي من الدرقية في الأعلى والأسفل. وتتكون من نمطين من الخلايا هما ١- الخلايا الرئيسية، وتحوي جليكوجين، وتفرز هرمون جارث الدرقية ٢- الخلايا الأكسيفول، ولا تحوي جليكوجين، وتظهر بعد البلوغ ولا وظيفة لها معروفة. ويصل هرمون جارث الدرقية (الكالسيترول) على الحفاظ على مستوى الكالسيوم والفسفور في الدم، بالإشتراك مع فيتامين د، ويصل الهرمون في الأمعاء الدقيقة والمخاطم والكولتين، وقد يضاف إليها الثيوبان أثناء الرضاعة.

**غُدَّة نَكْفِيَّة** : الأكبر من الغدد العابية، وتقع خلف، وجزئياً حول الفرع الصاعد من الفك السفلي قرب الصمغ السعوي الظاهر، وهي غدة مصلية ولها جزآن ميززان؛ الجزء المسبق والجزء السطحي.



**غُرَابِي** : السوء الغرابي، لو مشكل كمفكر الغراب.

**غُرَابَوِي الْغُرَابِي** : يتعلق بالنتوء الغرابي والأخر.

**غُرَابَوِي تُرَابَوِي** : يتعلق بالنتوء الغرابي والمضد.

**غُرَابَوِيَّة زُنْدِيَّة** : ألياف المضلة ذات الرأسين، التي تتصل بلقطة الساعد.

**غُرَابَوِيَّة كَهْرَبِيَّة** : للرأس القصير لمضلة ذات الرأسين، وتتشأ من قمة النتوء الغرابي.

**غُرَار** : طراز، مثال ج، أخرة.

**غُرَام** : وحدة وزن، وهي جزء من ألف من الكيلو غرام.

**غُرَان** : حالة ينمو فيها عدد من الأغران في مواضع مختلفة من الجسم.

**غُرَان لِمَقِي** : مريض ناجم عن وجود عدد من الأغران المغيرة ومترلق معها.

**غُرْبَال** : شائعة شبكية تسمح بدخول جسيمات خضنة من جسيمات لعم. وتستعمل سلسلة من الغرابيل بأنسجة مختلفة في تدريج المساحيق، وتركم الغرابيل. ٢- إطار من الخشب فيه أوتار مشدودة متقاطعة لتكون تقريباً يصفى به البر.

**غُرْبَالِي** : يتعلق بالعظم الغرابلي.

**غُرْبَالِي أَفْطِي** : يتعلق بالعظم الغرابلي وعظم الأنف.

**غُرْبَالِي حَنَكِي** : يتعلق بالعظم الغرابلي وعظام الحنك.

**غُدُوم غُرْبِي** : تقلم في التهاب حاصل في ورم للعد العرقية.

**غُدُوم غُضْرُوفِي** : غدوم به علسر غضروفية.

**غُدُوم كَيْسِي** : أي غدوم يتجمع سائل في سمخته ليشكل كيسات.

**غُدُوم لَيْفِي** : غدوم يكون فيه تكون كثيف لأنسجة ليفية.

**غُدُوم مُشِيمَتِي** : غدوم في المشيماء، من النوع الغدومي ومنسر للمشيمة. ويصبح أحياناً خبيثاً.

ويشمل جدار الرحم، وينتشر إلى الكبد والرتتين. ويوجد له نوع شبيه في الذكر، ينشأ من مسغوم الفصية.

**غُدُوم أَمِيس** : ورم لغامبي تأخذ خلاياه صبغة قاعدية.

**غُدُومَاتِي** : يشبه للغدوم.

**غُدُومِي** : يتعلق بالغدوم، أو يشبهه.

**غُدِي** : يتعلق بالغدة، أو يشبهها، أو له صفاتها.

**غُذَاء** : مادة غذائية، طعام، ما يتغذى به من طعام، أو شراب.

**غُذَالِي** : يشير إلى الطعام، أو يتعلق به.

**غُفُو** : صلية تأمين، أو تناول الغذاء.

**غُذِّي** ١- يزود بالغذاء، مثلاً شريان غذي، أي مغذي. ٢- أي دواء يؤثر في أيض الغذاء.

**غُجْرَاء** : جالاكتوزان، عديد السكريد، يتكون من وحدات الجالاكتوز. يوجد في الطحالب، ويمكن تحضيره من الأعالي.

**غَرْصَرَة** : ١- ردد الماء، أو الدواء في حلقه،  
بلرجاع للرأس إلى الخلف لحفظ الدواء، أو السائل  
في الخلف، وغسل الغشاء المخاطي، وبصفتها خلال  
اللم.  
**غَرْف** : جمع غرفة.

**غُرْفَة** : ١- قسم مستقل مطلق، أو حجرة. ٢- في  
التشريح، أي حجرة، أو تجويف، أو فصحة، كقبة  
المخ، أو فراغ الأذن في الأذن.

**غُرْفَة العَيْن الأمامية** : الحجرة المائية الأمامية  
للعين.

**غُرْفَة مَبْرَرة** : أداة ملقحة منشورية متصلة بالجزء  
اليني للمجهر، بحيث تظهر صورة الشيء في مجال  
رؤية المجهر، أكثر وضوحاً على ورقة رسم،  
ويمكن تتبع بنائها باللم.

**غُرْفَة العَيْن الخلفية** : الحجرة الصغيرة بين  
القزحية والجسم الهدبي والخمسة والجسم الزجاجي.  
**غُرْفَة لُبَيَّة** : تجويف السن.

**غُرْفَلَسِيَّة** : سوء التسلط المتحد. تغييرات تشريحية  
في الوجه والهيكل العظمي، ناجم عن أمراض خزن  
عديد السكريد المخاطي، ويسمى أيضاً داء الميزات،  
وهو سوء التغذية الضروري الشمسي.

**غُصْرَن** : ورم غيبث للأسجة الضامة، أو مشتقاتها.  
ج، أغران.

**غُصْرَن مُعَقَّد** : غرن في عنق الرحم، يشبه عقليد  
الحنط.

**غُرْن يُوبِنَغ** : ورم بطني حائل للثلمة، ينشأ في  
نقي العظام الطويلة. وقد يكون من الصعب تمييزه

**غُرْبَلِي نَمْبِي** : يتعلق بالعظم الغريالي والعظم  
للحمي.

**غُرْبَلِي فَكِّي** : يتعلق بالعظم الغريالي والفك  
الطوي.

**غُرْبَلِي قُرْبِي** : يتعلق بالقرنيت الطوي  
والوسطى للأذن.

**غُرْبَلِي مَبْكِي** : يتعلق بالعظم الغريالي والمكبة.  
**غُرْبَلِي وَتَدِي** : يتعلق بالعظم الغريالي والعظم  
الوتدي.

**غُرْبَلَة** : أمر المادة في غريال لفصل المسحوق عن  
الغضن.

**غُصْرُ** : إدخال، إلهام، اندراج عضلة في عظم، أو  
وتر.

**غُصْرَة** : خياطة، من أجل تقريب طرفي جرح،  
بواسطة إبرة وخيط جراحي، من التحرير، أو غيره.  
ج، غرز.

**غُصْرَم** : ١- زرع، تثبيت. ٢- في العلاج إدخال  
دواء بصورة صلبة عادة في النسيج تحت الجلد، في  
جدار البطن، لتأمين فعل موضعي مؤقت، أو دائم.

٣- في الجراحة، إدخال نسيج، أو بنان في آخر،  
كإدخال حالب مقنوم في المثانة، أو عصب في آخر.

٤- في الأشعة، زرع مصدر نشيط شعاعياً مباشرة  
في أنسجة الجسم. ٥- إدخال بوضنة ملقحة في  
الغشاء المخاطي للرحم.

**غُرْمَة** : أي جزء، أو نسيج يستعمل كطعم.

**غُصْرَض** : البنية والحاجة والقصود، والهدف الذي  
يرمى إليه. ج، أغراض.

مجهرياً نسيجياً. من رواسب لرومة العسنية  
الثلاثي. يونغ، جيمس؛ إمراضى أمريكى، نيويورك  
١٨٦٦-١٩٤٣..

**غَرْنُ الْخَلَايا الصَّلَافَةِ** : ورم ناقصه العظم، وهو  
ورم يحدث فى نهايات العظم الطويلة، فى الشباب  
الناضجين. ويتكون من ناقص عظام ذى خلايا  
عملقة، موزعة خلال سدى ذى خلايا مغزلية. وهو  
عادة حميد، ولكنه ينتقل أحياناً، ووجود أعران  
عملقة عديدة خاصة فى أماكن غير عادية، يوحى  
بفرط اللدقيقة.

**غَرْنُ كَابُوزِي** : أعران نزفية عديدة تصيب خاصة  
جلد الأطراف. كابوزي، موريس كوهين ؛ طبيب  
أمراض جلدية، فيينا، النمسا ١٨٣٧-١٩٠٢.

**غَرْنُ مُحْتَطَطِ الْخَلَايا** : غرن يتكون من خلايا  
مدورة، وخلايا مغزلية، وخلايا عملقة.

**غَرْنُ رُوس** : غرن طيور قابل للانتقال، ناجم عن  
مجموعة حسية. روس، فرانسيس باتون، عالم  
حشرات نيويورك، الولايات المتحدة مولود ١٨٧٩ -  
١٩٧٠.

**غَرْنُ أَصْفَر** : ورم خلايا عملقة فى غلايات  
الأوتار فى اليدين والقدمين، وهو غنى عادة بالسراج  
الشحمي.

**غَرْنُ دِيْبَتِي** : ورم يحتوي على خلايا دبقية، يوجد  
فى الدبقوم والخلايا للمغزلية، توجد فى الغرن.

**غَرْنُ رَمَكِي** : غرن يحدث فى سياق التكلس.

**غَرْنُ زَلِكِي** : ورم ينشأ فى النشاء الزليلي.

**غَرْنُ سَرْطَنَوِي** : ورم يحتوي على عناصر  
الغرن والسرطان.

**غَرْنُ شَبَكِي** : ١- أكثر الأعران اللغمية بدائية، من  
حيث نوع الخلايا. ٢- ورم خبيث، يتكون من خلايا  
وحيدات كبيرة، تتحدر من البطانة الشبكية للغدد  
اللغمية، وبشكل أساسي من الطحال.

**غَرْنُ شَحْمِي** : مزيج من الشحموم والغرن،  
وتكون خلايا الغرن من النوع للجيني البدائي.

**غَرْنُ الضِّلِّ الْمُخْطَط** : عضلوم مخطط خبيث.

**غَرْنُ عَضَلِي** : غرن يحتوي على نسج عضلي  
غير مخطط، وهو مزيج من العضلوم والغرن.

**غَرْنُ عَضَلِي غَدِي** : غرن غدي يتميز بأحواته  
على عضلات مخططة.

**غَرْنُ عَضَلِي مُخْطَط** : ورم مخطط، له صفات  
العضلوم المخطط والغرن.

**غَرْنُ عَظْمِي** : غرن عظمي المنشأ، وهو ورم  
خبيث للخلايا العظمية.

**غَرْنُ عَظْمِي مُوسَّعِ الْلُوعَةِ** : غرن عظمي  
تتخلله لوعية شريعية موسعة.

**غَرْنُ غَدِي كَيْسِي** : غدم كيسي، يوجد فيه  
عناصر غرقية.

**غَرْنُ غُضُرُوفِي** : غرن يشمل عناصر  
غضروفية، ويكون نموه سريع فى العادة.

**غَرْنُ غُضُرُوفِي عَظْمِي** : ورم يتكون من أنسجة  
عظمية وغضروفية وخرنوية.

**غَرْنُ غُضُرُوفِي لَيْبِي عَظْمِي** : ورم يتكون  
من أنسجة عظمية وليفية وغضروفية وخرنوية.

**غَرْنُ كَيْسِي** : غرن تكونت فيه كيسات.

**غَرَوَلَوِيَّة** : مرض حبيبي عام يشمل الجملة البطانية الشبكية التي تسود في الجملة اللغوية، والغدد للغوية واللوزتين ونقي العظام والطحال والرتتين والكبد. وقد يكون الجلد متقرأ، أو لا. وسببه موضع جدال، وقد يشمل هذا الاصطلاح الأذاني الداخلي (بوك) أي الغرلوي الحديد الحديد، والأذاني الوعائي (بروك وبوتريير) والذباب البرنيو. وهو نفس مرض "سارمان" الغرلوي. وقد يصيب الغرلوية الغدة الخامسة والكظرية، كما قد يسبب المتلازمة عديدة الغدد.

**غَرَوِي** : يتعلق بالفرن، أو يشبهه.

**غَرَوِي عَظْمِي** : له صفات الفرن العظمي.

**غَرَوِيَّي** : حالة للسادة، متوسطة بين المحلول الحقيقي والمعلق، أو المستحلب. والمحلول الغرلوي، أو السلول يصرف كمحلول يكون قطر الجسيمات الموزعة بين (١-١٠٠ ميكرومتر)، أي أصغر من أن ترى بالعين المجردة، ولكنها أكبر من الجزيئات، وهو ليس محلولاً حقيقياً، لأن التناقض ليست في حجم الجزيئات ولا تنفذ من الأغشية، ولا تؤثر إلا قليلاً في درجات اللزوجة والتجمد. وليس الغرلوي تليقاً، لأن دقائقه لا ترى ولا ترسب بالسكون. والتجمع والامتزاز من خصائص هذه السواد، واللبن أحد أمثلة الغرلويات. أهم صفات الغرلويات؛ هي خصائص سطحها، وشحنتها الكهربائية. ويمكن فصل الجسيمات بالتقنيات الفائقة.

**غَرَوِي لَرَوِي** : السادة الغرلوية في الغدة الدرقية.

**غَرَن لَمَلي** : ورم لمفي خبيث، ولمفوم بأرومة اللغافية. وهو ورم خبيث له صفات الفرن، ينشأ من أرومة اللغافية في الغدة المقية. وهناك بعض الأنواع مترافقة مع ابيضاض الدم اللمفي في صورة الدم. ولحد الفاصل بين الفرن اللمفي ومرض هودجكين وبيضاضات الدم حقيق جداً.

**غَرَن لَمَلي** : ورم لمفي يوجد فيه عدد معتبر من خلايا وعناصر غير مصنفة، ذات طبيعة ليفية وغرنية.

**غَرَن مُخَاطِي** : ورم خبيث للنسيج المخاطي، ينشأ إما كخزن من البداية، أو من تحول خبيث؛ مخاطوم.

**غَرَن مُخَاطِي غَضَرَوِي** : ورم مختلط فيه عناصر من غضرم ومخاطوم وغرن.

**غَرَن مُخَاطِي لَمَلي** : ١- غرن مخاطي يحتوي على نسيج لمفي. ٢- غرن تعرض للتحزم وللتكسب المخاطي.

**غَرَن مِلَلي** : نوع من الفرن الملون الدكن، وهو شديد الخباثة.

**غَرَن وِعَلي** : غرن في الأوعية الدموية.

**غَرَن وِعَلي عَظْمِي** : ورم مختلط يتكون من عناصر وعائية، وعناصر عضلية، وعناصر غرنية بنسب مختلفة.

**غَرَن وِعَلي لَمَلي** : ورم خبيث ينشأ من خلايا الحد البطاني للأوعية اللغوية، ويظهر صفات الفرن مثلاً البطانوم الوعائي اللمفي.

**غَرَنَوِي** : آفة جلدية تحدث كتظاهرة للغرلوية، وقد يطي الاسم الغرلوية نفسها.

**غَرْيَب** : ١- يتأصل، أو يحدث في شخص آخر، أو مدة أخرى. ٢- المريب، وغير المألوف، غير تقليدي، ولكن ليس بالضرورة مريضاً.

**غَرْيَزة** : الميل الفطري الذي يدفع الكائن الحي، إلى العمل في اتجاه معين تحت ضغط حاجته الحيوية. هذا للميل من العمل يخدم تكلم الكائن على ظروفه وبيئته. والتصرف الغريزي يمكن متبته لدى التطور إلى أدق التفاصيل. أما في الإنسان، فهلهم من أن الغريزة هي أساس التصرف، فإن التصرف يكون أكثر مرونة واختلافاً. ويحترم معظم علماء النفس غرائز المحافظة على الحياة والنوام الحصري، حيث أن الأول مصدر الانفعالات كالهروب من الخطر، والثاني مصدر الغرائز الجنسية والأبوية. وتعتمد نظرية فرويد على غريزتين هما الغريزة الجنسية، وغريزة الوفاة. بينما يحدد مكلودغال أربعاً وعشرين غريزة مختلفة، ويؤسس عليها نظريته النفسية.

**غَرْيَمَة** : النسيج المنقول من جهة إلى أخرى في نفس الكائن الحي، أو في غيره.

**غَرْيَمَة مَقْبِيَة** : غريسة تنتقل بين أشخاص غير متشابهين جينياً من نفس النوع. أي من أي مترع بشري ليس تولماً متشابهاً للمستقبل.

**غَرْيَمَة ذَاتِيَة** : نقل غريسة من إنسان إلى جهة أخرى في جسمه.

**غَرْيَمَة غَرْبِيَة** : نقل نسيج من حيوان لإنسان، أو من حيوان إلى آخر من نوع مختلف.

**غَرْيَمَة إِسْوَِيَة** : غريسة بين أشخاص متشابهين للتكوين، أو الأصل.

**غَزْلُورَة الطَّفَسَة** : خروج غزير وفير للمعدة الشهرية، أو طول مدتها المفرط.

**غَزْلُورَة العَسْرَى** : وفرة التمرق، لجم عن إثارة الأعصاب الودية للغدد العرقية. وهو عرض بارز في التسمم الدرقي، ولكنه يمكن أن يحدث في تكيف الدماغ، خاصة في الوجه والذراعين. وغالباً ما يكون عصب مثار من اضطرابات عاطفية. ويتبع غزارة المرق في الأطراف السفلى، التي تفقد سيطرة الأجزاء العليا للجهاز العصبي، بعد قطع كامل لنفاخ لشوكي. وهناك فرط تمرق موضعي عادي، في الإبط وراحتي اليدين والقدمين، ويصبح الجلد رطباً ومعرضاً للتخمج.

**غَزْو** : الهجمة الأولى، أو بداية المرض، أو دخول وثبات الطفيليات في جسم الثوي، سواء أنتج آثاراً مرضية أم لا.

**غَسَل** : عملية غسل، أو تعريض عضو للماء، أو سائل، كالمعدة لإزالة السموم.

**غَسَلُ المَعْدَة** : غسل المعدة وتعريضها للماء لإزالة السموم. ويتم ذلك بإدخال كمية كبيرة من السوائل إلى المعدة، إما عن طريق الفم، أو بواسطة أنبوب، ثم سحب الماء مرة أخرى بالشفط، أو بالتقيؤ.

**غَسَلُ الجَنْبِيَة** : غسل الجنبه بعد إجراء البزل.

**غَسَلُ الأمْعَاء** : غسل الأمعاء بتعريضها للماء.

**غَسَلُ الدَّم** : عملية إسالة مصل إلى الدم في الدوران لتخفيف المواد السمية الدائرة.

**غَسَل** : أي مادة تفضل وتططف.

**غَشَاءٌ** ذَرْقِي لامي : غشاء ليفي مرن عريض، يسير من الحدود العليا للصفائح العضروفية الدرقية، إلى الحد العلوي للسطح الخلفي للمظم اللامي.

**غَشَاءٌ طَبَقِي** : غشاء ليفي مرن، بيضوي، ليفي، رمادي رقيق شفاف قليلاً، يوصل الجوف الطبلي عن صماخ السمع الظاهر، أحرص في الأعلى من الأسفل، وله توضع مثل موجاً إلى الأسفل والأمام والوحشي مشكلاً زاوية مقدارها ٥٥ درجة تقريباً مع لسان الصماخ الظاهر. ولحن القسم الأكبر لمحيط غشاء الطبل ويشكل حلقة لوفية عضروفية، حيث يتركز إلى التام الطبلي عند النهاية الإنسية للصماخ، يكون هذا التام ناقصاً في الأعلى ويشكل ثمة تسمى للثمة الطبليّة، يطلق من جانبها شريطان مشفان، يسميان الطبقتين المطرقتين الأمامية والخلفية، وهما تسيوران إلى الناتئ الوحشي للمطرقة، تدعى الباحة المثابسة الصغيرة للرخوة والرقيقة من غشاء الطبل، التي تتحد بهتين المطرقتين بالقسم المترهل. أما بقية الغشاء، فيكون متوترأً وتدعى القسم المتوتر. ترتكز بقضة المطرقة بثلاث إلى مركز الوجه الباطن لغشاء الطبل، حيث ينتأ باتجاه جوف الطبل. يكون الوجه الباطن للغشاء محدباً وترسم نقطة التقطب الأضامي بالمرة.

**غَشَاءٌ الزَّجَاجِيَّة** : الطلقة السطحية للجسم الزجاجي لسي الحن. وقد ساد الاعتقاد له الغشاء الحقيقي للجسم الزجاجي، ولكنه يعرف الآن كشخافه على سطح الجسم الزجاجي.

**غَشَاءٌ كَذِبِي** : غشاء كاذب كاذبي يوجد في الخلق.

**غَشَائِي** : يتعلق بالغشاء، أو له صفته.

**غَسُولٌ** : محلول مائي، يحتوي على مادة صلبة في المعلق.

**غَسُولٌ عَرَبِي** : محلول لفضيل الحن، وهناك عدة محاليل، كمحلول البوريق ومحلول الزنك ومزيج من الإثني وغيرها.

**غَشَاءٌ ١** - طبقة رقيقة من اللسج، تغطي سطحاً، أو تقسم مساحة، أو عضواً. ٢ - مادة مغاطية تنلف بعض أجزاء أعضاء الإنسان والحيوان.

**غَشَاءٌ مَنَاقِطُ** : الاسم الذي يطلق على الغشاء المغاطي، الذي يهطن الرمح بعد صلبة الإغصاب، حيث يصبح ثخيناً ووعائياً، بهما تحتل الأنسجة بين الغند بغلايا سالطة.

**غَشَاءٌ بَيْنَ عَظْمَيِ الصَّاعِد** : غلالة رقيقة من الألياف تتجه إلى الأسفل والإنسي من الحد بين العظمي للكعبرة، إلى الحد بين العظمي للزند.

**غَشَاءٌ بَيْنَ عَظْمَيِ الصَّاقِ** : غشاء يسير ألياقه إلى الأسفل ووحشاً موحدة الحد الوحشي للظنوب، إلى الحد الأمامي الإنسي للثلية.

**غَشَاءٌ عَجَائِي** : الأكثر سطحية من صفيحتي الغلالة الصيقة، في الجزء البولي للتلسلي لمخرج الحروض، وتمتد بين فرعي الماعة.

**غَشَاءٌ حَذَقِي** : غشاء شفاف يخلق حدة الحن الجنيبية.

**غَشَاءٌ قَصِي** : غشاء السطح الأمامي للقص، وهو مشكل من تشابه الأوتار القصية للضلعية الأمامية.

**غَشَاءٌ قَوِيٌّ جَنَبِي** : الجزء المشف من اللققة لبطلة الصدر في الأعلى، والتي تتصل بالحد الإنسي للضلع الأول.

**غُشَالِي لُبَيْسِي** : أي بنان غشالي يكون النسيج اللبني جزءاً كبيراً منه.

**غُشَالِي النَمِصَف** : مكون جزئياً من غشاء، أو لفافة تغلف عضو على سبيل المثال.

**غُشِي** : ١- فقدان الوعي العابر، الناجم عن دوران دم غير كاف للدماغ. ٢- تمطل أكثر القوى المحركة والصلابة لضبط، من جوع، أو وجع، أو غير ذلك.

**غُشِيَّة** : ١- كسنة عابرة، وتشمل فقد الرويا والوعي المؤقت، وتحدث في الملاحين الجوعين، وسببه نقص وصول كمية الدم في الدوران إلى الدماغ والشبكة، ناجم عن التضارع التابذ أثناء الطيران. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف أي فقدان للوعي والرويا سواء لسبب غشي، أو صرعي.

**غُشِي** : يتعلق بالفتشي.

**غُصْن** : الشعور بالاختناق، ناجم عن وجود أي جسم غريب في الطلق، أو البلعوم، أو الجهاز التنفسي العلوي، سواء كان طعاماً، أو غازاً، بحيث يكون هناك انسداد في المجرى التنفسي. ويحدث ذلك في المسحات العقلية، وعند الأشخاص فاقد الوعي لسكر، أو غيره.

**غُصَنَار** : ١- الطين اللزب الحر والصحف المتخذة منه. ٢- خنزف أخضر يحمل لدفع العين. ٣- للصلصال.

**غُصَنَارِيك** : جمع غصنوف. (انظر هناك).

**غُصَنَارِيك الرُّغَامِي** : وهي الغصنوف الدرقي والحلقي المفردين، وزوج الغضاريف الطرجهالية، والغصنوف القريبي، والغصنوف الإسفيني والفلكي.

**غُصَنُوف** : هو شكل خاص من النسيج الضام، وهو لاس مرن، يتحمل الضغط والاحتكاك المستمرين. لونه أزرق خفيف شبه شفاف. يشكل الغصنوف القسم الأكبر من هيكل الجنين ولكنه يأخذ بالتراجع بعد الولادة، ليشكل أقساماً محددة من جسم الهيكل. وتصلط الغضاريف عدا الغصنوف اللبني والمفصلي من جميع أطرافها بنسيج ضام لبني يدعى، للنسيج ما حول الغصنوف. ويبني الغصنوف نسيجاً من ثلاثة عناصر هي: الخلايا الغضروفية، والألياف الضامة، والمادة الأساسية. وتبعا لوفرة وتطلب أحدها على الآخر يميز للغصنوف أربعة أنواع: غصنوف زجاجي، غصنوف مرن، غصنوف لبني، وغصنوف مفصلي. والغصنوف الزجاجي هو أكثر الأنواع انتشاراً في الجسم.

**غُصَنُوف خَلَوِي** : غصنوف يحتوي على خلايا غضروفية كثيرة. وهو موجود في الجنين، ويستبدل بعد الولادة بالعظام، ولكن بعضه يبقى دائماً، كغضاريف الأضلاع والحجزة والمقالات الغضروفية للرغامي.

**غُصَنُوف الإِصْطِل** : غصنوف يشكل اتصالاً بين العظمين (لتمام غضروفي). وهو عادة مؤقت، مثلاً الاتصال بين العظم القاعدي القذالي وجسم العظم القاريبي في الطفل، وهذا الاتصال يشبه الغصنوف المشاشي، ويعرف كغصنوف بين عظمي.

**غُصَنُوف مَرِن** : أكثر مرونة من الغصنوف الزجاجي، ولكنه غير شفاف للنور، ولونه مائل للصفرة. يشاهد في بعض الأماكن من الجسم؛ صيوان الأذن، ومجرى السمع الظاهر، وغير

'بوستاكويس' ولسان الزمار وبعض الضاريف في الحليحة. وتكثر في الضروف المرن مشاهدة الألياف المرنه الكثيفة المتقاطعة والمتقاربة بشدة، بحيث تغطي المادة الأساسية.

**غُضْرُوفٌ زُجَاجِي :** نميج شفاف يتصف ببعض المرونة ويميل لونه للزرقاء. يشاهد في جدران الرغامى والتصبصت والحليحة ولجنة الألف والسنهيات الأساسية للأضلاع وهيكل الجنين. يتركب من خلايا قليلة موزعة ضمن مادة أساسية غزيرة والألياف صلبة الرابا عند الفحص المجهرى بالطرق العادية.

**غُضْرُوفٌ دَالِم :** هو للغضروف الذي يحافظ على خصائصه الغضروفية بعد الولادة ومدى الحياة.

**غُضْرُوفٌ مُؤَلَّصَت :** غضروف جنيني (انظر هناك).

**غُضْرُوفٌ مُفَصَّلِي :** غضروف يغطي السطوح المفصلي في المفاصل الزليلية، ويبنى من قسم صيق يلتصق بالصفائح العظمية المجاورة، وهو غالباً ما يكون من نوع الضاريف الزجاجية. تتوضع الألياف المولدة فيه بشكل عمودي تتماهى داخل الصفائح العظمية، مشكلة ما يدعى بالألياف "شاربيه" ويتلو القسم المسيق، قسم متوسط تدور فيه الألياف المولدة للزغراء، شبكة المطهر. أما الخلايا الغضروفية فذات شكل بيضي، وتصبح متباعدة عن بعضها بعضاً، تغطيها مادة أساسية ذات سائل خلالي غزير، تغدو الألياف المولدة للزغراء في القسم السطحي المفصلي ممسكة للسطح وكثيفة، مما يجعل الغضروف هنا ليني القوام.

**غُضْرُوفٌ طَرَجَاجِي :** غضروف هرمي مزدوج صغير، أكبر جزء منه من النوع الزجاجي، قمته مكوكية من غضروف ليفي مرن ، وقاعدته لها وجه لمصلي للتمفصل مع الصفائح العظمية، وسطحه الأساسي للوحشي محدب يحمل الأكمة، والسطح الإسمي مسطح ضيق يحذ للزغ السلسلي وحشياً، والسطح الخلفي مثث يتصل بالغضروف الطرجاجي المستعرض.

**غُضْرُوفٌ الْأُذُن :** يطر الأذن ماعدا نصيص الصيولان، ويتكون من صفحة مفردة رقيقة من غضروف ليفي مرن، يستمر إلى الأسفل والأمام مع غضروف الصماخ السمي للظاهر. وغضروف الصماخ ناقص في الأمام والأعلى.

**غُضْرُوفٌ قُرْبِي :** غضروف ليفي مرن إسطواني صغير في الطرف الخلفي للثلاث الفككية، بالضببط فوق قمة الغضروف الطرجاجي.

**غُضْرُوفٌ حَلَقِي :** غضروف دائري مشكل كالفاتم، من قوس إمامي ضيق وصفحة رباعية الأضلاع من الخلف.

**غُضْرُوفٌ ضَلْبِي :** قطعة الغضروف في النهاية الأساسية لكل ضلع.

**غُضْرُوفٌ فُلْجِي :** صفحة رقيقة من الغضروف للليسي، تلح على جذر اللسان وأمام مدخل الحليحة، الفككة.

**غُضْرُوفٌ صِمَاخُ الْمَنَع :** الغضروف الليفي للجزء الخارجي للصماخ.

**غُضْرُوفٌ الْوَسْبَرَة :** صفحة مسطحة رباعية الشكل من الغضروف، تشكل هيكل الجزء الأساسي



للجدار الأثني ويتصل من الخلف بالصفيحة العامودية للظم القربالي والمكعة.

**غُضُرُوفُ ذُرْقِي :** أكبر غضروف في الحجرة، ويتكون من صفيحتين مسطحتين، تتدمج حولها الأملسية من الأسفل وتتصل في الأعلى في الثمة الدرقية، والحواف الخلفية ممكدة كقرون علوية وسفلية.

**غُضُرُوفُ الرُّغَامِي :** ١٥-٢٠ غضروف زجاجي مشكل كحذوة حصان، تمتد على طول الرغامى. ويكون النقص من الخلف، حيث يمتلى النقص بشفاء لوفي، يحتوي ألياقاً عضلية عديدة تمر مستعرضة، وبعض الحزم الطولانية.

**غُضُرُوفُ مَضْنِي :** غضروف مؤقت في الجنين. **غُضُرُوفُ مَلُوك :** يتألف من حزم من الألياف المولدة للضراء، ذات اتجاهات مختلفة، حسب قوة الشدة، تكون متوازية في وصلي العانة، ومتشعبة في الأكراس المصفلية. تترك بينها مسافات صغيرة تملأها مادة أساسية غضروفية تحتوي على خلية غضروفية مفردة، أو مجموعات صغيرة تحاط بمحطة ضامة كثيفة.

**غُضُرُوفِي :** يتكون من الغضروف، أو يشبهه في شدته وتصله.

**غُضُرُوفِي حَجَاجِي :** يتعلق بغضاريف الجفون وجدران المجاج.

**غُضُرُوفِي ضِلْعِي :** يتعلق بغضاريف الأضلاع، أو يشملها.

**غُضُرُوفِي قَصِي :** يتعلق بغضاريف الأضلاع والقص، أو يشملها.

**غُضُرُوفِي عَظْمِي :** مكون من غضروف وعظم.

**غُضُرُوفِي مَشَائِسي :** يتعلق بالغضاريف المشائية.

**غُضُرُوم :** ورم مكون من نسيج غضروفي.

**غُضُرُوم ثَدِيسي :** ورم غضروفي، أو غضروم يتكون في غدة الثدي.

**غُضُرُوم دَلْخِي :** ورم غضروفي يتكون في داخل العظم.

**غُضُرُوم شَحْمِي :** ورم مكون من نسيج غضروفي وشمي.

**غُضُرُوم شَحْمِي عَظْمِي :** ورم غضروفي يحتوي على نسيج عظمي وشمي.

**غُضُرُوم غُدُومِي :** ورم يشمل أنسجة غدية وغضروفية.

**غُضُرُوم لِيْلِي :** ورم يشمل نسيج غضروفي وليفي.

**غُضُرُومِي :** يتعلق بالغضروم، أو الغضروف، أو له صفاته.

**غُضُن :** ثنية، أو تجمدة.

**غُضُنَّة :** ثنية من الجلد في الجفن العلوي، ممكدة فوق الزاوية الإسسية للعين.

**غُضُون :** تجاعيد، أو ثنيات، كغضون المعدة من الششاء المغلطي، أو غضون الأمعاء.

**غُضُون مَهْلِكِيَّة :** خفاف مستعرضة في الششاء المغلطي للسبل.

**غُظْم :** غير جسم صلب بالمائل.

**غَطِيْطٌ** : صوت خشن يحدث مع التنفس، يصدر عن اللسان، أو الصلب بالغيوبة. وفي أثناء الغطيط يكون الحنك الرخو مرتجياً والحم مفتوحاً، وأي ضجة تفت في سبيل التنفس عن طريق الأنف، تساعد على إحداث الغطيط أثناء النوم. وقد يكون الاستداد ناجماً عن مضطرب متساكن، أو ضياء مضطرب متورم، أو ورم عضلي، أو مضطرب خارجي. ويتبع هذا القائلون الفيزيائي أن الصوت ينتج من اهتزازات تحدث عندما يمر الهواء خلال تضيق إلى مساحة أوسع. ويتشعب الصوت بصدى الهواء في الأبوب. وكلما زاد حجم الهواء، وانخفض الصوت. والغطيط الحاصل في الرغامى، أو القصبات الكبيرة منخفض للحن ويسمى "زناً"، كما في التهاب القصبات والرغامى. وفي للقصبات الصغيرة، فإن الغطيط يكون أعلى لحناً، أو "صغرياً"، كما في الربو. وهناك اصطلاحات كثيرة مستعملة كالشخير والأكن والصفير والهمس والصرير.

**غَطِيْطِي** : يتعلق بالغطيط، أو ناجم عنه، أو يسببه.

**غَفَاءَةٌ** : ظليمة القروية، ندبة بيضاء على القرنية.

**غَفْقِيَّة** : مكورات إيجابية الغرام، توجد في الجهاز التنفسي للإنسان، وتكثر في رباعية الأطراف وإبراضها مشكولة فيه. غفكيا، جورج ثيودور أوجست، عالم جراثيم ألماني، برلين 1880-1918.

**غُفْلٌ** : ليس له اسم، أو غير مسمى.

**غَفِيرَةٌ** : شعيرات الصمغ السمي للظاهر.

**غَلَامِيْس** : في علم الجنين ؛ قواس وفلوح الجنين.

**غِلَاف** : ١- الغشاء والصلون يدخل فيه الشيء كغلاف الكتاب. ٢- الغطاء والقشرة والمحفظة. ٣- غشاء شمعي بروثيني، يحد من خلية الغشاء للثوية، أثناء إززال الحبات، ويحيط بالمحفظة للثوية لبعض الحبات.

**غِلَافَةٌ** : غطاء، أو غلاف. وفي التشريح ؛ يطلق على أي طبقة من النسيج، تغطي عضواً، أو تحد لفضة، أو فراغاً.

**غِلَافَةٌ بَرَقِيَّةٌ** : غلاف الخارجي لشریان، أو وريد. ويتكون في الأسلس من ألياف بيضاء من النسيج الضام.

**غِلَافَةٌ بَرَقِيَّةٌ** : غطاء من نسيج ليفي أبيض (عضروفي)؛ ١- في الجنين ؛ الغلاف؛ الصلبة والقرنية. ٢- في المبيض؛ الغلاف الليفی تحت الظهارة السطحية. ٣- في القضيب؛ الغلاف الليفی للجسم الكهفي والجسم الإسفنجي. ٤- في الطحال؛ المحفظة الليفية للطحال. ٥- في الخصيتين؛ الغلاف الواقع تحت الغلالة المنسدة للخصية.

**غِلَافَةٌ مَرَقَّةٌ** : الغلالة الوسطية (انظر هناك ).

**غِلَافَةٌ لَبَقِيَّةٌ** : غلالة بيضاء. (انظر هناك).

**غِلَافَةٌ بَاطِنَةٌ** : ١- في الأوعية الدموية؛ الغلالة الجوانية. ٢- في الحين؛ الشبكية وظهارة الجسم الهدبي والقرنية.

**غِلَافَةٌ جَوَاقِيَّةٌ** : الغلاف الداخلي لشریان، أو وريد. ويتكون من ظهارة وكميات مختلفة من الحصل المس والنسج المرين.

**غِلَاسَة وَصُطْبَقِيَّة :** الطبقة المتوسطة لشرين، أو وريد. ويتكون من كميات مختلفة من عضل ملمس ونسيج مرن.

**غِلَاسَة مَصْصُوصَة :** أعمق طبقة كثيفة من الجلد، وتتكون من طبقة من النسيج الضام، وتسمى أيضاً البشرة.

**غِلَاسَة عُذْبِيَّة لِلْخَصِيَّة :** الجزء السفلي للدائري الخصدي للصفاف، الذي يشكل كيساً يحيط أمام وجوانب الخصية. ويتكون من طبقة ضوئية على المنصو، وظيفته حداثرية، تحد الفلقة المنوية الداخلية.

**غِلَاسَة وَعَاقِيَّة :** أي غطاء وعائي ١- في العين؛ الضياء العنبوي، ويتكون من اللحمية الوسطية الوعائية، الذي يظف العضة المتطورة في الجنين. ٢ - في الخصية؛ نسيج ضام وعائي لفضاض تحت الفللة البيضاء للخصية.

**غِلَاسَة ضَمَامَة :** الغشاء المخاطي الذي يحد جفون العين، ويشكل غطاء حماية وتغذية يغطي الجزء الأسامي للعين.

**غِلَاسَة ضَمَامَة لِلْمَقْلَة :** الجزء الذي ينمكس فوق الصلبة والقرنية.

**غِلَاسَة ضَمَامَة جَفْنِيَّة :** الجزء الذي يحد الجفنين، والذي يستمر في الجلد عند طرف الجفن.

**غِلَاسَة بَرَقِيَّة لِّلْمَرِي :** غلاف هوائي خارجي لفضاض من النسيج الضام في المريء.

**غِلَاسَة مُخَاطِيَّة لِّلْمَرِي :** الغلاف الأكثر باطنية، يكون ثبات طولانية عندما لا يتمدد.

**غِلَاسَة عَضَلِيَّة لِّلْمَرِي :** الطبقات العضلية الأساسية في جدار المريء، وتقلرن بترتيبها بخلاف المصمران في أي مكان. ولكنها تتكون في الجزء العلوي من المريء من عضلات مخططة، بدلاً من غير المخططة.

**غِلَاسَة مُخَاطِيَّة لِلرَّحِم :** طبقة الرحم، وهي مغطاة بظهارة عمودية تكون مهدبة قبل المرافقة. تقع على طبقة نسيج ضام. خلوية ثنائية تتوضع فيها عند رحمية أنبوبية عديدة، وتحددها ظهارة مهدبة عمودية وفتحات على سطحها. وفي الجزء العلوي من الحلق، فإن المخاطية أكثر رفقا وعدد الخند أقل. وفي الجزء السفلي من الحلق، فإن السطح مغطى بخلايا مفرزة المخاط صودية طويلة، تستمر في تفرعات عديدة، وعلى الفم الخارجي، تصبح ظهارة حرشية مخططة.

**غِلَاسَة عَضَلِيَّة لِلرَّحِم :** غلاف ثخين مشكل من ألياف عضلية غير مخططة، متداخلة ومقسمة بخير تميز إلى ثلاث طبقات، والوسطية هي الأكثر، والخارجية طولانية في الأصل.

**غِلَاسَة بَرَقِيَّة لِلْحَالِب :** الغمد من النسيج الضام الذي يظف الأغشية العضلية.

**غِلَاسَة مُخَاطِيَّة لِلْحَالِب :** نسيج ليفي مرن مغطى بظهارة متحولة، وتتحول إلى ثبات عند فراغ الحالب.

**غِلَاسَة عضلية للحالب :** يتكون في جزئه العلوي؛ من غلاف خارجي دائري، وداخلي طولانية. وفي الجزء السفلي هناك طبقة خارجية طولانية ووسطية دائرية وداخلية طولانية.

**غِلَاسَة** بَزْأَتِيَّة لِلْمُنْهَر : لفافة من السجج الضام خارج الغلاف العضلي للكسبر.

**غِلَاسَة** مُخَاطِطِيَّة لِلْمُنْهَر : غلاف مغلي بظاهرة صوبية، مخططة في أجزاء، ومرتبعة في ثنيات طولانية ساعدة الأنبورة، والتي لها مظهر قرص الصل.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْمُنْهَر : غلاف سميك، مقسم إلى غلاف داخلي وخارجي طولاني، ومنفصل عن بعضه بغلاف وسطاني دائري أسلك.

**غِلَاسَة** بَهْضَاء لِلْخَصِيَّة : غلاف لفاقي كثيف يغطي الخصية، يخرج من جزئه الخلفي المنخفض المنصف القصوي وجدران تمر إلى العضو، تقسمه إلى فصيصات تحتوي لبيبات نازلة المنى.

**غِلَاسَة** سِيلَانِيَّة : طبقة تحت جلدية من الألياف العضلية الملساء تحيط بالخصية.

**غِلَاسَة** الْقِرْبَابِ الْجُرْبَيْسِي : مخفظة جريب المبيض، تتشأ من سدَى المبيض المحيط وتتكون من غلالة وعائقة داخلية وغلالة خارجية قلل وعائقة، وتحتوي على بعض العضلات الملساء.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْقَصَبَات : طبقة كلملة من العضلات تغلف القصبات الهوائية.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة : غلاف عضلي للعضو.

**غِلَاسَة** مُخَاطِطِيَّة لِلْمِهْبَل : ظهارة حرشفية مخططة، تشكل مخاطية المهبل، وتمتد في ثنية طولانية أمامية وخلفية ووسطانية، أو صود تتشأ منه حروف مستعرضة عديدة.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْمِهْبَل : غلاف يتكون من طبقة دائرية داخلية وخارجية طولانية أكثر سمكاً، تستمر في العضلات الرحمية السطحية.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْمَحْدَة : ألياف عضلية مشكلة من ثلاث طبقات؛ وسطانية دائرية، وخارجية طولانية، وداخلية ملالة.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْإِحْطِل : الطبقات العضلية الرقيقة، الخارجية منها دائرية، وداخلية طولانية في جدار الأجزاء العشائية والموتية للإحليل.

**غِلَاسَة** مُخَاطِطِيَّة لِلْإِحْطِل : بطقة الإحليل، وتكون ظهارته متحركة في الجزء العنوي، ثم صوبية، وأخيراً في ال ٢٠،٥ سم الأخيرة، تكون حرشفية مخططة.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْهَوِي : الغلاف المكون من عضلات لاإرادية، تستمر في عضلات الرحم، وهي مرتبة في طبقة دائرية وطبقة طولانية خارجية.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلرُّغَامِي : العضلات الموجودة في غلاف الرغامى، بين حرافي الغضروف من الجهتين.

**غِلَاسَة** مُخَاطِطِيَّة لِلرُّغَامِي : الغلاف الباطني للرغامى، مكون من طبقتين؛ ظهارة مهذبة صوبية شبه مخططة تحتوي خلايا قلبية عديدة بارزة على غشاء كاهدي، وطبقة من السجج الضام تحتوي نسجاً ليفياً وأوعية دموية وأليافاً مرنة.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْمُسْتَقِيم : غلاف أسلك من بقية الأسماء القليظة، ويتكون من طبقة داخلية دائرية، وخارجية طولانية، والأخيرة بينما تغلف العضو، فهي مكشوفة كرباط عريض على السطوح الأمامية والخلفية.

**غِلَاجَة ضَخَائِيَّة لِلْمُغْمَاءِ الدَّقِيقَةِ :** غلاف يتكون من طبقة دائرية داخلية، وخارجية طولانية من اللصقات للمساء.

**غِلَاجَة مُخَاطِئِيَّة لِلْمُغْمَاءِ الدَّقِيقَةِ :** الغلاف الدائلي للمغماء الدقيقة، ويتميز بوجود زغب على سطحه الدقيق.

**غِلَاجَة ضَخَائِيَّة لِلْقُلُوبُون :** الغلاف المضني للمغماء القطنية، ويتكون من ألياف طولانية ودائرية. الألياف الطولانية تشكل ثلاث شرائط (الشروط القولونية) والألياف الدائرية غلاف معزول بلسوج ضام.

**غِلَاجَة مُخَاطِئِيَّة لِلْقُلُوبُون :** الغلاف اللابطني للقولون، وهي معرومة من الزغب والمقد للصفية المتجمعة، ولكنها تمتلك هدد نيببية، وتشكل مجموعة من الكيات الهلالية بكيمات مقبولة.

**غُصْبَة لِصُفْبِهِم :** فرط استتارية الجملة للصبية القلونية في مقابل تغلب الودي.

**غُصْبِي :** ١- غير واضح تماماً، ظلمة آخر الليل. ٢ - يتعلق بفترة انحطاط، ولكن المعنى مقترن بحالة جسمية، أو نفسية. **غُصْبَنَة :** خيشوم.

**غُصْبَنِي :** يتعلق بالغلاصم، أو يشبه الخيشوم. **غُصْبَنُوم :** ورم مشتق من بقايا قوس، أو فلح غصصي، يوجد بالترافق مع بقايا جنينية للأعضاء التناسلية.

**غُفْلَقَاتِي :** يتعلق بالغفلقية، أو يظهرها. **غُفْلَقَاتِي :** اسم يطلق على التئور الخلفاني المباشر والمنتج بوسائل كيميائية. ٢- استخدم التئور المباشر

الخلفاني لأهداف علاجية مثلاً: الاستئراد والتقليل الكهربائي. لويجي جلفاني تشرحي وفيزيائي بولونيا، إيطاليا ١٨٣٧-١٧٩٨.

**غُفْلَقَاتِي :** ١- استخدم التئور المباشر لأهداف علاجية. ٢- الخضوع لتأثير التئور المباشر، أو الخلفاني في العلاج.

**غُفْلَقِي :** ١- عملية إغلاق، أو إكمال للدائرة الكهربائية. ٢- التماس بين أسنان الفك العلوي وأسنان الفك السفلي خلال حركة عادية للفك. ٣- أي عملية إغلاق، أو إقبال.

**غُفْلَقُ الْمِهْبَل :** سد لمة المهبل جراحياً. **غُفْلَمَة :** رغبة جنسية في النساء غير مسيطر عليها.

**غُلُوبُولِين :** نوع من البروتينات الموجودة والمشترة في الطبيعة. وهي عادة، غير قابلة للذوبان في الماء. وتذوب في محلول ملحي مخفف. تتغير بالحرارة، وترسب من المحلول بنصف الإشباع بسلفات الأمونيوم. وهناك بعض النماذج المعروفة من الغلوبولينات الذائبة في الماء، خاصة في الدم والليب، وتسمى بالغلوبولينات الكائنة. وتتألف الغلوبولينات من عدة أجزاء هي: ألفا وبيتا وجاما، تلعب دوراً في المناعة. ويتألف جزيء الغلوبولين المناعي من أربع سلاسل عديدة الببتيد تربط بينها جسر ثنائية الكبريت.

**غُلُوبُولِين مُضَاعَفٌ لِلنَّاعُور :** غلوبولين مترافق مع كسر الفيرينوجين، يوجد بكمية قليلة في الدم الإنساني المادي. وعندما يحدث نقص وراثي في هذا الغلوبولين، يسبب مرض الناعور، ولكنه يوجد بكميات عادية في مرض "كريسمس".

بإشتراكها في أنظمة الأكسدة - الاختزال. وهي تمكّن عمل الزرنيخات الحضوية ضد الأحماس الأوكسدة والملتوية، مما يشير إلى أن تأثيرها يشمل البروتينات المحتوية على سلفيدريل.

**غلوتامين** : حمض ألفا لمينو غلوتريك أحادي الأميد. وهو مركب يوجد مع الأسبرلين في جنور الشمندر ونباتات أخرى. كما يوجد في الصورة وعضلات القلب. ويتكون من حمض الجلوتريك بوجود الملقوبة الذهبية. ويبدو أنه عنصر نمو مساعد لبعض أنواع السحبكات. ويلعب دوراً مهماً في جسم الإنسان في إزالة السممة.

**غلوتين** : مادة نيتروجينية لزجة، توجد إلى نسبة 10% في دقيق القمح، حيث يمكن استخلاصها بالمعجن تحت الماء في كيس القماش، عندما يمر النشا خلال الكيس تاركاً الغلوتين ورائه، كمادة لزجة، وهي مزيج من الغلوتين والغلوتين، ويمنع قوام الكعكة عند صناعة الخبز. 2- مستخلص غلي باليتروجين من الغلوتين يعطى للتزويد بوارد مرتفع البروتين، بكمية قليلة من المادة.

**غلوتين** : جليوس الغلوتين، وهي مادة بروتينية معقدة توجد في الحبات.

**غلوكاغون** : هرمون يهدي تارزه خلايا ألفا في المستكة الصماء، وتلوه يؤدي إلى فرط سكر الدم الناجم عن إثرة تحلل الجلوكوغين، واستحداث السكر في الكبد.

غلوكوز : سكر الطنب. (انظر هناك).

**غلوكوزيد** : نوع خاص من السكاكر، حيث جزء الكربوهيدرات، أو جزيئته مرتبطة بواحد، أو أكثر

غلوبيولين قري : نوع خاص من الغلوبولين، ينقسم إلى أجزائه عند التبريد.

**غلوبيولين كبري** : غلوبولين عالي الوزن الجزيئي، وأهم نوعين من الغلوبولين الكبري في الصورة؛ هما ألفا غلوبولين كبري. الغلوبولين المناعي.

**غلوبيولين المصل** : كسر غلوبولي من مصل الدم، يتسبب بصلف الإتياع بسلفات الأمونيوم، الذي يتركه الألبومين في المطول. وهناك عدة كسور ألفا وبيتا وجاما، من هذا الغلوبولين كل منها لها صفات نوعية مميزة.

**غلوبيولين مناعي** : بروتين لها نشاط مندي مع بروتينات أخرى، غالباً من الغاما غلوبولين التي تقاربها بالتركيب الكيميائي والنوعية المستضدية. وهناك ستة أنواع من الغلوبولينات المناعية المعروفة في الإنسان (Ig). وهناك ما يشابهها في الحيوان، وهي توجد في صورة الدم والمصل وسوائل وأنسجة أخرى في أشخاص عديدين، أو مثاليين مناعياً. والشكل الأساسي لجزيء الغلوبولين المناعي، يحتوي أربع سلاسل من عديدات الببتيد اثنتين ثقيلتين واثنين خفيفتين.

**غلوبيين** : الجزء البروتيني من الهيموغلوبين، أو الحضاب، وهو واحد من مجموعة البروتينات.

**غلوتاتيون** : ثلاثي الببتيد، يوجد في الطبيعة وينتشر في الأنسجة الحية. ويبدو أن أهميته الفسيولوجية تعتمد على مجموعة السلفوردين النشطة جداً (-SH) التي توجد في الجزيء، والتي تسمح بسهولة أكسدها إلى ثنائي السلفيد (-S-S-)

بالمغنيس والستري ستيلين والستري لولنيس، أو غليسريدات مختلفة.

**غَلِيمِسِين** : حمض ألفا أمينو خليك، وهو أبسط حمض أميني والمركب المالم للبروتينات. ويتم تركيبه في جسم الإنسان، وهو سابق للبروفورينات والنويدات والشحميات الفوسفورية والأملاح الصفراوية.

**غَلِسُوف** : ١- الثخين، الصلب، اللصقي. ٢- تركيب جسي يتميز بهناء صلب، وجه عريض، رقبة ثخينة قصيرة، صدر وظهر عريضين واتجاه للسمنة. ويكون الوجه أحمر وتظهر أوردة بارزة على الخدين. وهؤلاء الأشخاص معرضين لأمراض معينة مثل: تصلب الشرايين والقرص والسكري والتهاب العظام والمفاصل واضطرابات عرقية عاطفية.

**غَلِيطَ الشَّكَل** : يشير إلى خلية عصبية، تكون فيها الأجزاء القابلة للصباغ متجمعة مع بعضها.

**غَلِسُوفَة** : حبة، أو قرص من الدواء مغلفة بغلاف يضمن مرور الدواء عبر المعدة بدون تغيير لونه، إلى أن يصل إلى الأمعاء.

**غَلِيكُوچِين** : أنشا الحيواني، وهو عديد الببتيد، يتم تركيبه في خلايا الجسم من الهيموزات، ويفرز كاحتياطي للبروهيدرات. ويتم توزيعه بالتساوي بين الكبد والمضلات، وهو مركب أبيض يتلون بالأحمر مع البود.

**غَلِسُكُوَزِيد** : اصطلاح عام يشمل مواد توجد في الطبيعة، تتكون من السكريات متحدة مع وحدات غير سكرية. وهي تشمل صبغات الخضروات والتانينات وقطائف مثل الديغيتاليسا والميريديزيدات

من المواد الكيميائية؛ هو الفلوكوز، أو الديستروز. وهناك أنواع مختلفة من الفلوكوزيدات؛ أهمها تلك المسحرة من الفلوجيتل والستروفلغوس وغيرها من النباتات القريبة. ويمكن إزالة الجزء الكربوهيدراتي للجزءي بواسطة الحمض، تاركاً الأهلوكون، أو الغلين. وهذا الجزء يعتبر بشكل عام الأهم صيدلانياً، حيث يزداد عمله، أو يتسهل بواسطة الجزء الكربوهيدراتي.

**غَلِيَان** : غليان السوائل، للتبخر السريع للسوائل مع هيجان وتكون فقاعات.

**غَلِيمِسِرُول** : سائل صلب لالوني، يستحصل الزيوت الثابتة والدهون بالحمض، ويخرج كمنتج جانبي في صناعة الصابون وفي تخمير السكر. وهو مذيب جيد ومستقر متعادل، ولا راحة له ولا طعم. وهو قابل للاحتراق بالماء، أو الكحول، ولكن ليس في الأثير، أو الكلوروفورم، أو الزيوت الثابتة. وهو مصل لطيف، إذا أخذ بالفم. وهو يستعمل في الصيدلة كعامل مقل في تركيب الأدوية، ومركب لسوق نظراً لطبيعته الشريفة. وعندما يستعمل استمالاً خارجياً كمادة في المستحضرات الجلدية، فإنه يعمل كمطري بسبب خاصيته المسترطبة. وتستخدم قدرته على امتصاص الماء في مستحضرات مثل مرهم سلفات المنيزيوم، الذي يستعمل لعلاج الجروح الخمجة، والأخماج العنقوية. وهو مؤثر كزركة شرجية، إما كحقنة، أو على شكل تحاميل لتخفيف الإمساك.

**غَلِيمِسِرِيد** : أي إستر يتشكل من الغليسرين مع حمض غالباً حمض دهني، وتتكون معظم دهون النباتات والحيوانات من غليسريدات خاصة التي

والكلوريدات في الأنسجة الحيوانية. وهي تتحلل إلى أحماض السكريد المتقلبة. وتكون في النبات مترافقة مع إنزيم نوعي قادر على إنجاز العملية المذكورة.

**غُضُد** : غطاء ضو، أو مجموعة من الأعضاء، أو البنات. مكون في العادة من نسج ضام، الذي يشكل جزءاً من الغلاف اللبني للام للجسم. وقد يكون دائرياً في شكله، كما في الأصص والأوعية الدموية.

**غُضُدُ المَقْلَة** : غلاف يغطي الخمس أسدس الخلفية من كرة العين، ويلتصق من الأمام بالمتممة.

**غُضُدُ المُنْبَاتِي** : النسج الضام الذي يحوط ويربط الشرايين المبادة العام والباطني، والوريد الودلي الباطن والمصب الميم.

**غُضُدُ الحَنَئِل** : غشاء قوي يحيط بالحبل الظهري في الجنين.

**غُضُدُ قُذْذِي** : للنسج الضام المنحدر من اللقافات المستعرضة والعرقسية، الذي يمر تحت الرباط الإربي ملفاً للشريان والوريد القذيين. أما الجزء الإنسي من الضد، فيحتوي نسيجاً هوائياً ثقلاً ويشكل القناة القذنية.

**غُضُدُ لِيُفِي** : لفافة قوية من النسج الضام، تشد الوتر إلى عظم بجانب السطح الثاني لفصل مسيطراً بهذا على اتجاه الحركة.

**غُضُدُ النُّخَاعِيْن** : غمد ذو صفائح ليف عصبى ناتج من محاور وسطى أولوى مطول، وهو يتقطع في مسافات منتظمة في عقد "رالفورد".

**غُضُدُ زَيْلِي** : غمد رقيق ذو طبقتين، يوجد عادة حول الأوتار، حيث تبقى على اتصال بالظم، أو في قنوات ليفية عظمية. وتتغطى الطبقتين المتقابلتين من الغمد بغليفا مسطحة شبيهة بغليفا لغشاء الزليلي للفصل. ويحتوي الفراغ بينهما على سائل له صفات مخاطية لتسهيل انزلاق الأوتار.

**غُضُدُ وَتْرِي** : لكيس الأيبوبي حول الوتر، ويتكون من طبقة داخلية فوق الوتر، وطبقة خارجية يستمر في الأخير عند نهايته، ويحتوي على مادة مخاطية لتسهيل حركة الوتر.

**غُضُدُ الصَّصَب** : الغشاء الناعم الذي يلف الغمد النخاعي لليف عصبى مترقق مع خلايا ثولون.

**غُضُدُ اللَّيْفِ الصَّصَبِي** : في جذع الصب، غمد للنسج الضام الناعم الذي يلف كل ليف عصبى لغافي خارج غمد الصب.

**غُضُدُ اللَّيْفِ الصَّصَبِي** : غشاء المصورة، من ليف ناعم مضطط أو قابلي.

**غُضُدُ المَحْوَر** : الغشاء الذي يلف المحاور.

**غُضُر** : علية وضع أي شيء تحت سطح الماء، أو السائل.

**غُضُن** : انحصار الحس البصري، بدون أي تغيرات، أو شدوذ بدلي في المر البصري وغير قابل للإصلاح بالوسائل البصرية.

**غُضُن كُحُولِي** : انحصار الرويا، ناجم عن لتسم الكحولي.

**غُضُن زَرْيُفِي** : إمالة الرويا بالانسم الزرلوي.



غَمَشَ لَوْنِي : عسى لوني (انظر هناك).

غَمَشَ الإِهْمَالُ : اصطلاح قديم يشمل نقص المؤثر وحسن العمل.

غَمَشَ هُرَاعِي : غمش مترافق مع حالة هستوديا.

غَمَشَ سُمِّي : فقد جزئي للبصر، ناجم عن فعل السموم، التي يمكن أن تكون دلخلية كالسرب، أو خارجية كالقنبغ والكحول.

غَمَشَ رَضْنَجِي : غمش ناجم عن التعرض لرضح.

غَمَشَ يُونِيَمِي : عسى جزئي قد يحدث أثناء هجمة اليوريميا (انظر هناك).

غَمَشَ أَرَزْكَ : شكل من عسى الألوان الجزئي، من النوع التشوذي ثلاثي الألوان، حيث يمكن إدراك الجزء الأزرق من اللطيف فقط بشكل غير كامل.

غَمِير : غير عوام.

غَمَغَمِيُونِيْد : من السموم الفخغولية من مجموعة السموم السكرية، يوجد في المادة السجابية للدماغ وليس أعضاء الخلايا. ويتم تخزينه مرضياً في داء الفغلغوليد.

غَمَوَال : وجود الفسار في حالة شاذة؛ كالجنوف الجنيني، أو التجويف الصفلي.

غَوَاتِيْسُن : مساعدة بورينية تشكل جزءاً من جميع الأحماض النووية.

غَوَل : الاسم الذي اشتق منه اسم الكحول في اللغات الأوروبية. في المعجم العربي هو الصداق والسكر، لا فيها حول ولاهم عنها ينزفون قرآن كريم.

غِيَاب : ١ - عدم وجود الشيء. ٢ - عدم الانتباه للمحيط أو للشروط الذهني.

غِيَابُ الْحَمَى : توقف، أو عدم وجود الحمى.

غِيَابَةٌ : ١ - حالة من تغيير الوعي، غالباً مع غياب الحركات الإرادية، أو مع رجح الحركات التلقائية.

٢ - حالة من الغياب عن المحيط.

غِيَابَةٌ تَقْوِيْمِيَّة : غيبة مباشرة بالتدويم.

غِيَابَةٌ هُرَاعِيَّة : غيبة ناجمة عن الهستوديا (الهراع).

غِيَابِيَّة : سببت (انظر هناك). غياب أو فقد الوعي.

غَمِيرُ عَضْنَوِي : لآلئتي، يشير إلى العناصر والمركبات غير الحية.

غَمِيرُ كَالِب : غير ملاتم، سواء كمياً أو نوعياً.

غَمِيرُ كَلْبِي : غير قادر على القيام بوظيفة محددة.

غَمِيرُ مُنْتَظِم : ١ - غير مستقيم. ٢ - لا يحدث وفق قوانين الطبيعة، شاذ. ٣ - لا يحدث في فترات منتظمة كما في النبض.

غَمِيرُ مَوَلَسَم : يشير إلى فرقة، أو ورم لا يحدث لئلاً.

غَمِيرَةٌ مَرَضِيَّة : شعور مرضي بالثورة ينتاب أحد الحبيين، لما يراه من تودد حبيبه إلى غيره، أو تودد غيره إلى من يحب.

غَمِيرِي : ١ - كون كسل من الشينين هو خلاف الآخر. ٢ - غير متشابه في النوع، وله صفات مختلفة ومركب من مكونات مختلفة.

غَمِيرِيُ الإِعْتِدَاء : يحتاج إلى مواد مقددة لعدائه، يشير إلى لعاها دقيقة تنلك قدرة محدودة على تركيب البروتينات الأساسية للكريوبيدات لنفسها من مواد أبسط.

**فَتَحُجُّ الْأَجْفَانِ** : آلة تستعمل في الجراحة من أجل فتح الأجفان وليقتها مفتوحة.

**فَاحِصُ السَّنْظَرِ** : خبير في قياس قوة انكسار العين وفي تصحيح أية أخطاء انكسارية.

**فَلَك** : FAD اختصار لـ فلاتون - لندن - دينكليوتيد، تسميم إنزيم الأميدازات يحتوي على ريبوفلافين، أو فيتامين ب<sup>٢</sup>.

**فَلَرٌ** : اسم جنس من الفوارض، أنواعه كثيرة تعيش في جميع القارات، له حلبة شم وسمع حذنتان، وكل عذاء الإنسان ويلوؤه، ويتلف الجلود والأدوات والمحاصيل، ينقل مرض الطاعون.

**فَلَارَادِي** : يتلاق بالفارسية، أو يشير إليها (النظر هناك).

**فَلَارَادِي** : ١- موشايل. عالم فيزيائي إنكليزي عام ١٧٩١-١٨٦٧. ٢- وحدة الطاقة الكهربائية لمكثف، اف- كولومب / فولت وهي كمية الكهرباء اللازمة لتحريض ا هرام مكثف للمدة في تقطيل الكهربائي.

**فَلَارَادِيَّة** : ١- ظاهرة التيار المحرض، أو الفارادي ٢- كهرباء ناجمة عن التحريض من تيار متقطع بسرعة، أو متغير ٣- الاستئصال العلاجي للتيار الفارادي المحرض بهدف تنبيه أعصاب، أو عضلات.

**فَلَارِدَّة** : يشير إلى نوع الإبراز الذي تبقى فيه الخلية الفارزة صحبة بعد تشكيل القلج الإبرازي.

**فَلَارِشَة** : ١- آلة تستعمل لتوزيع الحرارة مقلعة على سطح وسط صلب من أجل الحصول على مستعرات منفصلة، ويستعمل في المعالجة زلجي مقوس. ٢ - مستتب ينتشر على سطح وسط صلب.

**فَارِي** : يتعلق بالفن والقران والقوارض.

**فَاصِد** : الطبيب الذي يقصد بقصد العلاج، أي يخرج الدم عن طريق شق الأوردة. ٢- أي شخص ينزف بشدة عن أي جرح، أو جراحة بسيطة.

**فَاصِدَة** : الذبابة الرملية - وتعيش في المناطق الممستلة أيام الربيع والصيف وفي البلاد الحارة طوال العام، وهي ليلية تختبئ أثناء النهار في الأماكن المظلمة، تحت الأسرة وخلف الستائر والمرابا وتنشط في الليل، ولا يضر الإنسان بطيراتها لاتعدهم الطنين فيها. كما أن طيراتها متقطع ولمسافات قصيرة ولا يمكنها الارتفاع في الجو. تلدغ الأنثى المقلعة الإنسان وتتغذى بدمه، ولدهنها موملة، وبعد شبعها تذهب إلى الزوايا الرطبة المظلمة لهضم طعامها ووضع بيوضها. وتنتقل القواصد للإنسان اللاشعائيات بأنواعها المدرية، عامل نمل الشرق، والدونوفقية؛ عامل الداء الأسود، والبرازيلية؛ عامل الداء اللاشعائي الجلدي المخاطي، أو القروح كما تنتقل البروتوسيلات والحمة الراشعة الحمية لحمى الثلاثة أيام وتحدث لذعتها تخريشاً وإنتفاخاً جدياً يدعى الحرارة.

**فَاصِلٌ** : آلة تستعمل لفصل الأسنان القريبة، أو الملتصحة عن بعضها بالقوة.

**فَاصِلَة** : توكف موكت مثل تلارب الأم، أو البنس، أو توكف الحرارة.

**فَاعِلٌ** : ١- يسبب التغير، عامل دينامي.

**فَاعِلِيَّة** : نشاط، كون الشيء فاعلاً.

والأشربة نكهة طيبة، واللثمة قرن به بذور تحتوي على الفانيلين.

**فَانِيلِين** : عنصر الرائحة في الفانيلية، وهو مادة بيضاء بلورية، تذوب قليلاً في الماء ولكنها تتوب أكثر في معظم المذيبات العضوية. تستخدم كعامل مُنَكِّه في الحلويات ويمكن تحضيره صناعياً من اليوجنول والغوايكلول.

**فَانِيَّت** : السابق والمتجاوز، الماضي.

**فَالِض** : حالة الزيادة بشكل عام، يمكن إلغاؤه بدون فقد أي أهمية.

**فَالِضُ الْإِرْوَاء** : ١- مسبب، مصادفة، ٢- زيادة عن السائل اللازم للإشباع والإرواء.

**فَلَقِي** : متطوف، فعل في.

**فَيْبِرِين** : بروتين غير قابل للذوبان، يشكل من البروتين القابل للذوبان من فيبرينوجين مصورة الدم بواسطة عمل الإنظام، للترومين. وتكوين الفبرين هو العملية الأساسية لتخثر الدم.

**فَيْبِرِينُوجِين** : بروتين قابل للذوبان من درجة الجلوبولين، يوجد في مصورة الدم، ويتحول إلى بروتين غير قابل للذوبان هو الفبرين أثناء عملية التخثر.

**فَيْبِرِينُوجِينِ الدَّم** : زيادة الفبرينوجين في الدم.

**فَيْبِرِينِي** : له صفات الفبرين، أو يحتوي عليه.

**فَيْبِرِينِي - قَنْجِي** : يتكون من الفبرين الذي يحتوي على قنج.

**فَاعِطِيَّةٌ إِشْعَاعِيَّةٌ** : خاصية بعض النويات للإشعاع بنقل علوي لويقتها.

**فَالِقَةُ الْكَلْسِيُوم** : نقص نسبة الكالسيوم في الدم.

**فَالِقُ الذَّاكِرَةِ** : كثير النسيان، أو متأثر بفقد الذاكرة.

**فَالِقُ الصَّوْت** : متأثر بفقد الصوت.

**فَالِقُ اللُّوزَتَيْنِ** : فقد اللوزتين إما ولادياً، أو جراحياً.

**فَالِقُ الْوَعِي** : ١- حالة فقد الوعي، أو الغيبوبة.

**فَالِج** : شال جانب من الجسم ناهج عن مرض، أو ضرر للمصبونات الحركية العليا وعلى مستويات مختلفة في الجملة المصبية المركزية (قشرة المخ، المحفظة الداخلية، وجذع المخ)، والآفات في جذع المخ يمكن أن تسبب فالجاً متصلاًباً.

**فَالِج رَخْو** : فالج مع نقص للتوتر العضلي بدلاً من التشنج العادي.

**فَالِج تَشْنَجِي** : فالج مع توتر عضلي متزايد.

**فَالِج طِفْلِي** : فالج يحدث في الطفولة، غالباً أثناء مرض حمى.

**فَالِج مُتَصَلِّب** : شال صلب مغي في جهة مع شال طرف على الجانب الآخر من الجسم.

**فَالِجِي** : يتعلق بالفالج، أو له صفاته.

**فَالِيسِيَّة** : نبات متعلق موطنه أمريكا الاستوائية، يزرع لثماره التي تحلى الفانيليا وتكسب الأطعمة

**فَيْبِرِينِيّ الْمَنْشَأُ** : ١- تكوينه يرتكز على الفيرين، أو منه، له صفات مشابهة لصفات الفيرين.

**فَتَاكَة** : نوع من الديدان الحليلة تنتشر في المناطق الاستوائية من أفريقيا وآسيا والأمريكتين، تبلغ الدودة الكهلة سائمتراً ولحداً طويلاً وتسكن الحنج والصائم وتطرح في البراز، فإذا وجدت تربة دافئة تكلمت إلى يرقة قادرة على اختراق الجسم المليم، وتذهب اليرقة إلى القلب ثم إلى الرئة، وقد يؤدي ذلك إلى التهاب رئوي متراكم مع زيادة الصفحات في الدم، ثم تخترق الأسناخ صعداً إلى الرغوى لتعود للدخول إلى الأمعاء وتكامل إلى الدودة الناضجة، تسبب الديدان الكهلة نوعاً صعباً شديداً بسبب الخنزف المزمن من الحنج، فيشكو المريض من فقر الدم والإسهال ولخيراً النقص الذي قد يؤدي إلى الموت، غير أن عدداً كبيراً من المرضى يروي الدودة ولا يشكو شيئاً، أو أعراضاً خفيفة تعالج بالتتراكلورايثيلين والمنيسوم هيدروكسي نالتوات.

**فَتَاكَة أَمْرِيكِيَّة** : فتاكه تنتشر في الأمريكيتين والمناطق المدارية. انظر فتاكه.

**فَتْحُ الْأَلْتَيْنِ** : فتح اثنين للقلب بواسطة آلة تشبه لسكين تقسم حافلات الفتحة للتاجية المتضيق في التضيق التاجي.

**فَتْحُ الْبَطْنِ** : أي عملية جراحية لفتح أي جزء من البطن في أي مكان من جدار البطن.

**فَتْحُ الْبَطْنِ مِنَ الْمَهْدِلِ** : صليبة للوصول إلى البطن عن طريق المهبل.

**فَتْحُ الْجَنَّةِ** : لحمس الجنة وأصلتها الداخلية بعد الوفاة من أجل تحديد سبب الوفاة، والصفة التشريحية.

**فَتْحُ الْخُشَاءِ** : شق للخلايا الهوائية للخشاء.

**فَتْحُ الْغَارِ** : شق جراحي خلال جدار غار، أو جيب.

**فَتْحُ الْغَارِ وَالْعَوِيَّةِ** : استئصال جراحي لجدران الغار وخاصة جدران الغار الطبي، أو الخشاء.

**فَتْحُ الْقَلْبِ** : إجراء شق جراحي في القلب.

**فَتْحُ الْقَوْلُونِ** : جراحة فتح القولون عادة بعد شق جدار البطن.

**فَتْحُ الْقَوْلُونِ الْقَطَنِي** : فتح القولون بعد شق قطني.

**فَتْحُ الْمَثَاةِ** : شق جراحي في المثانة، إما عن طريق البطن، أو عن طريق الحجاب، أو عن فتح المثانة مباشرة فوق لوتفاق العانة.

**فَتْحُ الْمَرَلَةِ** : عمل شق وفتحة في المرارة.

**فَتْحُ الْمَعْدَةِ** : إجراء شق، أو فتحة في المعدة.

**فَتْحُ الْوِعَاءِ الصَّفَرَاوِي** : شق جراحي للوعاء الصفراوي.

**فُتْحَة** : ١- الفرجة، أو الحفرة، ٢- في الكلة البصرية؛ حجم الفرجة التي يمر فيها الضوء.

**فَتْرَة P-R :** الفسحة في التخطيط الكهربائي للقلب

بين موجة P وموجة R وتمثل وقت التوصيل الأذيني البطيني.

**فَتْرَة صَفَاء :** فترة من الصفاء الذهني بين

مرحلتين من الشذوذ الذهني، يستخدم التعبير لوصف المرحلة من الصفاء الذهني، بين الارتجاج وتكرار الوعي الناجم عن نزيف من القشران السحالي الأوسط.

**فَتْرَة Q-T :** الفسحة في التخطيط الكهربائي

للقلب بين بداية موجة Q (بداية زوال الاستقطاب البطيني) ونهاية الموجة T- (نهاية إعادة الاستقطاب البطيني) وهي تقسيم زمن الانقباض البطينية للكهربائي، وتتقلب عكسياً مع نسبة النبض.

**فَتَق :** بروز أي عضو داخلي، أو جزء منه من

التجويف الذي يقيم فيه في الحالات الطبيعية، أكثر حالات الفتق تحدث في منطقة البطن، وخاصة في المنطقة الإربية، أو السرية، أو الفخذية ويسمى الفتق تبعاً لذلك: فتق إربي، أو سري، أو فخذي، وفي جميع الحالات يكون الفتق ناتجاً عن بروز جزء من الأمعاء، أو اللرب من بقعة ضعيفة في جدار البطن وسبب الضعف، إما أن يكون ناتجاً عن أسباب خلقية، أو عن ضعف مكتسب في جدار البطن، كما يحدث في حالات الفتق الإربي الذي يصيب الرجال بعد منتصف العمر، أو النساء مع ولادت كثيرة بحيث تضعف وتترهل عضلات البطن الأمامية، ويساعد المجهود المستمر على ازدياد حجم البقعة الضعيفة، وهي التي يبرز منها العضو المفتوق، كثير من حالات الفتق لا يسبب للشخص أي آلام، أو أعراض ولكن إذا كان

**فُتْحَة إِنْسِيَّة لِلْبُطَيْنِ الرَّابِع :** فتحة

'ماهندي'، الفتحة الإنسية في النسخة المشيوية للبطين الرابع التي تفتح إلى الصهرج المخوي النخاعي. ماهندي، فرانسواز. فيولوجي فرنسي، باريس. ١٧٨٣-١٨٥٥.

**فُتْحَة الْجَنْبِ الْوَتْرِي :** الفتحة من الجيب إلى

الردب الوتري القربالي للكثف.

**فُتْحَة الْجَنْبِ الْجَنْبِي :** فتحة القناة الجنبية

الألفية في صماخ الأنف على النهاية الأمامية للفرجة الهلالية.

**فُتْحَة طَبَائِيَّة لِنَفْثِي حَبَلُ الطَّبَل :** فتحة

صغيرة في الجزء السفلي للجدار الأمامي للبطلة، بالضغط فوق الشق الصغيري الطبلي.

**فُتْحَة كُمْثَرِيَّة :** الفتحة الأمامية كمثرية الشكل

في الجمجمة، التي تؤدي إلى التجاويف الألفية.

**فُتْحَة وَخْشِيَّة لِلْبُطَيْنِ الرَّابِع :** فتحة

'توشكا'، فتحة الردب الوحشي للبطين الرابع إلى الصهرج المخوي النخاعي. لوشكا، هوبرت لون. تشريحي، توبلغن، ألمانيا. ١٨٢٠-١٨٧٥.

**فَتْرَة ١ -** الفسحة بين شيفين، بين زفين، أو

حدثين. ٢ - أي توقف في مسار تدفق مستمر، أو توقف للحرارة في مرض. ج: فترات.

**فَتْرَة أَدْيِيَّةٌ بَطْنِيَّة :** الفترة بين انقباض

الأذين وانقباض البطين.

**فَتَقَّ مَزْرِي** : ١- فتق سري، ٢- حالة بروز

جزء من الأضواء البطنية في الحبل السري.

**فَتَقَّ مَزْرِي وَلَدِي** : فتق سري.

**فَتَقَّ صَفَلِي** : فتق في الصفن.

**فَتَقَّ طَفَلِي** : فتق إربي (انظر هناك) ويكون أمام

جزئها العلوي كمن قولة مقوية.

**فَتَقَّ فَخْذِي** : فتق في الفخاة الفخزية.

**فَتَقَّ فَرْجِي** : فتق حجابي (انظر هناك) في

الفرجة البهيمية للحجاب الحاجز.

**فَتَقَّ لَا مِهَاشِر** : فتق خلال الحلقة الإربية

البطنية.

**فَتَقَّ مِهَاشِر** : فتق في الجدار الخلفي للقناة

الإربية إلى الإنسي من الأوعية الشرسوفية العميقة.

**فَتَقَّ مَتَائِي** : فتق يشمل المثانة.

**فَتَقَّ مُخْتَنِقِي** : فتق لمحتوياته أوعية دموية

تتمركز في عرق للكيس الفتقي، أو بحواف الخل في جدار البطن.

**فَتَقَّ مِعْرِي** : أي فتق في الأمعاء. في الولادة؛

انفتاق الجدار الخلفي للمهبل.

**فَتَقَّ مَنَحْصِر** : فتق لا ردود. لعروة من الأمعاء

تكون نهائيتها محصورة بحيث لا يمكن خروج محتوياتها الصلبة.

**فَتَقَّ مَهْيَلِي خَلْفِي** : انفتاق الجدار الخلفي

للمهبل.

للتق كبيراً، وإذا ازداد الحجم بسرعة، فله سبب

الإنسأ وإسلاً بالضغط. ويمكن أن تحدث للتق

مضاعفات تعبر في غلبة الأهمية والخطورة، وأهم

هذه المضاعفات حدوث حالة الاختناق، حيث تضيق

الفقعة التي يخرج منها العضو المفقوق، فوحدث ضغط

حاد شديد في منطقة عرق الكيس المحتوي على هذه

الأعضاء، وهو يضغط الشرايين والأوردة الموجودة

في العضو المفقوق. ويتسبب في إعالة الدورة الدموية

إليه، أو انقطاعها مما يتسبب في التهابات وإنتانات

خطيرة قد تنحصر إلى الموت، إذا لم يعالج الفتق

جراحياً بسرعة. وتوجد أنواع من الفتق غير مأقوفة،

مثل الفتق في الحجاب الحاجز، حيث تبرز بعض

محتويات التجويف البطني مثل المعدة، أو الطحال، أو

الكبد إلى التجويف الصدري خلال منطقة ضعيفة في

الحجاب الحاجز، كذلك يوجد فتق الرنة، حيث يبرز

جزء من الرئة من خلال نقطة ضعف في جدار

الصدر بين الضلوع، أو فتق المغ حيث يبرز جزء من

المغ من خلال نقص في إحدى عظام الجمجمة.

**فَتَقَّ إِرْبِي** : فتق في القناة الإربية.

**فَتَقَّ بَضْعِي** : فتق في ندبة جراحية.

**فَتَقَّ حَجَابِي** : فتق في الحجاب الحاجز حيث

تدخل أعضاء البطن كالعدة والطحال والكبد

والركب إلى التجويف الصدري.

**فَتَقَّ خَصْوِي** : ورم خصوي.

**فَتَقَّ رِنَوِي** : ١- انفتاق الرنة وخروجها من

جدار الصدر. ٢- كيس، أو ورم مليء بالغاز.

**فَتَقَّ سَرِي** : فتق خلال فتحة السرة.

**فَلَقَّ** وَلَدِي : فلق ناهم عن خال موجود عند الولادة.

**فَتَقَى** : يتلق بالفتح، أو يشبهه.

**فُتُور** : ١- بطله ونقص الرد على مؤثرات عادية،  
٢- شعور عام بالإنزعاج يدل على اضطراب في توازن الجسم العادي.

**فَتِيل** : ١- الفتيل كخرقة المصباح المفتولة. ج: أفتلة. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف الألياف المتصالبة الصاعدة التي تشكل محاور المصبونات الحسية الثانوية التي تنتهي بالمهاد.

**فَتِيلٌ وَخْشِيٌّ** : ألياف تصعد بعد التصالب من النويات القوقعية إلى الجسم الرباعي السفلي والجسم الركبي الواسطي، وتصل على بعض الألياف من نواة الفتح الحوشي.

**فَتِيلٌ إِنْعِصِيٌّ** : ألياف تصعد بعد التصالب من النويات المخروطية والريشية، في لب المهاد.

**فَتِيلٌ نَحَاعِيٌّ** : الاستمرار الطوي للجملة النخاعية للمهادية الحشوية في جذع الدماغ، ويستعمل الاصطلاح لتحريف الاستمرار الطوي المشترك لكل من الجملة النخاعية الحشوية والإتسية في جذع الدماغ.

**فَتِيلٌ مُكَلِّثُ الْقَوَائِمِ** : الجملة المشكلة من محاور المصبونات الثانوية التي تتشأ في النويات الثانوية للمصالب مكثت القوائم، وتكتمل في النواة الأمامية للمهاد.

**فَلَج** : غير ناضج، غير كامل التطور، غير كامل النمو.

**فَجْوَةٌ** : ١- تجويف مليء بالسائل في داخل مصورة الخلية. ٢- الفرجة بين شينين.

**فَجْوِيٌّ** : له صفات الفجوة، أو يتلق بها.

**فَحَام** : سُحار لحمي (انظر هناك) اصطلاح يستخدم لوصف لهوداد الرنتزين نتيجة لتخزين جسيمات الفحم، خاصة عند سكان المدن والمداخن.

**فَحْج** : اعوجاج تشوهي يصيب الأطراف السفلى ويحنيها إلى الخارج. وينتج عادة من إصابة الشخص بمرض الكماح، أو لين العظام في السنوات الأولى من العمر، أو عن اختلال في تحول ملاتني الكالسيوم والفسفور في الجسم.

**فَحْصٌ** : استقصاء نادر ومعالجة بهدف التشخيص.

**فَحْصٌ عَوَاتِيٌّ** : فحص بالعين المجردة.

**فَحْلٌ** : رجولي له صفات ذكرورية قادرة على الإخصاب.

**فَحْصٌ** : مسحوق لود ناعم لا طعم ولا رائحة له، وهو شكل غير نقى من الكربون يحضر من مجموعة من المواد الباقية والحيوانية والمعدنية بالمرق غير الكامل في غوب الهواء، ويدخل في تركيبه مواد مثل الفحم والخشب والعظم، يستخدم في الطب لسي شكله المنفل، كعاص للغازات كما في الأرياح المعوية وفي تسمم التلويث وحقايق أخرى، كما يستخدم كمقياس ليعور الغذاء في الجهاز الهضمي، أو لقياس تفرغ المعدة.

**فَحْمٌ مُفْعَلٌ** : نوع من الفحم يمتاز بمقدرته على استراز الجزيئات الغريبة من الغازات والموائل، فيستخدم صناعياً وطبياً في فصل الغازات الضارة من الهواء وتنقية السكر من المواد الملونة في محلوله الغام واستراز الغازات المسببة للمغص، وهو قاتل للجراثيم ويحضر إما كمواد، أو بالتسخين مع غازات أخرى.

**فَحْمٌ حَيَوَاتِيٌّ** : مادة يتكون أغلبها من الكربون النقي تنتج من التطوير الإكلالي للخشب، أو المواد الحيوانية كالعظام، أو السكر، وهو وقود لا دخاني، يولد كمية كبيرة من الحرارة، وله كثافة عالية لامتزاز المواد الصلبة من محاليلها، يستخدم في عمل البارود وترويق السكر، وتنقية الهواء والماء، وفي الأقنعة الواقية من الغازات.

**فُحُولَةٌ** : الأهم في الرجولة، قوة الجنسية.

**فَخْذٌ** : الجزء من الطرف السفلي بين الحوض والركبة.

**فَخْذِيٌّ** : يتعلق بالفخذ، أو بظمه.

**فَخْذِيٌّ رُضْعِيٌّ** : يتعلق بالفخذ والرضفة.

**فُخْرِيَّةٌ** : جنس من الحيات النسيجية منه عدة أنواع ذات فعل مرضي، وتتميز عن بعضها بالشكل وببعض الصفات الإنراضية وهي؛ الفوخرية البكر وفخرية، والفوخرية الماليزية، والفوخرية الباسيفيكية، والفوخرية اللوزية.

**فُخْرِيَّةٌ بَنَكْرُوْفِيَّةٌ** : يتوزع في الإستواء وتحت الإستواء والدودة كالشجرة بطول ١٠-٥ سم تسكن

القنطرة الصدرية والأوعية والعقد اللمفية الأخرى وأحياناً في الدوالي، وقد تدوم حياتها عدة سنوات ولا تشاهد أثناء الحياة وتشاهد أجنحتها الميكروغلياريا بطول ثلث ملليمتر في قدم المحيطي ضمن غلاف، ويلتصقها بموضع الكوكس وهو الثوي المتوسط وتتكامل فيه في عشرة أيام وتتفجر أجنحتها من غرطومه أثناء التفخية على دم المصاب لتفترق الجلد، وتصل إلى الأوعية اللمفية، أو تنتج الكهلة أجنحتها من جديد لتنتقل إلى الدوران المحيطي، وتمتدح حضائتها بين ستة أشهر وستين وتمتدح السهلات الأوعية اللمفية، وكثيراً ما تكون متفجرة تنتشر من القرب إلى البعد وتترافق بالفقر والحمى، ولا يعرف تصوير واضح لحدوث الدورية أثناء الليل ووجود الأجنة في الدم المحيطي بين السلسلة مائة والثامنة صباحاً ولعلها تتعلق بماداة البويض الذي يلمس أثناء الليل. تعالج بالدي إيثيل كاربامازين.

**فُذَالَمَةٌ** : حالة من قصور الدرقية الولادي، الذي قد يكون متوطناً وراثياً، أو عائلياً، ويوجد غالباً في المناطق الجبلية، خاصة في وديان جبال الألب، ويستوفف النمو الجسمي والعقلي، أو يتأخر، ويكون لوجه شاحب وغلظ الجلد والجبهة متجمدة، الأنف صرير، والشفتين سمكتين، ويتنلى اللسان ويكون لشر والعالجين والرموش جافة غير كافية.

**فُدِمٌ** : شخص متأثر بالفدامة.

**فُدِمَاتِيٌّ** : يشبه الدم، في حالة الفدامة.

**فَسْرَكٌ** : وحدة السعة، وتعرف كسعة الجسم الذي يزداد جهده بمقدار فولت واحد بشحنة كولومب واحد.



**فَرَادِيّ** : منفصل، موزع، يحدث فردياً وليس وبلاناً.

**فَرِاش** : سرير (انظر هناك).

**فِرَاشٌ شُعَيْرِيّ** : شبكة الأوعية الدموية للشعيرة خلال الجسم، أو في أي جزء منه.

**فِرَاشُ الظُّفْرِ** : الأدمة التي تقع تحت الظفر وتظهر سلسلة من الحواف الطولية، وهي حواف فراش الظفر.

**فَرِاشَةٌ** : ١- أي أفة تشبه الفراشة بأجنحة ممدودة. ٢- سديلة جلدية لها زوائد تشبه الجناحين.

**فَرَاغ** : خلاء، (انظر هناك)، نظرياً حيز بلا مادة. ولل فراغ السام لم يتم التوصل إليه بعد. وهناك عدة طرق لعمل فراغ كما توجد مضخات مختلفة لطرد الهواء من حيز محدود، وترجع الصعوبات إلى أن المادة تتألف من جزيئات تتحرك بسرعة. ولتوليد فراغ كامل يجب طرد كل الجزيئات، تستعمل فكرة الفراغ في المكثفة الكهربائية وفي الصمام الكهربائي ومقياس الضغط الجوي.

**فَرَاغٌ مُفْرِطٌ** : الفصحة التي تحتوي على غاز تحت ضغط منخفض جداً، ويتولد بالضغطات الفراخية الدورانية التي تساهم بتكثيف الغاز البالي مع هواء ساخن، أو هيدروجين.

**فِرَاغَةٌ** : وزن موازن يساوي وزن الحاوية التي توضع في الجهة المقابلة للميزان عندما تشمل عالية الوزن، وزن الحاوية أيضاً.

**فَرَاغِيّ** : ١- المنسوب إلى الفراغ. ٢- طريقة مجسمة، أو ستريومكوبية.

**فَرْتَكَة** : ١- ذريرة، جسم (انظر هناك) قسمة. ٢ - فرتك فرتكة، الشيء قطع كما يفعل الذر.

**فَرَج** : ١- الفلاء بين الشينين. ٢- الأعضاء التماسلية الخارجية للمرأة وتشمل الركب (جبل الحقة)، الشفرين الكبيرين والصغيرين، والظفر وكذلك دهليز المهبل، وبصلة الدهليز والغدد الدهليزية الكبرى.

**فَرَجَار** : آلة ذات سلكين ترسم بها الأوكوس والدوائر. ج: فرجارين.

**فَرْجَة** : فتحة، كل مفرج بين شينين.

**فَرْجَة أَبْهَرِيَّة** : الفتحة في الحجاب الحاجز التي يمر منها الشريان الأبهر.

**فَرْجَة مَرْيَئِيَّة** : الفتحة في الحجاب الحاجز التي يمر منها المريء.

**فَرْجَة فَكِّيَّة** : الفتحة في الفك العلوي التي من خلالها يتصل الفجر بالصماخ الأوسط للألف.

**فَرْجَة عَجْزِيَّة** : الفتحة على الجهة الخلفية للقطعة الخامسة من الجزء التي تؤدي إلى القناة المصيبة والتي يمر منها الخيط الاكتهائي ويتصل بالمصيص.

**فَرَجُون** : لادة ذات شعر، أو أسلاك معدنية، أو زجاجية مثبته جيداً تستعمل لتنظيف الفثاب والأسنان وغيرها.

**فَرْجَوِيّ** : يتعلق بالفرجة، أو شبهها.

**فَرْجِيّ** : يتعلق بالفرج.

**فَرْجِيّ رَحِمِيّ** : يتعلق بالفرج والرحم.

**فَرْجِيّ مُسْتَقِيمِيّ** : يتعلق بالفرج والمستقيم، أو

يتصل بهما.

**فَرْجِيّ مَهْبِلِيّ** : يتعلق بالفرج والمهبل.

**فَرْج** : جزء مفرد وليس مزدوجاً وتطلق على

الأعضاء التشريعية التي لا تكون مزدوجة.

**فَرْذَالِيّ** : في مستمات الصبيغات والخلايا

والأنفاس، التي تملك طلق واحد من الصبيغات،

وفي الأنواع الضغفية كالإنسان توجد هذه الحالة

عادة في الأعراس والعريسات بعد الانقسام

الانتمالي، والإغصاب يعرض الضغفية.

**فَرْذَلِيّ** : الحالة المميزة للفردانيات.

**فَرَز** : فرز الإصليات حسب شدتها.

**فَرْجَة** ١- آلة توضع في المهبل لدعم جدرانه،

أو لدعم الرحم. ٢- آلة لمنع الحمل توضع في

المهبل لمنع دخول النطاف إلى قناة عنق الرحم. ٣-

دواء يوضع في المهبل يتكون عادة من

النظوكوجيلاتين، أو زبدة الكاكو مذاب فيها مبيد

الجرثيم كالكينين، أو غيره من المواد المطهرة

وتستعمل لعلاج إنتانات المهبل.

**فَرَش** ١- تصفيح بطلاء محلي. ٢- تجرثم

المصفتح.

**فَرْشَاة** : فرجون (انتار هناك).

**فَرْضَة** ١- فاح، أو ثلثة. ٢- أحد الأثلام على

حواف الدرزات اللقحية.

**فَرْضِيّة** : استنتاج من عملية، أو تقابل محين

مأخوذ من ملاحظة حقائق، وتقصها سمة النظرية،

ولكنها كالتنظيرية قادرة على الصمود أمام التجارب

كما يمكنها التنبؤ بنتائج تجارب أخرى.

**فَرْطُ الإجهاد** : فرط النشاط الذي يؤدي إلى فرط

الإرهاق.

**فَرْطُ الإخصاس** : زيادة الإخصاس بالحواس

الحسية.

**فَرْطُ إخصاس السين** : زيادة الإخصاس بالأم

في السن.

**فَرْطُ الاستثارية** : زيادة لتأثر بالمشورات.

**فَرْطُ الإفراز** : إفراز زائد عن العادة.

**فَرْطُ الألوستيريونية** : زيادة إنتاج هرمون

الألوسترون في الجسم.

**فَرْطُ الإنتاجية** : حالة ذهنية علامتها للكلام

المستمر وغير المترابط، والانتقال من موضوع إلى

آخر، ونشاط زائد ذهني وجسمي وتصرف مزعج

ومعمر.

**فَرْطُ بروتينات الدم الشحمية** : زيادة

البروتينات الشحمية في الدم.

**فَرْطُ البروليونيمية** : اضطراب نادر في

استقرار البروليونين سببه الأول نقص البرولين

أو أكسيداز من النوع (I) - ويظهر النوع الأول (I)

**فَرْطُ السَّخَطِ الجَبْهِى :** تنوع منتشر من العظموم وهو غالباً متعدد، ينشأ من السطح الباطني للعظم الجبهي.

**فَرْطُ التَّغْنِيَةِ :** زيادة للتغنية كوسيلة علاجية لعلاج الوهن العصبي، والسلس وأمراض مهزلة. وذلك بزيادة الإطعام بالقوة فوق الرغبة الذاتية، أو العالجة العادية للتغذية.

**فَرْطُ التَّقَرُّن :** زيادة الثخن التقرني للظهارة مثلاً في راحة السيدأو القدم الناجم عن انتمام مزمن بالزرنبيخ، أو نقص فيتامين<sup>١٠</sup> ٢- تضخم طبقة القرنية في الجلد بدون تقرن جانبي، ومتعلق عادة مع ثخن في الطبقات المبررة تحته، ويمكن أن يكون وراثياً أو مكتسباً، ومشتراً أو محدداً في انتشاره ويمكن أن يصيب الغشاء المخاطي.

**فَرْطُ التَّعْمِيد :** في علاج العظام، زيادة للتحميد بالقوة لطرف بهدف تصحيح تشوه، أو كسر.

**فَرْطُ التَّعَمُّج :** تشنج عضلي مبالغ فيه في المعدة يؤدي إلى التقلص والارتعاج الناجم عن التقلص الشديد السريع بعد هضم الطعام.

**فَرْطُ التَّمَيُّهِ :** حالة الاحتواء على كمية زائدة من الماء.

**فَرْطُ التَّنَسُّج :** أي حالة يوجد فيها زيادة في عدد الخلايا في أي جزء، أو عضو من الجسم.

**فَرْطُ التَّهْوِيَةِ :** زيادة تهوية الرئتين الذي يؤدي إلى نقص الكربمية. وقد يكون مترافقاً مع تركز وثوم إذا كان شديداً.

سريعاً كمرض كلوي، وصمم. وصرع حلس للضوء، وغرف. والسبب الثاني نقص في حمض البرولين كاربوكسيل ديهيدروجناز. النوع الثاني (II) ويظهر فيه زيادة في حمض البرولين كاربون والبرولين في الدم والبول ويظهر سريعاً بشكل تشنجات وضرر دماغي.

**فَرْطُ بَيْعِ اللَّعَاب :** بيع كمية غير عادية من اللعب.

**فَرْطُ البُوتَامِيمِيَّة :** زيادة كمية البوتاسيوم في الدم.

**فَرْطُ التَّكَلُّم :** فرط الإحساس بالألم.

**فَرْطُ التَّكَلُّم بِالْحَرَارَةِ :** زيادة التكلم بارتفاع درجة الحرارة.

**فَرْطُ التَّخْصُّص ١-** رد فعل قوي على فعل عامل خارجي. ٢- اصطلاح مناهي يستعمل لوصف تفاعل قوي للتوي ناجم عن جرعة من المضادات، أو أي بروتين غريب، أو جرثيم ممرضة، أو إستاها. عندما تكون أسجة القوية متحسسة مثلاً من جرعت سابقة، أو خمج بنفس الجرثيم.

**فَرْطُ التَّخْصُّيس ١-** حالة للتفاعل بطريقة حساسة غير عادية. ٢- عملية إنتاج حالة من الحساسية غير العادية كما في حيوانات المختبر.

**فَرْطُ التَّصَبُّع :** زيادة الإصباح في الأسجة.

**فَرْطُ التَّعَطُّم :** زيادة غير عادية في نمو العظم.

**فَرْطُ التَّوَكُّرِ** : ١- زيادة في توتر العضلات والشرابين. ٢- زيادة في النشاط وحركة العضلات.

**فَرْطُ التَّوَكُّرِ الشَّقِي** : حالة من البلقعة في توتر العضلات في نصف جالبي من الجسم يؤدي إلى تقلص توترية.

**فَرْطُ النَّتْيِ** : شئ طرف بالبقعة إلى درجة أكثر من عادية.

**فَرْطُ الْحَرَارَةِ** : ارتفاع درجة حرارة الجسم فوق المعدل مثلاً (٤١م) نتيجة التهاب، أو مرض.

**فَرْطُ الْحَرَكَاتِ** : حالة تكون فيها قوة فرطية في الحركات كما في تشنج العضلات.

**فَرْطُ الْحِصْنِ** : زيادة الإحساس في الجلد الناجم عن أسباب محلية، أو اضطرابات عصبية محيطية.

**فَرْطُ حِصْنِ الْحَرَارَةِ** : زيادة الإحساس بالحرارة.

**فَرْطُ الْحُمُوضَةِ** : زيادة الحموضة، أو كمية الحامض عن العادة كما في المعدة.

**فَرْطُ الدَّرَقِيَّةِ** : حالة ناجمة عن زيادة نشاط الغدة الدرقية وتؤدي إلى جحوش درائي، أو غنوم انسمامي.

**فَرْطُ الدَّرَقِيَّةِ** : زيادة غير عادية في نشاط غدد الدريقت ناجمة عن سرطان، أو فرط تنسج. وتكون علاماته الرئيسية، ازدياد إفراز الكالسيوم وانحناء العظام الطويلة وتشوه الفك، كما أن هناك أعراضاً معوية أمعائية وبوالاً.

**فَرْطُ نَعَمِ الدَّمِ** : كمية زائدة من الدم المتبادل والشحمانيات في الدم.

**فَرْطُ شَحْمِيَّاتِ الدَّمِ** : حالة وجود شحميات زائدة في الدم.

**فَرْطُ الضَّغْطِ** : ارتفاع في ضغط الدم الأساسي.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ** : ارتفاع ضغط الدم الشرياني.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْحَمِيدِ** : ضغط دم مرتفع لأي سبب مع إظهار حمود نسبياً ويستخدم الاصطلاح للتفريق عن فرط ضغط الدم الخبيث (انظر هناك).

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْأَمْسَامِيِّ** : أكثر أنواع فرط ضغط الدم انتشاراً، وسمي كذلك لأنه لا يمكن إظهار أي سبب يجعله ثانوياً كأمراض الكلى مثلاً.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْخَبِيثِ** : ارتفاع ضغط الدم لأي سبب كان مع إظهار سوء، ويتميز بونمة حبيبية بصرية ونزيف شبكي ونضج، وتعطيل مبكر لوظيفة الكلية.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْبَاهِي** : ارتفاع ضغط الدم في الوريد الباهي، أو في فروعه. المعدل (٥٠-٢١٠ ك بلسكال) والمرضي حتى (٩٠٣-٩٤٤) وأسبابه تعطيل في تنفق الدم في منطقة الوريد الباهي إما قبل الكبد، أو في داخل الكبد، أو بعد الخروج من الكبد.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الرَّئَوِيِّ** : ارتفاع ضغط الدم في الشرايين الرئوية وهو في العادة ثانوي لأمراض في الرئة كالنفخ، أو التليف، أو التضيق التاجي.

**فَرْطُ الْكَرْبَمِيَّةِ** : ارتفاع في محتوى ثاني أكسيد

الكربون، أو ضغطه في الدم.

**فَرْطُ الْكَظَرِيَّةِ** : ارتفاع غير عادي في النشاط

الإفرازي للغدة الكظرية قبل، أو بعد الولادة.

**فَرْطُ الْكَلْسِمِيَّةِ** : زيادة الكالسيوم في الدم.

**فَرْطُ الْكُولِسْتَرُولِيَّةِ** : زيادة الكولسترول في

الدم وقد يوجد بشكل عائلي، أو نتيجة استهلاك الدهون.

**فَرْطُ النُّخَامِيَّةِ** : زيادة نشاط الغدة النخامية

وبالذات الجزء الأمامي للغدة.

**فَرْطُ النَّفْسَاتِ** : حالة ذهنية من المدونة والثرثرة

والنقل والشعور بالأمسية.

**فَرْطُ النَّكَفِيَّةِ** : الحالة الناجمة عن زيادة نشاط

الغدة للنكفة.

**فَرْطُ الْوِزْنِ** : زيادة الوزن عن النسبة العادية

بين الطول والوزن.

**فَرْطُ الْيُورِيكِيَّةِ** : وجود كمية زائدة من

حمض اليوريك في الدم.

**فَرْع** : ما اشتق من الأصل وتستخدم في وصف

الأعصاب والأوعية الدموية وما يشبهها في

تفرعها. ج: فروع.

**فَرْعُ أَثْنَى لِلصَّبِّ الْمُنْهَمِ** : فرع من الحدة

الطوية للصبب المبهم إلى الجلد على ظهر صيول

الأذن وفي الجدار الخلفي للمسماخ السمي الخارجي.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْكُلُوبِيِّ** : ارتفاع ضغط الدم

المترافق مع شذوذ في شرايين الكلوة، وقد يتبع الإنقار وارتفاع ضغط الدم أكثر، عندما يكون هناك نقص في ترويد الكلوة بالدم، مما هو عليه عندما يكون هناك متن كلوي فاعل.

**فَرْطُ الطَّحَالِيَّةِ** : حالة من زيادة النشاط لتحليل

الدم في الطحال وبشكل أكثر دقة حالة الدم التي تتميز بتضخم الطحال، وفقر دم انكساري ونقص الكريات البيضاء والصفيحات الدموية، وبالرغم من وجود نزاع عظمي نشيط، مفرط التمسج، فإن التجالوب مع العلاج ليس كافياً.

**فَرْطُ غَامَا غْلُوبُولِينَ الدَّمِ** : زيادة الغاما

غلوبولين في الدم فوق النسبة العادية.

**فَرْطُ الْغَلِيْسِيْنِيَّةِ** : زيادة حمض الغلوسين

الأموني في الدم.

**فَرْطُ فَيْبْرِينُوجِينَ الدَّمِ** : زيادة نسبة

الفَيْبْرِينُوجِين في الدم.

**فَرْطُ الْفَيْتَامِينَ** : حالة الجسم عندما يكون هناك

زيادة في الفيتامينات المركبة في الغذاء، أو عن طريق الأدوية، وتختلف الأعراض حسب الفيتامين المقصود؛ فمثلاً زيادة الفيتامين "د" تؤدي إلى فرط الكالسيومية.

**فَرْطُ الْفُسْدِيَّةِ** : زيادة للنشاط الإفرازي

للمبيضين، أو الخصيتين.

**فَرْطُ الْقِيَّاسِ** : الامتداد غير المعادي لجزء في

أي اتجاه.

**فَرْعُ رَقَبِيٍّ لِلْعَصَبِ الْوَجْهِيِّ** : فرع حركي  
لـى اللخة النكفية، وينزل إلى الرقبة لتزويد العضلة  
الجلدية للحق.

**فَرْعُ اتِّصَالِيٍّ** : فرع من عصب، أو وعاء  
دموي، يشكل اتصالاً، أو تواملاً بين بنيتين  
شبيهتين، مثلاً الفرع الاتصالي للعصب الشوكي  
الذي يوصل بين عصب شوكي والسلسلة الودية من  
الحق.

**فَرْعُ أَيْمَنْ لَوْرِيدٍ الْهَلَابِ** : فرع الوريد الهابي  
الذي ينقسم إلى وريد مقلي أملي وخلي.

**فَرْعُ الْفَكِّ الْمَغْلَبِي** : جزء عريض رباعي  
الأضلاع من الفك السفلي يرتسم إلى الأعلى من  
النهاية الخلفية للجسم، خلف السن السفلي وهو مسطح  
من الخارج إلى الداخل ويظهر سطحين إنسي  
ووحشي وحاد أمامي وخلفي، وهو مكان ارتكاز  
مجموعة من عضلات المضغ.

**فَرْعُ رَاحِيٍّ لِلْعَصَبِ الزَّنْدِيِّ** : ينزل داخل  
راحة اليد متوضعا في النسيج تحت الجلد ويمطي  
الفروع السطحية، ثم ينقسم إلى الأعصاب الإصبعية.

**فَرْعُ أَيْمَنْ لَوْرِيدٍ الْهَلَابِ** : الفرع من وريد  
الهاب الذي يمر إلى اليسار، ثم ينحني إلى الأسفل  
ليقع في عرق الركب السري.

**فَرْعُ سَنْفَلِيٍّ يَعْظُمُ الْعَاتَةِ** : العظم الذي يمتد  
من قرب الارتفاق المعاني ليمتد مع الإسك.

**فَرْقُوسَةٌ** : بقعة حمراء أرجوانية على الجلد ناجمة  
عن مرض دموي.

**فَرْقُوسِيٌّ** : يتميز بالفقرية، أو له خواصها.

**فَرْقُوسِيَّةٌ** : مرض، أو حالة أسبابها مختلفة تتميز  
بظهور نزيف كثّر، أو كدمات في الجلد، أو نزيف  
فسي، أو في الفشاء المغلطي والنسجة لأخرى.

**فَرْقُوسِيَّةٌ أَرْجِيَّةٌ** : فرقية تلافية، وتسمى أيضاً  
فرقية "هنوخ شنانين"، وهي ارتكاس تحسسي شديد  
مرتبط بالتهاب كلوة حاد وبحمى رئوية،  
والاضطراب الرئيس فيها هو ارتكاس للتهابي حاد  
ومنتشر في الأعضاء الشعرية والشريكات، مما يؤدي  
إلى زيادة نفوذية الأوعية فينجم عنها النتح والوذوف  
في الأنسجة، وأكثر الأسباب التي تؤدي إلى هذه  
المتلازمة هو فرط التحسس تجاه الجراثيم، ويليه  
فرط التحسس تجاه بعض الأدوية والأطعمة. وهناك  
أسباب أخرى نادرة كمسبة الحشرات ولقاح الجدري،  
كما أن هناك حالات تظهر فيها هذه الفرقية التلافية  
بأربع تظاهرات خلّوياً؛ فرقيات تصيب الطرفين  
الطوبيين والسفليين والإلية. ثانياً متصلة؛ وقد تعادل  
الحمى الرومية. وثالثاً موضعية؛ وتتجلى بالألم بطنية،  
ونزف موضعي، ورباعاً، كلوية؛ وتتجلى بهيلة دموية  
وبهيلة لمينية. وبسطوات وقد تجتمع التظاهرات  
للسابقة عند مريضاً في وقت واحد، أو قد يخيب  
بعضها وتعالج بإزالة السبب، إذا عُرِف.

**فَرْقُوسِيَّةٌ تَلَفَتِيَّةٌ** : فرقية أرجية (انظر هناك).

**فَرْقُوسِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ** : فرقية للحلال الصفوحت  
(انظر هناك).

**فَرْقُوسِيَّةٌ "هَنُوخ"** : فرقية أرجية (انظر هناك)؛  
وتتميز عادة بوجود فرقية مع منصف بطني وتخط

**فَرْقَعَةٌ عَظْمِيَّةٌ** : صوت الاحتكاك الناتج من

حك، أو طحن الذنابات المكسورة من العظام.

**فَرْقَعِي** : له صفات الفرقعة، يصدر صوتاً سريعاً،

أو فرقعة، أو لقطعة.

**فَرْكُتُورٌ** : سكر الفاكهة (النظر هناك).

**فَرْنِهَات** : دنايل غابريل، فرنهات. ١٧٣٦-

١٦٨٦م فيزيقي ألماني. ميزان حرارة فرنهات

يستدئ من ٣٢ ° يعادل درجة الصفر المئوية وهي

نقطة تجمد الماء ودرجة ٢١٢ ° تعادل نقطة غليان

الماء وهي ١٠٠ مئوية تحت الضغط الجوي

القياسي.

**فَرَوَةٌ** : الطبقات التي تغطي عظام القحف.

**فُرُوعٌ** : جمع فرع (النظر هناك).

**فَرِيتِين** : مركب بروتين حديدي، يلبس دوراً في

امتصاص ونقل وتخزين الحديد.

**فُرْنِج** : فرع صغير.

**فَرِيَك** : يسهل لفركه إلى مسحوق، وفي علم

الجرثوم يطلق الاصطلاح على مستنبت جاف مش

يتحول إلى مسحوق عند لمسه، أو هزه.

**فَرْع** : خوف، ذعر.

**فَمْنَحَةٌ** : السعة والفرجة بين شتاين، هوة.

**فَمْنَرَكَة** : تحلل أسفوري، تحلل حمض الفوسفور

من إستراته بواسطة إنزيم (الفوسفوريلاز) وعكس

المسوية يسود إلى إنتاج إسترات حمض

الفوسفور.

لسود ناهم عن تسرب شروي مصلي، أو نموي في

مخاطبة الأمعاء. هوخ، إيوارد هاينريش. طبيب

أطفال ألماني برلين ١٨١٠-١٩٢٠م.

**فَرْقَرِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ وَرَائِيَّةٌ** : نوع من الفرقرية

البسيطة تحدث في حالات عقلية خاصة عند النساء.

**فَرْقَرِيَّةٌ ذَاتِيَّةٌ** : فرقرية غير معروفة السبب.

**فَرْقَرِيَّةٌ رَتْوِيَّةٌ** : حالة مترافقة مع التهاب

المفاصل الرثوي، وتحدث لزوف محلية في الجاد

والنشاء المخاطي وأي مكان وسببها غير معروف.

**فَرْقَرِيَّةٌ شَتْلَانِيَّةٌ هِيُتُوح** : فرقرية أرجية،

تلكانية (انظر هناك).

**فَرْقَرِيَّةٌ عَرَضٌ** : فرقرية تحدث لأمراضا خمجية

حاددة.

**فَرْقَرِيَّةٌ انْحِلَالٌ الصَّفِيحَات** : فرقرية قلة

الصفيحات وهي أي فرقرية مترافقة مع قلة

الصفيحات، ولزدياد وقت النزيف وخثرة غير

كموش، ووقت تخثر عادي وتضخم بسيط إلى معتدل

للطحل.

**فَرْقَرِيَّةٌ قَلَّةُ الصَّفِيحَات** : فرقرية انحلال

الصفيحات (انظر هناك).

**فَرْقَعَةٌ** : صوت مائتين خشتين عند احتكاكهما مع

بعض. ٢- للصوت الناتج عند ضغط أنسجة ملينة

بالهواء، أو الغاز كما في الفاع تحت الجلدي.

**فَرْقَعَةٌ مَفْصَلِيَّةٌ** : الإحساس الكامن الذي يشعر

به، أو يسه المريض عندما تحك المفاصل الخالية

من الزلال على بعضها.

**فُسْفَات** : ملح حمض الفوسفوريك وتكثل في تركيب الأنسجة والسوائل والمخاط، وفوسفات ثلاثي الكالسيوم هي أهمها شيوعاً، ويحضر منها بمعالجتها بـحمض الكبريتيك، فوسفات أول الكالسيوم الحمضية والذائبة في الماء، والمالحة سماعاً فوسفاتياً، وخصوصاً للتربة القلوية، وتستخدم فوسفات ثلاثي الصوديوم للتطهير لتيسير الماء، أما فوسفات ثنائي الصوديوم فلها استعمالات طبية كما تتخلل في بعض مساحيق الخبز.

**فُسْفَاتَات** : اصطلاح عام لتلك الإنظيمات التي تهلم بإسرات الفوسفور. وتوجد في العضويات المخمرة، وفي الأنسجة، وخاصة في الدم، حيث تلعب دوراً مهماً في دورة تقويض العضل وفي منطقة تنظيم العظام حيث تهتم بالتنظيم.

**فُسْفَاتَات حَمْضِيَّة** : وترتفع نسبته في المصل في أورام الموتة.

**فُسْفَاتَات قَلَوِيَّة** : إنظيم يترلق بالذات مع تشكيل العظام وترتفع نسبته في أورام معينة مشكلة للعظم.

**فُسْفَاتِيد** : حمض الفسفاتييك، إسرات الخلارول، تحتوي على حمضين شحميين وحمض فوسفوري واحد. وهي متوسطة في التركيب الحيوي للثلاثيات الجليسيريد وللشحميات الفوسفورية.

**فُسْفَرَة** : تشكيل فوسفات عضوي في نظام حيوي مثلاً نتيجة النقل المساعد بالإنظيم النهائي، أو الأنا فوسفات من (آتب ATP) وتلعب الفسفرة دوراً هاماً في دورة حمض الليمون.

**فُسْفُوس** : جنس من الحشرات التي تمتص الدم من عائلة الفسفوس تنتشر في أمريكا والبلدان الشرقية وإفريقيا حيث يحوش في الكواخ البدائية، يخفى أثناء النهار وينشط ليلاً، وينتقل إما ترجلاً، أو طيراً. تضع الأنثى بيوضاً مفردة بمعدل ٨-١٢ بيضة في اليوم ويبلغ عدد ما تضمه أثناء حوايتها ٢٠٠ بيضة، تستش بعد ٢٠-٣٠ يوماً من إياضتها. لتخرج منها قلبية تبدأ بعد خمسة أيام بتناول الدم ثم تتسلخ مراراً لتصبح بعد سنة تقريباً حشرة كاملة، وتكثل الفسفوس المتبقية الكروزية بواسطة مفرغاتها الهضمية.

**فُوسْفُور** : عنصر كيميائي لاقطزي، وزنه الذري ٣٠،٩٧٤ وعده الذري ١٥، ينتشر في الطبيعة في حالة مركبة على شكل معالنه. وهو مكون هام للنباتات والحيوانات، ويدخل في تركيب بنيان الجسم كـفوسفات (في تكوين العظام) ويشكل جزءاً مهماً في الأنسجة العصبية وتغصاع العظم (نوكليو بروتين وليستين، وسيفالين وسفينجو ميلين) ويلعب دوراً هاماً في عملية الأيض، وهو أحد مكونات الجبهة، لذا فهو أساسي للحياة، يستخدم في المخصبات الزراعية، وسحوم القوارض، وله أشكال متعددة - الفوسفور الأبيض وهو جسم شمعي سام يحترق تلقائياً في الهواء، ويستوحش في الظلام عند درجات حرارة منخفضة - والفوسفور الأحمر وهو مسحوق بلوري لاسر محمر محت، أقل نشاطاً من النوع الأبيض وهو غير سام - والفوسفور الأسود والفوسفور الليلكي. والمطرثر ثلاثي إلى خماسي التكافؤ. مما يعطي الفرصة لتشكيل مجموعة كبيرة من الأكسيدات والأحماض ومشتقات الهالوجين.



**فُوسْفُورٌ مُنْعَعٌ :** للنظير المشع للفوسفور وينتج

عند قصف الفوسفور بالعادي بالديترونات، وتبلغ

نصف حياته حوالي ١٥ يوماً ويستخدم في استكشاف

الجزء من الأيض الذي يتعلق بالفوسفور.

**فُوسْفُورِيل :** إنزيم في أنسجة اللبات

والكائنات الدقيقة يساعد التفاعل بين الخليكوجين، أو

مركبات النشا والفوسفات لإنتاج 'عليكوز-١-

فوسفات' وهذه الإنزيمات مهمة في تحليل الجلوكوجين

والنشا، وهي تنشط في أنسجة الحيوان تحت سيطرة

هرمونية.

**فُشَل :** ١- ضعف وتراخي عند الشدة، لاكافية. ٢

- تستخدم في الصمامات، أو المصرة. عدم القدرة

على الإغلاق.

**فُشِل :** ١- غير قادر على الجهد المطلوب منه. ٢

- غير قادر على الإغلاق.

**فَص :** ١- أحد أقسام عضو حيواني، أو نباتي

مقسم بشقوق، أو أنسجة ضامة ج: فصوص.

**فَصُ الثَوْتَة :** وهما فصان ١ أيمن وليسر،

مختلفا الحجم ولهما امتدادات يمكن أن تشير بين

الأوعية الكبيرة. وهي تتكون من فصيصات منفصلة

بجدران متسمة من المحافظة، لكل فصيص إطار من

الخلايا الظهارية ومقسمة إلى قشرة كثيفة تحتوي

على كمية كبيرة من الخلايا اللغوية، ولب يحتوي

على جسيمات مركزية تطلب عليها الخلايا الظهارية.

**فَصُ جِدَارِي :** الفص الواقع بين الفصوص

الجبهي والقذالي والصدغي ويحتوي جزؤه الأمامي

على المنطقة الحسية.

**فَصُ جَنْبِي :** للقسم الأمامي من نصف كرة

الدماغ أمام الثلم المركزي وفوق الثلم الوحشي.

**فَصُ رِنُوي سَفَلِي :** جزء الرنة الذي يقع

تحت الشق المائل.

**فَصُ رِنُوي غُلُوي :** جزء الرنة اليسرى الذي

يقع فوق الشق المائل، والجزء من الرنة اليمنى الذي

يقع فوق الشق للمائل الأمامي.

**فَصُ رِنُوي مُتَوَسِّط :** جزء الرنة اليمنى بين

الشقين الأمامي والمائل.

**فَصُ صَدْغِي :** القسم من نصف كرة الدماغ

تحت الثلم الوحشي وأمام الثلمة قبل القذالية.

**فَصُ الثَغْدَةِ الدَّرْقِيَّة :** وهما إثنان ١ أيمن

وليسر لكل منهما شكل إجلصي قمته متجهة نحو

الأعلى، وتتحرف للوحشي إلى حد الخط المائل

للغضروف الدرقى، وقاعدته تقع بالأسفل عند

مستوى الحلقة الدماغية الرابعة والخامسة، يقسم كل

فص حوالي صمم طولاً و ٣ سم في قطره للمعترض

٢ سم في قطره الأمامي الخلفي.

**فَصُ قَذَالِي :** القسم من نصف كرة الدماغ

الذي يقع خلف الخط الواصل بين الثلمة قبل القذالية

والثلم الجداري القذالي، ويحتوي على قشرة

مهمازية.

**فَصُ كَبِدِي أَيْسَر :** الجزء من الكبد إلى يسار

الربط المنجلي، والشق للربط المدور وشق للربط

الوردي.

**فُصُونٌ كَلَوِيَّةٌ** : جزء من الكلوة ترتبط بهرم كلوي واحد. وتظهر في الجنين والرضيع على شكل ارتفاع في القشرة يشاهد على سطح للكلوة.

**فُصَاك** : الذي يمارس عملية الفصد.

**فَصَادَةُ الْكُرَيَاتِ الْحُمْرِ** : عملية استخراج كمية كبيرة من الكريات الحمر بواسطة الفصد.

**فَصَادَةُ الْمُصَوَّرَةِ** : عملية إزالة كمية كبيرة من المصورة بواسطة الفصد، حيث يضاف إليها فصاد للتفتش (سترات الصوديوم).

**فُصَالٌ** : مرض متسكن في مفصل كالتهاب المفصل، وهو ناجم عن خلل في النسبة بين تكوين المفصل، والاجهد المطلوب منه ومن أجزائه المختلفة، وتلب دوراً في هذا الخلل كمية السائل الزليلي وربما التروية الدموية للمحفظة ونقي العظام، وتحدث ظاهرة اهتراء الغضاريف المفصالية في المسنين وتعتبر من ظواهر الشيخوخة.

**فُصَالٌ عَظْمِيٌّ** : التهاب المفصل المزمن من النوع المتسكن، وهو عادة مترافق مع التقدم في العمر وليس مع خلل بنوي. ويصيب خاصة الوركين والقفار وقاعدة الإبهام والمفاصل بين السلاميات السفلية لليدين، وقد يترافق الفصال العظمي في الركبتين مع السمنة، أو يتبع الرضخ في أي جزء من الجسم.

**فُصَالٌ قَوَّحِيٌّ** : التهاب المفصل القوي الحاد (انظر هناك).

**فُصَامٌ** : ذهان وظنفي سمته الأساسية تفكك الروابط بين الوظائف النفسية، والقصام الأنا عن العالم

**فَصٌ كَبِدِيٌّ أَيْمَنٌ** : الجزء من الكبد إلى يمين الرباط المنجلي، وثق الرباط المنور، وثق للرباط الوريدي.

**فَصٌ كَبِدِيٌّ مَرِيعٌ** : لجزء من الفص الأيمن المحصور بين حويصلة المرارة وباب الكبد، والرباط المنور والحد السفلي من الكبد.

**فَصٌ مَذَنَّبٌ** : جزء من الفص الأيمن للكبد، يقع بين ثق الرباط الوريدي ومنطقة الكبد المجردة وترتسم في الرقب الحوي للكنس الصغير من الصفق.

**فَصٌ لِمُوَثَّةِ الْمُتَوَسِّطِ** : الجزء الصغير المحروم أحياناً من الأسجة الغنية، ويقع بين الإحليل والفتحات الدافقة.

**فَصٌ مُوَثَّةٌ** : وهما فصين؛ أيمن ويسر وتشكل الجزء الرئيسي في الموثة وتقع على جانبي الإحليل تحت الفتحات الدافقة.

**فَصٌ لِلنَّخَامِيِّ الْخَلْفِيِّ** : فقص المصبي؛ وهو محروم من قاعدة المخ الأمامي، ويتكون من خلايا عصبية وألياف عصبية دقيقة ويغطي القمع بالجزء الحبي.

**فَصٌ النَّخَامِيُّ الْأَمَلِي** : ويتشكل من جزء أملي كبير وجزء متوسط أصغر، ويمتداد علوي يحيط بالقمع، ويحتوي على خلايا مبيغة قد تكون إما حمضية، أو لسه وخلايا كارهة اللون تصبغ بصعوبة فقط.

**فُصُونٌ غُدَّةُ النَّذْيِ** : وعددها ١٥-٢٠ فص ، كل منها مقسوم إلى فصيصات وهي تشكل غدة الندي التي تفرز الحليب.

المرض، أو توجد في قُارب الفصامين، مثلاً البرودة والتخلف وغبابة الأطوار.

**فُصَامِيّ** : له علكة بالفصام، أو شخص مثله به.

**فُصْد** : ترك الدم يخرج بعد فتح وريد جراحياً وكان العرب يستعملون الفصد في علاج كثير من الأمراض، وما زال استعماله شعبياً سلباً في معظم الأقطار الإسلامية.

**فُصْع** : ١- فَصَع الشيء: دلكه بصبغيه ليلين فيفتح صافيه. ٢- إزالة عضو من محفظته، أو ورم من غلافه بنظافة وكنية كما تريل حبة بنق من قشرتها.

**فُصْل** : ١- الحاجز بين شيئين. ٢- في الأكلان زيادة المساحة الفاصلة بين سنين. ٣- فترة محددة تعني بالذات مرحلة للرضاعة.

**فُصْل - بالفتح** : إجراء لفصل أجزاء البروتين بالتوسيب وذلك بلصقة ألاح كسلفات الأمونيوم بدرجات مختلفة من التركيز والصلابة قليلة للمكس، حيث تكوب البروتينات المترسبة، وأخرى إذا أزيل الملح.

**فُصْلَة** : في علم الحيوان قسم متفصل.

**فُصَي** : يتلق بفس.

**فُصْصُوص** : فص صغير محاط بحدود واضحة كالآلام والأغشية.

**فُصْصُوص جِدَارِي سَفَلِي** : يقع تحت اللثم داخل الجداري وإلى الخلف من القسم السفلي للثم خلف المركزي، وينقسم إلى ثلاثة أقسام أمامي ومتوسط وخلفي.

الخارجي، وانطوائهما داخل عالم من التخيلات والأحلام والتفكير الاجتراري؛ فقدان وحدة النشاط النفسي وانسحابه في التفكير والتعبير اللغوي والحياة الوجدانية والإرادة والميول والسلوك الحركي، وتستلخص للمصليبات المرضية في ١- الكف عن النشاط والسترام للسلبية. ٢- نشاط اما انفعالي انتفجاري، أو نمطي متحجر الي. ٣- فقدان للتلقائية؛ والاستهداف للإحياء والميل إلى المحاكمة الحركية، ويتميز سلوك الفصامي بالمفارقات والمنتفضات، وسوء ملائمة التعبير السلوكي للموقف الخارجي، وكلة المبالاة، وفقدان روح المبادرة وتلاشي القيم المادية والمعنوية ولكن الوظائف العقلية تبقى سليمة كإدراك العالم الخارجي، والتوجه في المكان والزمان والاحتفاظ بالمعلومات والمهارات، والقدرة على الحفظ والوعى، مع اختلال القدرة على استرجاع الماضي. ويميز المريض عن تجاوز حدود ذاته، والفروج من دلالة تفكيره الاجتراري، وقد يُصاب للفصامي بالهذيان ولكنه يعكس المصاب بالذهان الهذلي؛ يتميز بالفوضى والتقلب وعدم التنظيم، ولكن هذه الفوضى الظاهرية تخفي نوعاً من التنظيم يسوده المنطق الوجداني الشبيه بمنطق الأحلام، حيث تطفئ العمليات الرمزية والتكثيفية، والهذيان الفصامي لا يؤثر في سلوك المريض، وأكثر موضوعات الهذيان الفصامي، أفكار الاضطهاد والمظنة والقوة والموضوعات الشيعية وكل ما يتعلق بالحساسية الحشوية المضطربة.

**فُصْصَامَتِي** : له صفات تشبه تلك الموجودة في درجة كبيرة من الفصامين، أو صفات يمكن أن توجد في تاريخ المرض الطبلي للفصامين قبل بداية

للشمة اللبية الواقعة تحتها، والنيبيات وجسيمات  
"مليجي" الموجودة.

**فُصَيْصَاتُ الْكَيْدِ** : تقسم نسمي للكبد يتكون من  
أصدة خلايا شع من وريد مركزي وهي في الإنسان  
تندمج في بعضها.

**فُصَيْصِيّ** : يتعلق بالفصيص، أو مكون من  
فصيصات.

**فُصَيْسِيَّة** : في الأحياء؛ جماع أجساد لها صفات  
مشتركة وهي تأتي بعد الرتبة وقبل الجنس.

**فُصَيْيَّة** : تحت قسم من الفصيلة في تصنيف  
النباتات والحيوانات.

**فُضَاء** : ١- ما بين الكواكب والنجوم من مسافات.  
٢- فضاء، أو منطقة، أو تجويف.

**فُضَائِيّ** : يتعلق، أو يتصل بأي فضاء.

**فُضَّة** : عنصر فلزي وزنه الذري ١٠٨,٨٦٨  
وعنده الذري ٤٧، ليعين اللون تقريباً لامع، قليل  
الطرق والمحب، وموصل جيد للحرارة والكهرباء.  
غير نشيط كيميائياً، يتحد في درجات الحرارة العادية  
مع الكبريت فيكون لونه للكون الكبريتيد عليه.  
مركباته الهالوجينية تستعمل في التصوير الضوئي  
لحساسيتها للضوء، وتستعمل نترات الفضة في  
الطب؛ إما محلولاً، أو قطعاً عضوية منصهرة تسمى  
الكواي القمري، كما تستخدم الفضة في الأخبار التي  
لا تزال، ولتضيض المرايا. ويوجد الفلز منفرداً في  
خاماته ويوجد في بعض الفلور والأحواء المائية كما  
في مياه البحر ويوجد بكميات قليلة في جسم الإنسان.  
وتختثر شوارد الفضة البروتين، ولذلك تستعمل

**فُصَيْصَ جِدَارِيّ عُلُويّ** : يقع بين الحلقة  
الطوية الإنسية للنصف الكرة المخية ولتلم دافل  
الجداري، ويمتد في الأمام مع التثقيب خلف  
المركزي حول النهاية الطوية لتلم خلف المركزي،  
بينما يسير في الخلف، غالباً دافل القوس الجدارية  
الغذائية، التي تحيط بالقسم الوحشي لتلم الجداري  
الغذائي.

**فُصَيْصَات** : جمع فصيص.

**فُصَيْصَاتُ الْبَرَبِخ** : نبيات تنمو على القنيات  
الصادرة للخصية، التي تشكل كتل مخروطية صغيرة  
في رلس البربخ.

**فُصَيْصَاتُ التَّوْتَة** : وهي فصيصات صغيرة  
تتفصل عن بعضها بحولجز مشقة من المحفظة،  
وكل فصيص له هوكل من الغلايا الظهارية، وتقس  
إلى قشرة مكففة تحتوي على عدد كبير من الغلايا  
المغنية، وللب أكثر للحلا لا يحتوي على جسيمات  
مركزية تسمو فيها الغلايا الظهارية وربما تكون  
الأخيرة مصدر العامل مكون لللمفات.

**فُصَيْصَاتُ الْخَصِيَّة** : فصوص الخصية، وهي  
لحسام الخصية الممتلئة بمرور حويجزات الخصية  
إلى داخلها من منتصفها، وتحتوي على ٢-٤ نبيبات  
منوية.

**فُصَيْصَاتُ الرِّئَة** : تحت لحسام الرئة، الممتلئة  
نتيجة مرور اللتومات الحاجزية من الطبقة السطحية  
من النسيج اللبني إلى داخل الرئة.

**فُصَيْصَاتُ قَشْرِيَّة كَلُويَّة** : منطلق مضلعة  
على سطح القشرة الكلوية، وهي الإشارة السطحية

**فُطَارُ أَشْنِي** : أي آفة في الأنف الخارجية ناجمة

عن وجود فطره، وحيث أن الاستديت غير كذب  
وهذه فلي من الضروري إظهار عناصر خطية في  
الفصلات الملوثة من الأنف. ومن الفطار التي قد  
تسبب فطار الأنف الرشاشية والبسليين والمخاطية  
والمبيضة وغيرها.

**فُطَارُ أَشْنِي** : خمج فطري حاد في الرنتين

والجملة العصبية المركزية وأعضاء أخرى، يتميز  
بوجود التهاب وتقرح وعائي في مرضى لمرض  
موهنة كالسكري وأمراض ناجمة عن فطور خطية.

**فُطَارُ بَرْغَمِي** : ينتشر في أمريكا الشمالية باسم

الفطور البرصية الملحية للجلد وتسبب خمجا جلديا  
حشويا، واللوع الموجود في أمريكا الجنوبية بسبب  
اعتلالات غذية كثيرة وأفات تخريبية. ويبدو الفطر  
للبرصية الملح للجلد في أفقه بشكل خلايا خميرية  
مدورة، أو بيضاوية، تمتاز بصفتين تساعدان على  
تمييزها أولاً، وجود غلاف ثخين يبدو كاله مضاعف  
بسبب رؤية حافته الداخلية والخارجية. وثانياً، وجود  
فتحة واسعة بين الخلية الأم والبرعم، لما الفطور  
البرصية البرازيلية فتبدو بشكل خلايا خميرية يرتكز  
حولها عديد من البراعم تطويها شكلاً إكليلياً. ويحتوي  
التراب منسجع هذين الفطرين كما تعتبر الربة باب  
دخولها الأساسي، لكن معظم المصابين لا تبدو فيهم  
أعراض رئوية بسبب المناعة الطبيعية القوية،  
وينتشر حسب نوعه إما إلى الجلد، أو إلى الأغشية  
المخاطية وينتج الفطار داء "جولكرست" في اللدين  
والمصممين والذراعين والوجه. فهداً بقتوة قاسية  
تتقوى في مركزها، ثم تلفح فتححدث قرحة وحيدة، أو

مركباته كقوابض ومطهرات وكاويك ولا تستعمل  
داخلياً، ويجري امتصاص الفضة من السطوح  
الخشنة والأغشية المخاطية ويغزن بالأسجة العنلة  
ويلون الجلد بشكل دائم بما يسمى "التنضض".

**فُضَّة غُرَوَانِيَّة** : اصطلاح يشمل مستحضرات

الفضة مثل مركبات بروتين الفضة التي لا تكون  
محاليل بل معلقات بصبغات دقيقة. وهي تتشرد  
ببطء ولهذا فهي مطهرات ضعيفة وقابضة قليلاً، إذا  
كانت كذلك على الإطلاق.

**فُضَّة بَنْقَرَات** : قضيب قلابي يستخدم لتكمير

للأنفيل وأي نمو آخر في الجلد. حيث تشكل الفضة  
نتراتها مع الأنسجة التي تصبح بنية وربما سوداء.

**فُضَلَات** : أي شيء لا يوجد له استعمال آخر وهو

اصطلاح يطلق على المواد المتبقية حول المنازل  
والمصانع كذلك الموائ التي يتم التصرف بها عن  
طريق المجاري، وتشمل الفضلات، الرماد  
والمهملات والأوراق وبقايا المعالز، وفضلات  
المصانع الجافة. وفي العصر الحديث أصبحت  
مشاكل الفضلات من أصال البلديات؛ بد أن ثبت أن  
تجمعها حول المنازل والمصانع يشكل تهديداً لصحة  
المجتمع كونها مرتع لتكاثر الجراثيم والحشرات،  
وبالتالي مصدراً لنشر الأوبئة بالإضالة إلى الروائح،  
ويجري التفكير على إعادة تدوير هذه الفضلات في  
دورة الحياة باستعمالها إما للمعاد، أو للتغذية، أو  
لصناعة مواد جديدة منها.

**فُضْوَة** : ضعة، هوة، فراغ.

**فُطَار** : مرض متسبب من فطر.

الأرجنتين، حيث تشاهد إصابات كثيرة في فصول الجفاف خاصة بعد التعرض للوصف الرملية، إذ ينجس الفطر في الأرض بشكل خطي فقط، وينتشر في الخبار خلال فصل الجفاف فيحصل مع الهواء المستنشق إلى الرئتين، حيث يشكل كرات صغيرة ثخينة الصفات وممتلئة بالأبواغ الداخلية، تشبه أعراض الإصابة المزمنة أعراض التكرن للرئوي، وتبدي الصورة لشعاعية تبدلات أساسية.

**فَطَارٌ لَوَزِيّ** : أي خمج في اللوزتين ناجم عن وجود فطور.

**فَطَارٌ مَادُورِيّ** : فطروم مادوري، يشير إلى السلوع الذي يحتوي على حبيبات سوداء، بيضاء، أو حمراء. تتكون من خيوط الطورية، توجد في كثير من النباتات خاصة في الهند وأفريقيا، وتتغلل الجسم عن طريق القدمين، وتسبب الجلد والأمسجة الرخوة والتهلثم في الطرفين السفليين وأحياناً في الإبطين وجدار الصدر والرأس.

**فَطَارٌ مَهْبِلِيّ** : حالة من الخمج الفطري في المهب.

**فَطَارٌ نَقِيرُ الكُرْوَاتِي** : تسببه نظيرة الكروانية للبرازيلية وتظهر فيه ألآت جلدية مخططة بكثرة، وتكثيف لحد اللقطة والزنة بصورة واسعة كما قد يصطب جهاز الهضم.

**فَطَارِيّ** : متعلق بالفطر، أو الأكلات الناجمة عنها.

**فَطَامٌ** : فصل الولد عن الرضاع.

**فَطَرٌ** : نهأت دنيا عديمة الإفخضور (للكلوروفيل)، وهي كالمحالب تنقصها الجذور والميقان والأوراق،

لرحلت متعددة قلبية مشروشة تسترها كثور ذات نتوءات كثيرة وتمتد الآلة نحو المحيط بينما يأخذ مركزها في الشفاء.

**فَطَارٌ بَلْعُومِيّ** : أي آفة في الفشاء المخاطي للبلعوم ناجمة عن غزو بالفطر.

**فَطَارٌ شَعْرِيّ** : خمج في شعر الإبط وربما العانة مترافق مع مكورات جرثومية، وهو ليس خمج فطري ولا تكون الشعرات المصاصة هشة، وتبدو عند الفحص كخلايا رقيقة، أو نمو زائد، أسود، أو أصفر، أو أحمر اللون، وفي اللوع الأسود والأحمر توجد المكورات المترافق مع الوتكية، وتنقل الصبغة إلى اللد، وفي اللوع الأصفر توجد فقط للوكارنيا.

يحدث المرض في المناطق المستقلة ولكنه أكثر انتشاراً في المناطق الإستوائية حيث تساعد الحرارة والرطوبة على نمو المضيوفات، ولا يوجد عادة أعراض سوى إزالة لون الشعر مما يصيب الملابس والحالة غير معدية جداً.

**فَطَارٌ ظَفْرِيّ** : خمج ظفر، أو أظافر بالفطر.

**فَطَارٌ عَقُودِيّ** : حبيبوم من مكورات عقودية إيجابية الغرام، ويجب تفرقه عن حبيبوم الشَّعَلَات، والمحببات الملونة من إفراز القوب تحتوي على المكورات فقط، بينما تحتوي حبيبات الحبيبوم الشَّعِي على خيوط إيجابية الغرام.

**فَطَارٌ قَصْبِيّ** : آفة، أو مرض قصبي ناجم عن وجود فطور.

**فَطَارٌ كُرْوَاتِيّ** : فطر يستوطن البلاد النصف جافة، جنوب غرب الولايات المتحدة وشمال

كالماندوريل - الليستيرية التي تسبب فطروم الماندوريل. وهناك أنواع كثيرة من الفطرومات تسمى حسب أسماء مكتشفها، أو لونها.

**فَطْرِيّ** : يشير إلى أفة، أو مرض ناجم عن عدوى بالفطر.

**فَطْرِيّ الشَّكَل** : يشبه الفطر في شكله ومظهره.

**فَطْرِيَّةٌ مُسْكِرِيَّةٌ** : جنس من الفطائر يتكاثر بالتبرعم ويتشكل أبواغ زقية (بالشكل الجنسي)، لكنها لا تكون لفطورة، وتشمل أنواعاً مهمة في الخبز وصناعة التخمير.

**فَطْرِيَّةٌ سُكْرِيَّةٌ جِعَوِيَّةٌ** : يصف الاسم عدة أنواع تستعمل في الخبز والتخمير.

**فَطُورٌ أَشْنِيَّةٌ** : وتشبه أنواع عديدة من الفطور، ويحدث أوراًماً تحت جلد الوجه والأطراف، ويحدث أمرضاً جهازية عند مستضعفي المناعة، أو المصابين بالداء السكري.

**فَطُورٌ بَشْرِيَّةٌ** : جنس من الفطور الجلدية التي تتوضع في الطبقة السطحية من الجلد مع إصابة بسيطة للخلايا الحية والأظفار ولا تصيب الأضمار إطلاقاً، وهناك نوع خاص يتبعها هو الفطور البشرية المسببة التي يتوضع على الوجه الإنسي لجذر الفخنيين. وقد تنتشر لتصيب اللصن، أو الملة، أو التصبب وتنتقل بالعدوى باستعمال مناشف مشتركة، أو بالتماس المباشر.

**فَطُورٌ حَقِيقِيَّةٌ** : أي لها ليست جرثوم ولا فطور مخاطية بل فطور حقيقية لها شكلها التقليدي.

وبعكس الطحالب والنباتات الرالقية لا يستطيع الفطر تجهيز غذائه، ولذا يعيش متطفلاً على كائنات حية أخرى، أو على مواد عضوية ميتة، والفطريات إما دقيقة لا ترى بالعين المجردة، أو كبيرة الحجم، ولها أشكال وألوان خاصة مختلفة تتميز بها، وتتكاثر بالانقسام، أو بالترويج، أو بتكوين الجراثيم، أي أنها تتكاثر خضرياً وجسبياً. ومن الفطريات ما هو مفيد ومنها الضار.

**فَطْرٌ بِرْعَمِيّ** : من الفطور السيفة التي تتوضع في الأعضاء الداخلية، ويسبب الفطر البرعي أمرضاً جلدية وأفات أخرى رئوية وعظمية، انظر فطر برعي.

**فَطْرَانَسِيّ** : ١- يشبه الفطر في لونه على سطح الجسم. ٢- له ميزات للفطر.

**فَطْرَةٌ** : غريزة (انظر هناك) الميل الفطري الذي يدفع للكائن الحي إلى العمل في اتجاه معين تحت ضغط حاجاته البيوية، ولا يقوم النشاط الغريزي على سابق خبره، أو تعلم، ويحسن كسر مفهوم الغريزة على وصف الجانب السلوكي.

**فَطُورُوم** : فطر موضعي تحت الجلد والأنسجة الأصغر، تصيب أكثر مناطق الجسم والأجزاء المعرضة وبخاصة القدمين (قدم "ملورا") مسببة تشوه واضح بال تورم وتدمير الأنسجة، وتكوين جيوب يخرج منها قيح يحتوي على حبيبات بيضاء، أو حمراء، أو سوداء اللون، أو يخرج منها مستعمرات فطرية، ويمكن أن يكون سببه عدد من الفطور؛ أهمها مجموعتين التوكارديا والمتسللات تسبب الفطروم الشمي، وفطور خطية حقيقية

**فُطُورٌ خَوْطِيَّةٌ** : ولحده من ثلاث مجموعات من الفطور غير الكاملة، والمجموعة الوحيدة المتورطة في الأمراض البشري. دورة حياتها للكاملة غير معروفة وتصنيفها مشوش من ضمنها السفة وفطور القشرة. والرشاشية والمندوريللا. وغيرها من الفطور.

**فُطُورٌ دُعَامِيَّةٌ** : ولحده من أربع رتب من الفطور الحقيقية التي تُطوّر براصاً عددها أربعة، لها نهايات كالتضبان وتشمل الرتبة: الفطر، والفاريقون (فطر سام)، وفطر الأشجار والفطر الذي يسبب ضرراً لمحاصيل الحبوب، وهناك أنواع سامة تترك خطأ على أنها فطر عادي.

**فُطُورٌ زَيْفِيَّةٌ** : ولحد من ثلاثة تقسيمات رئيسية للفطور، تتميز باحتوائها على البراعم المكونة جنسياً في داخل بنان معروفة بالزقاق، وتشمل الخمائر والخفن.

**فُطُورٌ شَعْرِيَّةٌ** : جنس من الفطور يضم أنواعاً كثيرة، تمتلك بأنسا تصيب لشعر الجسم الرأسية والذقنية، ولبعض أنواعها إصابات تتوضع في الجلد الأجرد حتى اليدين والقدمين، أو إصابات ظفرية، وتوجد في داخل الأثمار المصابة لبواغ تسمى الفطور الداخلية، كذلك محيط بقاعدة للشرة تسمى الفطور الخارجية، وقد يظهر داخل الشرة وخارجها تسمى الفطور الداخلية الخارجية. ويشمل الجنس طفيليات بشرية وحيوانية منها فطور الشعر الجافة وفطور الشعر السابرووية وفطور الشعر الليفجية وفطور الشعر للحمره وفطور الشعر الممتدة المركز وفطور الشعر القفوتية.

**فُطُورٌ قَدِيرِيَّةٌ** : وهي فطور ترواية ملونة لها ثلاثة أنواع هي: القديرية البدرزية والمكتنزة والتولولوية. وتتشابه ضمن ألقها وهي تحش على الأرض وفي التراب وعلى الخضار في كل أنحاء العالم وتدخل جسم الإنسان عن طريق جلد الطرفين السفليين إثر حدوث خوش، أو جروح فيها أثناء العمل. وتتوضع في مكان الإصابة ثم تنتشر عن طريق اللص. تحدث خمجاً يدعى داء الفطر للصبغي، أو البرص الصبغي (انظر هناك) الذي يسبب خراجات جلدية.

**فُطِيمٌ** : الطفل الذي انتفع عن الرضاعة. وتعود على الطعام للعادي، المعلوم.

**فَعَالٌ** : فاعل، نشيط.

**فَعَالٌ بِالْمَنْطَحِ** : عامل ينقص توتر السطح، عامل مرطب، كالكاويات والمستحلبات وغيرها.

**فَعَالٌ شُعَاعِيٌّ** : له صفة النشاط الإشعاعي.

**فَعَالٌ فِي الْأَوْعِيَةِ** : عامل يظهر أثره في الأوعية الدموية.

**فَعَالٌ فِي الْقَلْبِ** : له فعل وتأثير في القلب.

**فَعَالِيَّةٌ** : كمية الإلتياز مقارنة بالجد المبدول لتحويله، نشاط.

**فَعِلٌ** : ١- العمل. كلمة تولد على حالة، أو حدوث في الماضي، أو الحاضر، أو المستقبل. ٢- أداء وظيفة، إحداث تأثير. ٣- استعمال أي قوة لإلتياز عمل ما.



**فِعْلٌ مُؤَكَّدٌ لِلْحُرُورِ :** ١- سيولوجياً تحرير

للمرارة الناتجة من اسقلاب الغذاء في الجسم.

٢- فعل أي مادة كيميائية، أو مادة غذائية ترفع

حرارة الجسم.

**فِعْلٌ نَوْعِيٌّ :** الفعل الخاص والمسيطر لقرار، أو

مادة كيميائية؛ إما على مادة أخرى، أو على كائن

حي دقيق.

**فَقَّرَ :** افتتح.

**فَقَّرُ الإِحْلِيلِ :** بضع الإحليل جراحياً في المادة

تحت جزئه للفتلي، من أجل تثبيت فتحة إكليلية

دائمة في المعان تكون حاصرة نتيجة المحافظة على

المصرة الخارجة.

**فَقَّرُ الْأَسْهَرِ :** إجراء فتحة جراحية في الأسهر.

**فَقَّرُ الْأَعْوَرِ :** جراحة ترميم بتشكيل فتحة في

الأعور تتصل مع السطح.

**فَقَّرُ الْأَمْعَاءِ :** إجراء فتحة خارجية في الأمعاء

غالباً بواسطة إيفال جراحي لأنبوب. من أجل نزح

المصراين الممتد فوق انسداد، أو بهنف التغذية

الاصطناعية لمريض يشكو من انسداد في الجزء

الطوي للجهاز الهضمي.

**فَقَّرُ الْبُطِينِ :** الإجراء الجراحي المصنبي لمل

فتحة في بطونيات المخ للسماح للسائل المخي الشوكي

بالنزح، قد يوضع عادة أنبوب من البطينات إلى

الصهاريج تحت المنكوتية. وأكثر ما تتم في البطين

الثالث، أو تسمى حسب البطين المراد نزحه.

**فِعْلٌ تَرَكَمِيٌّ :** الأثر الناتج عن إعطاء دواء

متكرر يفرز، أو يتحلل بهبط بواسطة الجسم، وهكذا

فأيه يترك في الأنسجة.

**فِعْلٌ لَذَائِرِيٌّ :** فعل حموض، أو قلويات وملامح

مصبغة في محلول، يسمح فقط بالتغيير التدريجي

للأباهام عند إضافة حموض، أو قلويات أخرى.

**فِعْلٌ بَيْنِمِيٌّ نَوْعِيٌّ :** زيادة النسبة الانقسالية

القاعدية، نتيجة إخراج الحرارة في الجسم بعد

احتراق المواد الغذائية خاصة البروتين.

**فِعْلٌ لَزْنَادٌ :** مؤثر يمرض أي عملية حيوية

يمكن أن تختلف كلياً عن الفعل الأصلي.

**فِعْلٌ زَلَكِيٌّ :** فعل خاطئ يؤدي إلى نتائج غير

مرغوبة.

**فِعْلٌ شُعْزِيٌّ :** لاصطلاح عام لظاهرة تلاخط في

المسائل ناجمة عن قوة الجذب بين الجزيئات مما

يؤدي مثلاً إلى ارتفاع، أو انخفاض سائل في أنبوب

شعري.

**فِعْلٌ الصَّنَامُ الْكُرْوِيٌّ :** عمل أي شيء منور

في داخل تجويف بسبب تضاد مقطع للمخرج.

**فِعْلٌ لِكْتَلَةٌ :** التكاثر على تفاعل كيموي للتركيز

الجزيئي للمواد المتفاعلة.

**فِعْلٌ مُنْعَكِسٌ :** تتابع الأحداث حيث يجبر المنع

المستعمل على الفعل، بواسطة الأجزاء الدنيا للجملة

العصبية المركزية كرد على مؤثر موضوع على

عصب وارد، أو نهاية عصب حسية.

**فَقْرُ الطَّعَجِ** : إنشاء جراحي لفحة دائمة في الطعج من خلال جدار البطن (لنصور فحج).

**فَقْرُ الْغَارِ** : إجراء لفحة جراحية في غار، لو جيب بحيث يمكن نزح محتوياته.

**فَقْرُ اللَّفْقَةِ** : الإجراء الجراحي بالقطع خلال المسحاق المغاسلي للظلم للوصول إلى قمة جذر السن.

**فَقْرُ قَنَاةِ الصَّفْرَاءِ** : إجراء جراحي لفحة في قناة الصفراء خلال جدار البطن.

**فَقْرُ الْقَنَاةِ الْكَبِيدَةِ** : إجراء جراحي لفحة اصطلاحية دائمة في القناة الكبدية.

**فَقْرُ الْقَوْلُونِ** : إجراء جراحي لفحة دائمة، أو مؤقتة في القولون خلال جدار البطن ويمكن أن تجري الجراحة في عدة أماكن من القولون.

**فَقْرُ الْقَوْلُونِ الْمُسْتَعْرِضِ** : إجراء جراحي لفحة في القولون المستعرض.

**فَقْرُ الْكَلَوَةِ** : إجراء جراحي لفحة دائمة في حوض الحالب من السطح.

**فَقْرُ اللَّفَافِي** : إجراء جراحي لفحة اصطلاحية في اللفافي من جدار البطن.

**فَقْرُ الْمَيْبِضِ** : إنشاء لفحة في كبسة ميبضية من أجل نزح محتوياتها.

**فَقْرُ الْمُثَانَةِ** : إنشاء جراحي لفحة دائمة، لو شبه دائمة في المثانة البولية.

**فَقْرُ الْبَلْغُومِ** : إجراء فتحة جراحية في البلعوم غالباً لأجل التنظية.

**فَقْرُ الْبَوَابِ** : الإنخراط الجراحي لأنبوب تغذية في غار البواب. نوع من فغر المعدة.

**فَقْرُ الْبَوَاقِ** : إجراء جراحة لفتح البوق للرحمى.

**فَقْرُ الْحَالِبِ** : إجراء شق جراحي في الحالب.

**فَقْرُ الْحَنْجَرَةِ** : إنشاء فتحة دائمة في الحنجرة خلال فتحة في الرقبة والرغامى.

**فَقْرُ الْحَوِیْضَةِ** : قطع فتحة في حوض الحالب بحيث يمكن تحويل مجرى البول لمدة معينة من الزمن، بحيث يبقى الحالب من غير بول.

**فَقْرُ الرُّغَامَى** : فتحة اصطلاحية في الرغامى من خلال الحلق.

**فَقْرُ الزَّائِدَةِ** : إجراء فتحة في رأس الزائدة الدودية جراحياً واستعمالها كأنبوب يمكن من خلاله عبر الأعور والقولون.

**فَقْرُ السَّبِينِي** : إنشاء شرج اصطلاحى في الجزء الثالث للقولون الحوضى.

**فَقْرُ الصَّامِ** : إجراء لفحة في الصائم من خلال جدار البطن.

**فَقْرُ الصَّنَدَرِ** : ١- إجراء فتحة في جدار الصدر مثلاً من أجل نزح دويلة. ٢- كذلك فتح الصدر واستئصال ضلع، أو أكثر فوق قلب متضخم.

**فَقْرُ الْعِجَانِ** : فغر الإحليل من خلال المجان.

**فَقْرَة مَعْدِيَة** : ناصور معدي، طيبمي، لو

اصطناعي.

**فَقْرِي** : يتعلق بالفقرة.

**فُقَار** : اصطلاح يقتصر الآن على الأمراض غير

الالتهابية والمتكسمة للمود الفقري.

**فُقَارِي** : أي كان يمتلك عوداً فقراً.

**فُقَارِيَات** : قسم من المملكة الحيوانية يشمل جميع

للحيوانات ذات الفقار، التي تشمل خمسة صفوف

هي، الأسماك والضفادع والزحافات والطيور  
والثدييات.

**فُقَاع** : مرض فقاعي يشاهد في جميع أنحاء العالم،

يصيب كلا الجنسين ويرجع أنه مرض مناعي ذاتي،

حيث تترسب الأضداد ما بين الخلايا المالبكية في

البشرة، وتوجد في مصول المرضى أضداد

لمستضدات ما بين الخلايا. وهناك عدة أشكال

سيرية هي: الفقاع الشعاع، والفقاع النابت، والفقاع

الحملي وفورمي.

**فُقَاع شَالِع** : مرض فقاعي مزمن يستمر من

لأمراض المداغة الذاتية يبدأ بظهور الفقاعات على

الأغشية المخاطية في الفم والبلعوم والحنجرة لا تلبث

أن تنفجر وتتركز مكانها إنتكالات، ويمكن أن يبقى

المرض موضعياً على الأغشية المخاطية لمدة

أسابيع، وحتى أشهر، ولكن بعد فترة تظهر

الانتفاخات الفقاعية في الجلد أيضاً، وقد تبقى

محصورة، أو تنتشر، والفقاعة رخوة سهلة التمزق

الجلد حولها سليم إنذار المرض سيئ، وقد حسنت

المستورنودات إنذاره.

**فَقْرُ المَرَارَة** : شق في المرارة من أجل إدخال

أنبوب نزح.

**فَقْرُ المَرِيء** : إدخال أنبوب من الخارج إلى

المريء بواسطة شق جراحي، ثم يدخل الأنبوب إلى

المعدة بهدف للتنظير.

**فَقْرُ المَصَنَّقِيم** : إنشاء فتحة دائمة إلى المستقيم

جراحياً.

**فَقْرُ المَعْدَة** : إنشاء اتصال بين دُخُل المعدة

وسطح الجلد بجرحة بطيئة، من أجل التنظير بالأنبوب.

**فَقْرُ المِفَصَل** : الإجراء الجراحي لعمل فتحة

مؤقتة في تصريف مفصلي خاصة من أجل إدخال

أنبوب نزح.

**فَقْرُ الوَدَدِي** : إجراء فتحة جراحية في المبيط

الوودي.

**فَقْرُ الوَرِيد** : إجراء جراحي لفتحة في الوريد

بعد فتح الجلد، وذلك غالباً لإدخال سوائل ومحاليل

لدهم للدورة الدموية.

**فَقْرُ الوِعَاءِ الصَفْرَاوِي** : شق جراحي

لوعاء الصفراوي بهدف النزح.

**فَقْرُ الوِعَاءِ اللِّمَكي** : إدخال جراحي لأنبوب

نزح إلى القناة الصدرية، وقد استعملت هذه الطريقة

كديماً لعلاج التهاب الصفاق.

**فَقْرَة** : ١- فتحة شبيهة بالفم، أو اتصال بين

تجاويف. ٢- فتحة تؤدي إلى الجهاز الهضمي من

للخارج، أو من قسم من الأمعاء إلى قسم آخر،

كفتحة المعدة الصامية والفتحة المجانية.

**فُقَاعٌ نَابِتٌ** : شكل من أشكال الفقاع الشائع،

ويؤذي بتآلي ظهور الفقاعات في مكانها إلى شكل سطوح لينة، أكثر ما تشاهد في الثديات.

**فُقَاعٌ وَرَقِي** : ويتظاهر سريعاً بسطوح حمامية

وسفوية، تؤدي إلى الاحمرار، الفقاعة فيه سطحية في طبقات البشرة العليا. وهو نادر الملاحظة.

**فُقَاعَاتِي** : ١- يشبه، أو له خصائص الفقاع.

٢- لداء الفقاعاتي، مرض مجهول السبب، فقاعته تحت بشورية ذو مور مزمن ويمر بفترات هجوع وشتداد، يصيب المسنين عادة. سببه غير معروف، ولكن يعتقد أنه مرض مناعي ذاتي.

**فُقَاعَةٌ** : تجميع سائل صاف في البشرة، أو تحتها مباشرة.

**فُقَاعَةٌ غِرْبَلِيَّةٌ** : ارتفاع مدور على الجزء العلوي للقرن الأنفي الأوسط.

**فُقَاعِي** : يتميز بوجود الفقاعات، أو يشعها.

**فَقْدُ الْإِحْسَاسِ بِالضَّوِّ** : حالة من نقص حساسية الشبكية للضوء ناجمة عن تعرض غير علوي.

**فَقْدُ الْإِرَادَةِ** : نقص، أو فقدان قوة الإرادة.

**فَقْدُ الْبَرَوَتَيْنِ الشَّخْصِيَّيْنِ بَيْنَا مِنَ اللَّحْمِ** :

خلل في تركيب البروتين الشحمي "بيتا" مع وجود الكريات الشائكة، وإسهال دهني ورنح والتهاب الشبكية الصبغي.

**فَقْدُ التَّعْمِيقَةِ** : عدم القدرة على تسمية شيء

معروف.

**فَقْدُ التَّمَيِّحِ** : حالة لا تحدث فيها حركات التمتعج

في الأمعاء.

**فَقْدُ حِسِّ الْحَرَارَةِ** : فقد الإحساس بالحرارة،

وعدم القدرة على التمييز بين الحار والبارد، أو الحس باختلافات الحرارة.

**فَقْدُ حِسِّ الْحَرَكَةِ** : نقص، أو فقد الحس

العضلي، فقد حس استقبال الحركة.

**فَقْدُ الْحُمُوضَةِ** : نقص، أو غياب الحموضة،

أي غياب كمية كافية من حمض الكلوريدريك في عصير المعدة.

**فَقْدُ الذَّاكِرَةِ** : فقد الذاكرة بدرجات مختلفة ناهج

عن أسباب عضوية، أو نفسية.

**فَقْدُ الصَّوْتِ** : عدم القدرة على إنتاج صوت

بوسائط الحنجرة الحركية.

**فَقْدُ الصَّوْتِ الْهَرَّاعِي** : نوع من فقد الصوت

الناجم عن الهراع، أو الهستيريا.

**فَقْدُ الصَّوْتِ الشَّلَلِي** : فقد الصوت الناجم عن

شلل عضلات الصوت في الحنجرة.

**فَقْدُ الصَّوْتِ التَّمَشُّجِي** : انقباضات تشنجية

للمضلات القوية تنتج تقابل جامد للحبال الصوتية الحقيقية أثناء محاولة صوتية، ويمكن أن تنتج من حالة وظيفية فقط، أو تنجم عن مرض عضوي في الجملة العصبية.

الانحلاسي. د- فقر الدم اللاتسجي. هـ- فقر دم عرضي.

**فَقْرُ الدَّمِ الْإِنْحِلَاسِيِّ** : ويشمل عدداً من الأمراض تختلف في أسبابها وإبراضها وأعراضها، إلا أن شيئاً واحداً يجمع بينها هو قصر حياة الكريات الحمر فيها، ويمكن أن تصنف إلى مجموعتين الأولى: أمراض وراثية تصيب الكريات الحمراء في عشتها، أو خضابها، أو خضابها، والثانية: لأمراض مكتسبة، وتكون الاضطراب فيها خارج الكريات الحمراء.

**فَقْرُ الدَّمِ الْأَوَّلِيِّ** : اصطلاح قديم لفقر الدم الوبيل.

**فَقْرُ الدَّمِ بِعَوْرِ الْحَدِيدِ** : مرض كثير الانتشار، يصيب جميع الأجناس والأعمار خاصة في سن النشاط التناسلي. ويمكن أن يعرف بمجز النقي عن إنتاج عدد كاف من الكريات الحمر بسبب نقص الحديد الضروري لتكوين الحضان، كما ينجم عن الأمراض التي يضطرب فيها امتصاص الحديد كالإسهال الشحمي والحالات التي تتطلب كمية إضافية من الحديد كالحمل ومن الدم عند الأطفال بالإضافة إلى أمراض الطفوليات والبدن، ويتظاهر المرض بتغيرات في النسيج الظهري في الفم واللسان وتحت الأظفار، إذا طالت مدة فقر الدم بالإضافة للأعراض العامة لفقر الدم لأي سبب.

**فَقْرُ الدَّمِ اللَّتَوَيِّ** : فقر دم بحث ثانياً لمرض آخر مزمن كالسرطان والسل والإنتان بشكل عام، أو لأمراض دم أخرى، كذلك بعد نزف رضحي، أو أي سبب آخر.

**فَقْدُ غَامَا غلوبولين الدم** : مستوى منخفض من الجلسا غلوبولين والمضادات في المصل. قد تكون وراثية.

**فَقْدُ الْمُعْكَمَاتِ** : حالة لا تظهر فيها منعكسات للميان، أو تكون غائبة في العادة نتيجة لتحلل القوس الانكاسي.

**فَقْدُ النَّطَافِ** : نقص اللطف في المنى، أو خلل في نشاطها الوظيفي.

**فَقْدُ الْوَعْيِ** : حالة تتمثل فيها وظائف المخ العليا مؤقتاً، ويكون هناك نقص في استقبال اللفعات الحسية التي تصل المخ، وقد يكون هذا فيسيولوجياً كما في النوم، أو مرضياً كما في الحالات التي تتشكل في التروية الدموية للمخ، وقد تكون ناجمة عن أسباب سمية، ويسمى فقد الوعي الشديد حيث لا يمكن إيقاظ المريض من السبات، أو الخيوبة.

**فَقْرُ الدَّمِ** : ١- حالة الدم عندما يكون هناك تغيرات كمية ونوعية في الخلايا الدموية الحمراء والخضاب في الدم المدور وفي نقي العظام، لأسباب محددة منها، النزف الذي يؤدي إلى تناقص في كمية الدم وخلايا الحمراء، وكذلك إلى نقص كمية الحديد وبالتالي الخضاب. ٢- قصور تكون الدم نتيجة تطليل العامل المضاد لفقر الدم في الكبد الذي يؤدي إلى تناقص عدد الكريات الحمر. واحتلال نخاع العظم الذي يكون الكريات الحمر، ومن الأسباب الأخرى بعض طفوليات الأمعاء وأمراض الكلى المزمنة والسرطانات. وهناك عدة أنواع من فقر الدم أ- فقر الدم بعوز الحديد. ب- فقر الدم بعوز الفولمين<sup>١</sup> ب<sup>٢</sup>، أو حمض الفوليك. ج- فقر الدم

**فَقَرُّ الدَّمِ النَّتَلِيّ لِشَكْلِ** : فقر دم يكون فيه اشتراك لفقر الدم لنقص الصباغ كبري للخلايا ونقيق الخلايا على حساب حوزات متعددة، ولا يكون النقي ضخم الأرومات وهناك رد فعل ضلّول للصلاسات للكبد والفيوتلمينات.

**فَقَرُّ الدَّمِ المَوِيّ الصِّبَاغ** : فقر دم ينقص فيه عدد الكريات الحمر التي تحتوي على كمية كافية من الخضاب.

**فَقَرُّ الدَّمِ الصَّغِيرُ الكَرِيَّات** : أي من امراض فقر الدم ناقصة الصباغ، أو الفامضة.

**فَقَرُّ الدَّمِ الضَّخْمُ الأرومات** : تضم نوعين من فقر الدم هي فقر الدم بحوز حمض الفوليك وفقر الدم اللويّل (عوز فيتامين"ب"١٢) حيث يلعب كل من فيتامين "ب"١٢ وحمض الفوليك دوراً أساسياً في تركيب "اللنا" الذي يساهم في تطور الكرية الحمراء وتنضجها، وبما أن عوز أحدهما يؤخر نمو النواة لسي الكرية الحمراء، فإن هذه الخلايا تنزل في مرحلة الأرومة، ويجب علاج هذا المرض سريعاً.

**فَقَرُّ الدَّمِ الضَّخْمُ الكَرِيَّات** : فقر الدم كبير الكريات (انظر هناك).

**فَقَرُّ الدَّمِ العَوْرِي** : أي فقر دم ناجم عن تكون غير مجدي للخلايا الحمر العادية، والخضاب والذي قد يكون ناجماً عن خلل في الهرمونات، أو الفيوتلمينات، أو لخطأ في التنغذية، أو خلل في امتصاص الحديد والفيوتلمينات والعناصر المعدنية والمولمل المضادة لفقر الدم اللويّل.

**فَقَرُّ الدَّمِ الغَامِض** : فقر دم ناجم عن امراض في الأعضاء المكونة للدم لأسباب غير محددة.

**فَقَرُّ الدَّمِ الغَدَائِيّ** : أي نوع من فقر الدم العوزي (انظر هناك) الناجم عن نقص في العناصر الغذائية كالفيوتلمينات والمعادن.

**فَقَرُّ الدَّمِ كَبِيرُ الكَرِيَّات** : فقر دم تكون فيه الكريات الحمر قليلة العدد في الدم المحيطي لدرجة أكثر من الخضاب، ويزداد حجم الكريات للحمر وتحتوي على خضاب أكثر لكل خلية ويكون هناك نقص ضخم الأرومات غالباً وليس دائماً. ويشاهد فقر الدم كبير الكريات في فقر الدم اللويّل وبعض حالات الإسهال الشحمي، وفي الحمل.

**فَقَرُّ الدَّمِ الكُرَوِيّ الخَلَايَا** : فقر الدم الانحلاقي (انظر هناك).

**فَقَرُّ الدَّمِ اللّاسِتِصَالِيّ** : فقر دم مفروط الصبوغ كبير الخلايا ضخم الأرومات سببه يعتبر الخلل في استقلاب، أو استعمال العامل المضاد لفقر الدم، الموجود في مخازن الأمشة وهو مهم لتكوين أرومة الحمراء السوية.

**فَقَرُّ الدَّمِ اللاتنسجي** : فقر دم ناجم عن خلل في تكوين الحمر، أو نقص، أو غياب تكون الحمر في النقي، الذي يصبح دهلياً ولاتنسجياً ونظراً لعدم قدرة الخلايا الشبكية البطافية على الانقسام كالعادة فإنه يحدث أيضاً انخفاضاً في نسبة الكريات البيضاء والصفوحات الدموية والسبب غير معروف، أو يعزى إلى تناول بعض العقاقير، أو المواد الكيميائية والأشعة.

معروف السبب، أو ثانوياً لأورلم، أو تقرحات في الجهاز الهضمي، أو اللد، أو لاجمة عن نظام تغذية طويل الأمد بالحليب.

**فَقْرُ الدَّمِ النَّزْفِيّ** : فقر دم متسبب مباشرة من نزف طارئ حاد، أو مزمن من أي مكان ولاي سبب سواء عند الكبار، أو الصغار.

**فَقْرُ الدَّمِ الْوَيْبِل** : مرض مزمن يصيب الكهول والمعمرين يتصف تشريحياً بوجود ضمور في الغشاء المخاطي للمعدة، ونجم عنه عوز الفيتامين ب<sup>١٢</sup>، ويتصف سريرياً بوجود فقر دم كبير للكريات، والتهاب اللسان، وإنطراب في الجملة العصبية، قد تظهر هذه العلامات مجتمعة، أو متفرقة. والسبب الأصلي في هذا المرض هو الفشل اتمام للمعدة في إفراز العامل الداخلي الذي يترافق مع ضمور الغشاء المخاطي للمعدة، حيث لا يمكن للمعدة امتصاص فيتامين ب<sup>١٢</sup> من الغذاء (العامل الخارجي)، وهو ضروري لإنتاج أرومة الحمراء المسوية في نقي العظام، ويعتقد أن فقر الدم الويبل، هو أحد الأمراض المناعية الذاتية، وهو كذلك مرض وراثي، وإنذاره سيئ إذا لم يعالج.

**فَقْرَةٌ** : وحدة عظمية من قطع العمود الفقري، تتكون من جزء أمامي، جسم الفقرة، وقوس فقري خلفي مكون من سويكتين وصفيحتين فقرتين، ونواتئ مفصّلة لها سطوح مفصّلة مع الفقرات المجاورة وتنتهي الصفيحة الفقرية باتحادها مع الصفيحة المناظرة لها لنفس الفقرة و بروز النائئ الشوكي، وتنشأ من اتحاد القوس الفقرية بجسم الفقرة ثقب كبيرة نسبياً تسمى الثقب الفقرية، وتضم

**فَقْرُ الدَّمِ الْكَلُورِيذِي** : فقر دم ناقص الصباغ دقيق الخلايا يوجد بالتراشق مع لاكلوريدية المدة.

**فَقْرُ الدَّمِ الْمَنْجَلِي** : مرض وراثي من لمراسخ للخصاب تكثر إصابته في العرق الأسود وتقل في بقية المروق، وسببه أن حمض الفالين يحل محل حمض الجلوتاميك، وهو الحمض الأميني السادس في السلسلة (بيتا) من جزيء الهيموجلوبين السوي A. وينتج عن هذا التبادل هيموجلوبين جديد لا يتكاثم مع الحياة يدعى الخضاب، أو الهيموجلوبين المنجلي. وقد سمي كذلك لاتخاذ الكريات الحمر شكل للسجل إذا نقص عنها توتر الأكسجين. ويتصف الهيموجلوبين المنجلي بأنه أقل ذوباناً وأكثر لزوجة من الهيموجلوبين السوي في الحالات المرحجة فإذا أرجع للهيموجلوبين المنجلي تشكلت بلورات متطلولة في الكرية الحمراء فتسببها شكل الهلال، أو السجل، وهذه الحادثة هي التي يقل لها التمنجل، وتشكل البلورات المتطلولة في الخلايا المنجلية بسبب زيادة في لزوجة الدم وتقصراً في عمرها. وهذا أهم أعراض فقر الدم المنجلي.

**فَقْرُ الدَّمِ النَّاقِصُ الصَّبَاغُ** : فقر دم يكون فيها خضاب الدم ناقصاً بالنسبة لعدد الكريات الحمراء، بحيث تبدو الأخيرة شاحبة تحتوي على كمية أقل من المعتاد من الخضاب، وتكون الخلايا أصغر من المعتاد ولكن نقي العظام سوي الأرومات الحمراء، ويشاهد عادة للاعصارية، وعصر البلع وتقمعر الأطفال، في فقر الدم من نقص الحديد، ويمكن أن يكون فقر الدم الناقص الصباغ غير

ضلعية على النواتئ المعترضة تتفصل مع حديبات الأضلاع وتقع النواتئ على قوس دائرة مركزها يتوضع قرب مركز جسم الفقرة وهذا يسمح بحدوث حركات دورانية بين الفقرات المجاورة.

**فَقْرَةٌ شَامِخَةٌ** : الفقرة الرقبية السابعة وتشكل شوكتها أول بروز عظمي يلاحظ في الذهالية السفلية للأخدود القوي.

**فَقْرِيّ** : يتعلق بالفقرات، أو يمتلك بعضها.

**فَقْرَمَسِيّ** : يتعلق بفقر الدم يشكو منه، أو يتسبب عنه.

**فَقْرِيّ حُرْقُفِيّ** : يتعلق بالعمود الفقري والمظم الحرقفي كإرباط الفقري القطني.

**فَقْرِيّ ضِلْعِيّ** : يتعلق بالعمود الفقري والأضلاع.

**فَقْرِيّ عَجْزِيّ** : يتعلق بالفقرات القطنية والمعز.

**فَقْرِيّ غُضُرُوفِيّ** : يتعلق بالفقرات والغضروف الضلعي.

**فَقَم** : ١- الممتلى على غير استقامة. ٢- حالة بروز غير عادي لأحد الفكين، أو كلامها.

**فَقْمِيَّةُ الْأَطْرَاف** : ١- تشوه تكون فيه الأطراف السفلية جيدة التطور خلافاً للأطراف العلوية التي تكون غائبة، أو ناقصة التطور. ٢- غياب عناصر مركزية للأطراف مع قصر فيها.

للفقرات حسب مواقعها إلى الفقرات الرقبية وهي سبعة، ثم الفقرات الصدرية وهي اثنتي عشرة فقرة، وخمس فقرات لطنية، وخمس فقرات عجزية وأربع فقرات عصعصية. وتختلف أشكالها باختلاف وظائفها ومواقعها.

**فَقْرَاتٌ رَقَبِيَّةٌ** : وهي سبع فقرات تلاف العمود الفقري للرقبة، وتتميز منها الفقرة للرقبة الأولى وتسمى القفحة، والفقرة الثانية وتسمى المحور، والفقرة السابعة وتسمى الفقرة الشامخة، ولكل فقرة رقبية جسم وسويقتان وصفحتان وثلثتان معترضان وثلثتان مفصلتان وثلثي شوكي وثقبه قترية وثقبه معترضة.

**فَقْرَاتٌ عُصْعَصِيَّةٌ** : وهي أربع فقرات مندمجة في جسم العصعص، وهي عظمة صغيرة مثلثة تنحج إلى الأسفل والأمام حيث ينتهي العمود الفقري من الأسفل وتصل بالفقرات العجزية من الأعلى.

**فَقْرَاتٌ قَطْنِيَّةٌ** : وهي خمس فقرات تقع فوق الفقرات المعجزية، وهي أكثر الفقرات تحملاً لوزن الجسم.

**فَقْرَاتٌ عَجْزِيَّةٌ** : وهي خمس فقرات مندمجة تحد الحوض من الخلف.

**فَقْرَاتٌ صَنْدَرِيَّةٌ** : وهي اثنتي عشرة فقرة تختلف في الحجم والشكل من الأعلى إلى الأسفل، ولكنها تشترك في خصائص هي أن حجمها متوسط يشبه القلب والقواطئ الشوكية الطويلة والمتجهة إلى الأسفل. توجد وجهات ضلعية على جانبي الأجسام تتفصل مع رؤوس الأضلاع، كما توجد وجهات



**فَهْقَة** : الفترة الزمنية الأولى وتتميز عن غيرها من الفترات بنسياب الجسم الفكري، وتشكلها قوسان أمامية وخلفية وكل من هاتين القوسين تؤدي في المقطع المسمي الناصف، حديبتين أمامية وخلفية على جانبي الناحية الفكرية.

**فَقِيرُ الدِّم** : يشكو من فقر الدم.

**فَك** : من عظام الوجه وهما فَكَانَ علوي وسفلي، يدعمان الأسنان ويصلان في المضغ ويتكون الفك العلوي من عظمين، والفك السفلي من عظم واحد.

**فَكٌ سِنْفِي** : عظم مفرد يقع في أسفل الوجه، وهو أضخم وأكبر عظم في الوجه ويقسم إلى ثلاثة أقسام، قسم متوسط أفقي مقوس تحدبه نحو الأمام. يسمى جسم العظم، وفرضين عريضين ينتان للأعلى من النهاية الخلفية للجسم، ويتصلان مع السطمين الصدغيين بالمفصل الزليلي.

**فَكٌ عُنْوي** : أعظم عظام الوجه المزودة المتناظرة تقع فوق جوف الفم وتحت جوف الحجاج وحشي جوف الأنف، ويشارك في تأليف هذه الأجواف الثلاثة ويتصل بالعظم المقابل، يتألف من قسم مركزي يسمى الجسم يتجوف بجيب هوائي كبير، يسمى الجيب الفكي، شكله شبه هرمًا ثلاثيًا ذروته وحشية تقع داخل العظم الوجني وقاعدته إسسية تقع داخل جوف الأنف، يتفصل مع العظام التالية: الجبهية، الذمعية، للخرابلي، الوجني، الفك، الميكة، للقرين الأثني السفلي، واللوتدي أماماً.

**فَكٌ الارْتِقَاقِي** : للزلاق، أو تجزؤ الارتقاق، وخاصة الارتقاق المعلي.

**فَكُ الْمِفْصَل** : التوصل إلى حركة في مفصل بواسطة تحليل القُصْب.

**فَكْسَر** : ١- تردد الحائض في طلب للمعاني. ٢- النوعية الخاصة بالمرء في العمل على مستويات مطلقة والقدرة على المعرفة والتسيب.

**فِكْرَة** : مفهوم، صورة ذهنية مكونة باستقلال عن أي استقبال حسي حقيقي.

**فِكْرَة ثَابِتَة** : فكرة محددة تؤثر على جميع الأفكار والأعمال، هاجس يستبد بالمرء على نحو مطلق غير موي، وتحافظ على نفسها بالرغم من المنطق ولا تتأثر بأي مناقشة.

**فَكَك** : خلع جزئي، حركة عامة في مفصل مع تغير وضع الأجزاء.

**فَكَكٌ للمِفْصَل** : فك المفصل (انظر هناك).

**فَكِي سِنْفِي** : يتعلق بالفك السفلي.

**فَكِي عُنْوي** : يتعلق بالفك العلوي.

**فَكِي عُنْوي بُعْوي** : يتعلق بالفك العلوي والبعوم.

**فَكِي عُنْوي حَنَكِي** : يتعلق بالفك العلوي وعظم الفك.

**فَكِي عُنْوي سِنِّي** : يتعلق بالفك العلوي والأنسان.

**فَكِي عُنْوي شَقْوي** : يتعلق بالفك العلوي والشفتين.

**فَكَتَى غُلْوِي فَكَي سُلْطِي** : يتلقى بالفك الملوي والسُلطي.

**فَكَتَى غُلْوِي وَجَي** : يتلقى بالفك الملوي وعظم الوجنة.

**فَكَتَى غُلْوِي وَجْهِي** : يتلقى بالفكين والوجه.

**فَلَحَّ** : الشق، جـ فُلوح.

**فَلَحَّ شَرْجِي** : الشق بين الردين.

**فَلَحَّ غَلْصَمِي** : انخفاض سطحي خطي في منطقة البلعوم في الجنين المبكر في مقبل جبهة بلعومية (غَلْصَمِيَّة) ويحدها الأديم الظاهر.

**فَلَحَّ وَجْهِي** : واحد من الشقوق بين اللتوء الفكّي للسفلي والفكّي العلوي والجبهة الأمامي في التطور المبكر لمنطقة الوجه عند الجنين.

**فَلَذَّةٌ وَعَالِيَّةٌ** : فلذة، مضغنة، لعلعة من وعاء.

**فَلِيز** : عنصر كيميائي، يتميز بالبريق المعنوي، والقابلية لتوصيل الحرارة والكهرباء، والقدرة على تكوين شاردة موجبة، وتكون الفلزات نحو ثلثي العناصر المعروفة وتختلف في الصلابة، والقابلية للطرق والمحب وقوة الشد والقل النوعي، ودرجة الانصهار. ولا يمكن رسم الخط الفاصل بين الفلزات واللافلزات. والكروم أصعب الفلزات والسيريم أكثرها رخاوة، والفضة أحسنها توصلاً للكهرباء، وليسها السحلس فلأذهب فالأغومنيوم. وكل الفلزات موصلة جيدة نسبياً للحرارة ويمكن ترتيبها حسب نشاطها في سلسلة حركة، أو إجلالية. وعلى العموم

يستطيع أي فلز أن يحل محل الهيدروجين، أو أي فلز آخر في مكانه بسبقه في السلسلة، كما يمكن أن يحل محله أي فلز يليه في السلسلة. وتقع الفلزات في مجالس طبقاً للتسارون الدوري كما تتضمن بعض الفلزات في أسر مثل الفلزات القوية والثرورات النادرة. وتختلف الفلزات عن اللافلزات كيميائياً بقدرة على تكوين شوارد موجبة وكاسيد قاعدية وهيدروكسيدات، ويتكسر كثير من الفلزات إذا عرض للهواء الرطب. أي أنه يدخل في تفاعل كيميائي ينتج عنه مركب جديد. وتتحد الفلزات مع اللافلزات في الأملاح وتوجد بعض الفلزات منفردة في الطبيعة، أو في خامات.

**فَلِيزَاتِي** : ١- له صفات الفلز كالزرنخ مثلاً الذي يمكن اعتباره فلز ولافلز.

**فَلِيزِي** : يتلقى بالفلزات.

**فَلْس** : ١- القشرة من قشور السمك. جـ الفلّس وفلّوس. ٢- تكس خلايا سطحية في البشرة، تكون في البداية متصلة برخاوة سطح الجلد، ولكنها يمكن أن تنفصل.

**فَلَحَّ** : الشق الطويل في غور، فاح. جـ فُلوح.

**فَلَعَةٌ** : فتحة ضيقة مثل فتحة المجر.

**فَلِغْمُون** : التهاب النسيج الضام من دون تكون قرح.

**فَلِغْمُونٌ عُذِي** : التهاب عذّي للغمولي مع إبتان وتكوين قرح، ويخزو الإبتان القند للغمية ويكون دمل، أو قرحة.

**فَلَقْصُونِي** : يتلق بالقلصون. يشكو منه، أو يتأثر به.

**فَلَقَّةٌ** : ١- القلقة تطلق من الشيء، كل جزء من الورقة، أو للزهرة الجنينية ج: فلق. ٢- واحد من الأجسام المصرة الكثيرة التي تكون مشيمة نوات الحافر. ٣- أحد أجزاء المشيمة الإنسانية، أو أعضائها التي تتكون على السطح الأمي للعضو.

**فَلَكَّةٌ** : لسان المزمار، صفيحة رقيقة من الضرسوف الأثني تقع على جذر اللسان أمام منخل الحنجرة، وظيفتها الإثناء إلى الخلف فوق فتحة الحنجرة، أثناء عملية البلع بحيث لا يمر الغذاء، أو السوائل إلى الحنجرة، أو الرغامى، أو للقصبات.

**فَلَكَوِيٌّ** : يتعلق بالفلكة.

**فَلِمٌ** : ١- غشاء رقيق، أو قشرة. ٢- شريط من مادة شفافة مخاطية بمستطيل حاصل للضوء لأهداف تصويرية، أو يستعمل مائلياً للصورة.

**فَلِمُ النَّم** : نقطة صغيرة من الدم الطازج تحدد على شريحة، أو غطاء وتشف بسرعة في الهواء. وتستعمل لفحص الدم وتعداد الكريات الدموية.

**فَلِمُ الأَثْبَعَةِ** : شريط من مادة شفافة منطلي بمستطيل حاصل للضوء وللأشعة السينية يستعمل من أجل التصوير بالأشعة.

**فَلِمُ البَاج** : قطعة صغيرة من فلم تصويري في حاوية مناسبة يحملها الشخص وخاصة العاملين في مجال الأشعة، يقاس فيها الإشعاع المؤين بقياس سوداها بعد التطهير.

**فَلُورٌ** : أكثر العناصر غير المعدنية نشاطاً، وزنه الذري ١٩.٠٠ وعده الذري ٩، وهو غاز سام لونه أصفر، ينتمي إلى مجموعة العناصر السامة الهالوجينات يتحد بسرعة مع أغلب العناصر دون مؤشر خارجي، ما عدا الكلور واليوليوم، والنيروجين، والأكسجين والغازات الخاملة. (الأرجون، والنيون، والكريتون، والإيزون)، يتحد مع الماء والهيدروجين مكوناً حمض الهيدروفلوريك، لا يوجد هذا الغاز نقياً في الطبيعة، بل متحلاً بشكل دائم مع غيره من العناصر نظراً لنشاطه الشديد، يستخدم في تركيب المبيدات الحشرية، ويوجد في الأسنان والعظام.

**فَلُورَةٌ** : إضافة كميات فلور ضئيلة جداً إلى الماء لتقليل التسوس في أسنان الناس.

**فَلُورِيد** : ملح حمض الهيدروفلوريك يتكون من الفلور وعنصر، أو جذر آخر.

**فَلْيَةِ** : ناعم بوليوي، ناعم الماء نبتة معمرة، تحتوي على زيت مطاير يحتوي على الكيتون والبولون، وتستخدم النبتة كطارد للآرياح، كمهيج. وعامل مدر للطمث، والزيوت قوي ولكنه منسقط خطير ومهيج للأعضاء، ولا يستعمل حالياً في الطب.

**فَلْيَقَلَّةٌ** : جنس نباتات زراعية حولية ومعمرة من فصيلة البانجانديات مئبتها المناطق الحارة والمعتدلة، شارها قرون مختلفة الأشكال والأحجام والألوان. تزرع لشارها المأكولة الحارة وغير الحارة، يصنع منه عكار هو الشطة الأفريقية وتحتوي على حامض لاذع كابيسيسين وهو قاسي سائل، وزيت مئبت

**فَنُ** المداواة : مهارة تطبيب وعلاج الأمراض سواء وقتياً وعلاجياً، أو تطليفاً. وفي الاستعمال العام تطلق المداواة فقط على العلاج بالدواء، أو المداواة الطيبجية.

**فِنَكَة** : عناقية، القضايب، جنس نباتات عشبية من فصيلة النفلوات.

**فَنُول** : ١- الاسم يطلق على أي عضو في سلسلة الهيدروكسي بلزان حيث تتصل مجموعة، أو اثنتين من الهيدروكسيل بنواة البنزان. ٢- حمض الكربوليك (انظر هناك) يستخدم كمطهر ضعيف ونظراً لصفاته المهدئة، يستخدم في علاج حالات الطفح الجلدية.

**فَنِيل** : الجذر الصوي أحادي التكافؤ، المنحدر من الفول.

**فَنِيلِ الأَين** : حمض أميني أساسي يتشكل أثناء تحلل البروتين ويطلق نواة للترانز للأين.

**فَهَقِي** : يتعلق بالفهقة.

**فَهَقِي خُشَمَلِي** : يتعلق بالفهقة والجزء الخشامي من عظم الصدغ.

**فَهَقِي فَالِقِي** : يتعلق بالفهقة والتواء الفاتقي للمحور.

**فَهَقِي قَدَالِي** : يتعلق بالفهقة والعظم القذالي.

**فَهَقِي مَخَوَزِي** : يتعلق بالفهقة والمحور.

**فَهَم** : تصور الشيء وإدراكه.

ومادة حمراء ملونة، ويطلق صيغة منه كطارد للأرياح في سوء الهضم وافتتاح البطن، ويستعمل خارجياً كمرهم، أو على صوف كمضاد للتبيح.

**فُلِيم** : فلم دقيق يصور عليه الوثائق والكتب للحفاظ.

**فَم** : ١- ما يفتح للتكلم وتناول الطعام. وهو أول جزء من المسلك الهضمي، يمتد من فتحة بين اللشفتين إلى البلعوم، وتقسمة الأسنان إلى جزأين، خارجي يسمى دهليز الفم، ودخلي هو الفم الصحيح، ويصرف سفق الفم بالحنك، ويستقر اللسان في قاع الفم. وفي الفم تبدأ عملية الهضم بمضغ الطعام، سواء بين الأسنان، أو بين اللسان والحنك، وتقوم حركات المضغ بمزج الطعام باللعاب الذي يصب من الغدد اللعابية في الفم وفي دهليزه، ويحتوي اللعاب على إنزيم لهضم النشويات.

**فَمَقَو** : معلقة تمل على أن كمية التذوق يجب أن تضرب في ١٠-١٥، وهكذا فإن الفمتر جرم تساوي ١٠x١ إلى ١٥ جم.

**فَمَوِي** : يتعلق بالفم، شفوي متحدث به بالفم.

**فَمَوِي أَثْفِي** : يتعلق بالفم والأنف.

**فَمَوِي فَكْسِي عُنَوِي** : يتعلق بالفم واللك الطوي.

**فَمَوِي لِمَلَتِي** : يتعلق بالفم واللسان، أو مشكل لمهما كبعض الأصوات.

**فَنُ مِجْهَرِي** : مهارة استعمال المجهر، الاستجمل.

**فُوَاد :** ١- القلب، العقل. ج: لفدة. ٢- الفتحة للبعوضة للمعدة.

**فُوَادِي :** ١- يشير إلى القلب، أو يتلق به. ٢- يشير إلى فواد المعدة. ٣- شخص يشكو من قلبه. ٤- يشير إلى الأوية المؤثرة في القلب.

**فُوَادِي يُوَادِي :** يشير إلى فتحتي الفواد والبواب في المعدة.

**فُوَال :** ١- ما يفور. ٢- يطلي فعاغت غازية كما في المشروبات الغازية.

**فُوق :** ١- ربح تخرج من المعدة مع ترجيع شهقة عالية. ٢- نجم عن تشنج رمعي للحجاب الحاجز بسبب شيق مفاجئ، يقطع بإهلاق مفاجئ للثلكة.

**فُوال :** مرض من أمراض فقر الدم الاتحالي ينجم عن أكل الفول الأخضر العريض، أو استنشاق طلع لزهواره، مسببه عوز في خميرة PD ٦- G يكثر عوزها في حوض البحر المتوسط يتميز هذا العوز بشدة فقر الدم وسرعة ظهوره وبتوافقه مع بيئة هيمولوجيائية. وينتقل عوز الخميرة على شكل صاعر بالوراثة بواسطة جينة تتوضع على طاق الصبغي الأثوي (x) وتكثر إصابة الذكور. والعمر الأكثر تعرضاً هو بين الشهر الخامس والسنة الخامسة، ومثلما يصاب به من تجاوز السنة التامسة، ولا يصاب به في سن البلوغ والتشبه إلا نادراً. وتزداد الأعراض إذا كانت خفيفة في بضعة أيام وإذا كانت شديدة يصبح من الضروري نقل الدم. وإعطاء مركبات الحديد.

**فُوت :** للفرجة بين الإصبعين. ج: لوات.

**فُوتُ المِجْهَر :** ترتبب بتركز فيه حزمة الضوء القوية على المسائل تحت الفحص تحت مجهر عادي. وتكون حزمة الضوء في زوليا قائمة للمحور البصري للمجهر. ويمكن بهذه الطريقة رؤية جسيمات تقع خارج لطاق المجهر العادي كبقع مضاعة.

**فُوتُون :** أصغر مقدار من الإشعاع الكهرمغناطيسي.

**فُوتُسي :** يقع في الفرجة بين إصبعين سواء في القدم، أو في اليد.

**فُورَان :** ١- عملية للغليان، أو خروج للغاز من سائل. ٢- بداية أعراض مرض معد.

**فُوري :** ١- مباشرة ومن غير تدخل لأي شيء آخر. ٢- طارئ سريع.

**فُوعَة :** ١- قدرة أي كائن حي إذا دخل ثوباً على للتكاثر والتشبه في مرض.

**فُوق :** ارتفاع من نوع قشري رمادي على الجلد.

**فُوق :** يتوضع فوق الشيء، أصلاء.

**فُوقِ الإِبْط :** يقع فوق الإبط.

**فُوقِ الأُخْرَم :** يقع فوق الأخرم.

**فُوقِ الأُنُن :** يقع فوق صيوان الأذن.

**فُوقِ الإِربِية :** يقع فوق الإربية.

**فُوقِ الأَنَف :** يقع فوق الأنف.

**فَوْقَ الشُّوكَةِ** : يقع فوق العمود الفقري، أو أي فترة.

**فَوْقَ الصُّلْبَةِ** : يقع على السطح الخارجي للصلبة.

**فَوْقَ الصِّمَاخِ** : يقع فوق أي صماخ.

**فَوْقَ الصَّوْتِ** : فوق صوتي، الموجات فوق الصوتية التي لا يمكن استقبالها بالأذن الإنسانية. وسنلها الموجات فوق الصوتية عالية التركيز وتستخدم لمسل تجلوي، حرارة، واختراق الخ. وتسبب خراباً غير قابل للعودة. والموجات منخفضة التركيز وتستخدم لفحص الصفات الفيزيائية بدون تسبب لية خراب، وتستخدم في فحص الجنين وتستخدم علاجياً لإزالة الالتصاقات في فتقناض "ديوبترين" وتحليل الورم الدموي (الدموي).

**فَوْقُ صَوْتِي** : فوق الصوت (انظر هناك).

**فَوْقَ الضِّلَعِ** : فوق، أو على سطح الأضلاع.

**فَوْقَ الْعَاتَةِ** : يقع فوق قوس العانة.

**فَوْقَ عَصَةِ الْإِذْرَاكِ** : أعلى من مستوى الإدراك والاستقبال.

**فَوْقَ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ** : يتوضع إلى الأعلى في منطقة الفك السفلي، أو يقع فوق عظم الفك السفلي.

**فَوْقَ الْفَقْدَالِ** : يقع في منطقة فوق القذال.

**فَوْقَ الْفَصِّ** : يتوضع فوق عظم القص.

**فَوْقَ الْكَبِدِ** : يقع فوق الكبد.

**فَوْقَ الْبِكْرَةِ** : يقع فوق البكرة، خاصة بكرة الحنجد.

**فَوْقَ التَّرْقُوتِ** : يقع فوق الترقوة.

**فَوْقَ الثَّدْيِ** : يقع فوق عدة الثدي.

**فَوْقَ الْجِصْرِ** : يقع فوق، أو في الجزء العلوي للجسر.

**فَوْقَ الْحَاجِزِ** : فوق أي حاجز.

**فَوْقَ الْحِجَابِ** : يقع فوق السطح العلوي للحجاب الحاجز.

**فَوْقَ الْحِجَاجِ** : يقع فوق الحجاج، أو يتلاق بالمصعب فوق الحجاجي.

**فَوْقَ الْحَقِّ** : يقع فوق التجويف الحقي، أو الحق.

**فَوْقَ الْحَقَّةِ** : فوق تجويف الحقة.

**فَوْقَ الْحَوْضِ** : يقع فوق سطح الحوض.

**فَوْقَ الْخُشَاءِ** : يقع فوق النتوء الخشائي للعظم الصدغي.

**فَوْقَ الذَّنَنِ** : يقع فوق منطقة الذنن.

**فَوْقَ الرُّضْفَةِ** : يقع فوق الرضفة.

**فَوْقَ الرِّكَابِ** : يقع فوق عظم الركاب.

**فَوْقَ الْعُرَّةِ** : يقع فوق السرة.

**فَوْقَ الْمَرْجِ** : يقع فوق المرج التركي.

**فَوْقَ الْمَشْرِجِ** : يقع فوق المشرج.

**فَوْقَ الْجَانِبَةِ** : يتوضع خارج، لو فوق الأم الجاقية.

**فَوْقَ الظُّفْرِ** : الشفة الجالدية الرقيقة التي تغطي الجزء العلوي لاهليل الظفر.

**فَوْقَ الْمَبِيضِ** : بنوان رديم يقع بين المبيض وبقوق الرحم، ويتكون من عدة نبيبات قصيرة، وكل هذا من بقايا الكلوة الجنينية المتوسطة، مجاور المبيض

**فُوكَمِسِين** : أو ماجنستا، الأكليل الأحمر، وهي صبغة حمراء تستخدم في صبغة الصوف والحبر، وكصبغة لجرشومة السل وهي كذلك مبيد فعال للجرثبات، تستخدم في علاج قرحة الدوالي والحروق والجمره والقوباء.

**فُوكُل** : نبات عشبي حولي تابع للفصيلة القرنية، موطنه الأصلي جنوب غرب آسيا يوجد منه قرابة الخمسين نوعاً، وحبوب الفول غنية بالبروتينات النباتية وهي غذاء هام للإنسان والحيوان.

**فُوكُلُ الصُّوِيَا** : من الفصيلة البقولية؛ إسمه العلمي جليسين صويا موطنه الصين واليابان وشرق آسيا، وهو نبات عشبي حولي قصير، توجد منه مئات الأصناف التي تغطي حبوباً مختلفة الأشكال والأحجام والألوان وله فوائد عظيمة فحويبه تؤكل خضراء، ويستخرج منها مادة لبنية تؤكل ويصنع منها جبن، أو يقتصر منها زيت صالح للأكل، والستل علف جيد للماشية وسماد عضوي، كما أن لفول الصويا فولاد صناعية هامة كصناعة الجيوليسرين والصابون، وحبر الطباعة، والمطاط

**فَوْقَ الْكَتِفِ** : يتوضع فوق الجزء العلوي من عظم الكتف.

**فَوْقَ الْكَعْبِ** : يتوضع فوق الكعب.

**فَوْقَ الْكُلُوةِ** : يقع فوق الكلوة كالغدد الكظرية.

**فَوْقَ اللَّامِي** : يقع فوق العظم اللامي.

**فَوْقَ اللَّفْقَةِ** : يتوضع فوق اللقمة، أي لقمة عظمية.

**فَوْقَ اللَّوْزَةِ** : يتوضع فوق اللوزة.

**فَوْقَ الْمَرْكَزِ** : يتوضع فوق الجزء المركزي ويخص بالذات المنطقة فوق النقم المركزي للمخ.

**فَوْقَ الْمِزْمَارِ** : يتوضع فوق المزمار.

**فَوْقَ الْمُتَبَعِيَّةِ** : يتوضع على الجزء الخارجي لمشيحية العين.

**فَوْقَ النَّوَاةِ** : يشير عامة إلى ألياف عصبية تقع فوق النواة، وبشكل أكثر تخصصاً تستعمل في العلاقة مع السبل الهرمي.

**فَوْقَ بَنَفْسَجِي** : أشعة توجد مباشرة خلف النهاية البنفسجية للطرف المرئي. عند طول موجاتها إلى الأشعة البنفسجية أي من ٣٩٠ إلى ٢٠ (نانومتر) (٣٩٠-٢٠٠ نانومتر) ولها خواص كيميائية تصويرية قوية وحرارية تصويرية، وهي أشعة حيوية، وهي ضرورية للنمو الطبيعي وتساعد في ليحن الكالسيوم - فوسفاتين د. والأشعة الحيوية هي أشعة فوق البنفسجية القريبة.

**فُوَهَةُ الحَالِبِ** : فتحة نهاية الحالب في المثانة.

**فُوَهَةُ الرَّحِمِ** : الفتحة الخارجية للرحم باتجاه المهبِل.

**فُوَهَةُ رَحِمِيَّةَ اللَّبْوِي** : فتحة البوق في تجويف الرحم.

**فُوَهَةُ المَهْبِلِ** : فتحة المهبِل في بداية الفرج.

**فُوَهِي** : يتعلق بفتحة، أو فوهة.

**فِي بَاطِنِ الرَّحِمِ** : يقع في داخل تجويف الرحم.

**فِي البَيْضَةِ** : يجري في داخل البيضة.

**فِي الحَيِّ** : يحصل في الجسم الحي كالتجارب.

**فِي السَّرْجَاجِ** : يحصل في السرجاج أي خارج الجسم الحي، كتجارب الأدوية.

**فِي الرَّحِمِ** : يحصل في داخل الرحم.

**فِي مَوْضِعِهِ** : يحصل في المكان الطبيعي في الجسم.

**فَيْتَامِين** : مواد عضوية أساسية للنمو وصحة الجسم والعقل، ويؤدي الحرمان منها إلى نشوء أمراض سوء التغذية التي تؤدي بالحياة إلى تركت تستعمل، وتقوم لنسجة النبات بتوليد الفيتامينات، ولا تستطيع الحيوانات توليدها، وعليها أن تحصل عليها في غذائها، وتختلف قلادة الفيتامينات عن المواد العضوية الأخرى في الطعام، فهي لا تزود الجسم بالطاقة، ولا تستعمل مواد لبناء الأنسجة، ولكن مجرد وجودها أساسي للتمثيل الغذائي السليم للمواد العضوية وسير العضوية، والذي تعتمد عليه شتى

الصناعاتي ومشمع الأرض، وتحمص المحبوب وتستعمل بدلاً للين، ويصنع منها البسكويت وهو مصدر عظيم للبروتين والزيت، تكثر زراعته في الصين ومنشوريا ويحتوي على إنزيم اليوريز الذي يحول اليوريا كربونات الأمونيوم ولهذا يستعمل في قماش البولين.

**فُولْط** : وحدة قياس كهربية وهي وحدة القوة الدافعة الكهربائية أي وحدة قياس القوة التي تدفع التيار الكهربائي خلال موصل، تقاس القوة الدافعة الكهربائية وفرق الجهد (الذي تستوقف عليه القوة الدافعة الكهربائية) بوحدات الفولط وتسمى آلة قياس الجهد بمقياس الجهد، وهي لحد أشكال الجلفانومتر، ويعرف الفولط الدولي بأنه القوة الدافعة الكهربائية التي تولد تياراً قدره أمبيراً واحداً. إذا أثرت على موصل مقاومتها أوم واحد، يحسن باستعمال قانون "أوم". فولط، أليستندرو. فيزيائي إيطالي ١٧٤٥-١٨٢٧.

**فُولْطِيَّة** : فولطاج، الجهد الكهربائي محر عنه بالفولط.

**فُومَارَات** : إنزيم في دائرة حمض الستريك، وهو يحفز العملية المعكوسة للفومارات، وتكوين المالات اليسارية.

**فُوهَات** : جمع فوهة.

**فُوهَةُ** : أول الشيء، فوه، فوهة البركان.

**فُوهَةُ الإِحْلِيلِ** : فتحة الإحليل وهما اثنتان داخلية وخارجية.

**فُوهَةُ بَطْنِيَّةَ اللَّبْوِي** : الفتحة المهدبة للبوق باتجاه تجويف البطن.



لوظائف الحيوية فهي تدخل في تركيب الإنزيمات، أو تساعدنا في عملها، لذلك كانت كمية ما يحتاجه الجسم منها غاية في الضخامة. وتنقسم الفيتامينات إلى مجموعتين: الأولى تذوب في الدهون؛ وهي تكثر في دهن الطعام ولا تذوب في الماء المستعمل في طبخه، وتساعد أصلاح الصفراء على امتصاصها من الأمعاء، وتخزن عادة في الكبد ولا تفرج بالبول، وتشمل هذه المجموعة (أ.د.ك.ي). والمجموعة للثانية تذوب في الماء؛ لذلك تستخرج من الطعام أثناء الطهي ولا يخترن منها للجسم إلا القليل، وتخرج بالبول وتشمل مجموعة ب، ج.

**فيتامين "أ"** : كحول غير مشبع يذوب في الدهن، ويتكون من الكاروتينات التي تتحول إلى فيتامين "أ" في الكبد، وتوجد الكاروتينات في الخضراوات الصفراء وذوات الورق الأخضر، ويوجد الفيتامين في صفار البيض والكبد واللبن والقشدة والجبن وزيت كبد السمك. وخاصة الهليون، ويحفظ الفيتامين سلامة الأسجة الظهارية التي تكون الجلد والأغشية المخاطية وقرنية العين، كما يدخل في تركيب الأرجوان البصري ومن أعراض نقصه، عدم النمو والشح والتهاب القرنية مما يؤدي إلى العمى، وجفاف الجلد وظهور طمخ به وقلة إفراز اللعاب، وسهولة التهاب الأغشية المخاطية، مما يؤثر على وظائف التنفس والكلوتين وتغيرات في النظام في الجمجمة والمواد القوي والمراكز العصبية.

**فيتامين "ب"** : مزيج من فيتامين يذوب في الماء تصرف فيتامين "مركب ب"، ويشمل ١٢ فيتاميناً، وهي تكثر في الخميرة وجراثومة الحبوب كالأرز وفي دقيق القمح بأكمله (ليس الدقيق الأبيض) وتوجد

لبعضاً بكسيت متألوة في بعض الفواكه والخضرا والحموض، ويحتوي الحليب على كمية قليلة منه، ومن أهم أعضاء "مركب ب"، (فيتامين "ب١")، أو ثيامين، ويؤدي نقصه إلى مرض البري بري وهو ينتشر في الجهات التي تعتمد على الأرز بعد تبخيريه، كما هو الحال في شرق آسيا، ومن أعراضه التهاب في الأعصاب يؤدي إلى شلل العضلات، وفقدان الحساسية، وهبوط القلب، وفقدان الشهية، وخلل في وظائف الجهاز الهضمي (تظهر هنالك)، والحاجة اليومية له لا تتجاوز ١-٢ مجم. والكميات الزائدة تسبب تسمماً. (الفيتامين "ب٢")، أو الريبوفلافين ويدخل في تركيب الإنزيمات التي تساعد الأكسدة في الخلايا، وأهم أعراض نقصه، إصابات الجلد وخصوصاً عند تلاقي الشفتين، واحمرار بياض العين والقرنية، وزيادة إفراز الحموض وعدم القدرة على مجابهة الضوء، وحمض النيكوتينيك، والثيامين وهو عامل للوقاية من "البلاغرة" (ب ب) ويوجد في الحليب واللحم والقمح، والكبد والكلى والخميرة والخبز، نقصه يؤدي إلى مرض خلل الطعام، أو "البلاغرة" وهو جزء من الفيتامين "ب٢" ومسؤول عن صيانة وصل النشاء المخاطي. و(الفيتامين "ب١٢")، أو السيانوكوبالامين، وقد تم فصل عدة أجزاء م فيتامين "ب١٢" لا تتسمج مع بعضها، والفيتامين أساسي لوظيفة نخاع العظم، في صناعة الخلايا الدموية، ويؤدي نقصه إلى فقر الدم الوبيل. وحمض الفوليك وهو مادة بلورية صلبة، صفراء مضونة، تذوب في الماء وتوجد في الكبد والأوراق الخضراء للسلطات وفي الخميرة، نقصه يؤدي إلى الإصابة بفقر الدم وقلة الكريات البيضاء. وبخبرة المحببات ويستعمل في علاج فقر الدم الوبيل

لوظائف الحيوية فهي تدخل في تركيب الإنزيمات، أو تساعدنا في عملها، لذلك كانت كمية ما يحتاجه الجسم منها غاية في الضخامة. وتنقسم الفيتامينات إلى مجموعتين: الأولى تذوب في الدهون؛ وهي تكثر في دهن الطعام ولا تذوب في الماء المستعمل في طبخه، وتساعد أصلاح الصفراء على امتصاصها من الأمعاء، وتخزن عادة في الكبد ولا تفرج بالبول، وتشمل هذه المجموعة (أ.د.ك.ي). والمجموعة للثانية تذوب في الماء؛ لذلك تستخرج من الطعام أثناء الطهي ولا يخترن منها للجسم إلا القليل، وتخرج بالبول وتشمل مجموعة ب، ج.

**فيتامين "أ"** : كحول غير مشبع يذوب في الدهن، ويتكون من الكاروتينات التي تتحول إلى فيتامين "أ" في الكبد، وتوجد الكاروتينات في الخضراوات الصفراء وذوات الورق الأخضر، ويوجد الفيتامين في صفار البيض والكبد واللبن والقشدة والجبن وزيت كبد السمك. وخاصة الهليون، ويحفظ الفيتامين سلامة الأسجة الظهارية التي تكون الجلد والأغشية المخاطية وقرنية العين، كما يدخل في تركيب الأرجوان البصري ومن أعراض نقصه، عدم النمو والشح والتهاب القرنية مما يؤدي إلى العمى، وجفاف الجلد وظهور طمخ به وقلة إفراز اللعاب، وسهولة التهاب الأغشية المخاطية، مما يؤثر على وظائف التنفس والكلوتين وتغيرات في النظام في الجمجمة والمواد القوي والمراكز العصبية.

**فيتامين "ب"** : مزيج من فيتامين يذوب في الماء تصرف فيتامين "مركب ب"، ويشمل ١٢ فيتاميناً، وهي تكثر في الخميرة وجراثومة الحبوب كالأرز وفي دقيق القمح بأكمله (ليس الدقيق الأبيض) وتوجد

بعد تعرض الإرجوسترول للشمعة فوق بنفسجية، ولا يتذبذب في السماء ويذوب في الزيوت وغالبية المنسوبات الضوئية. ويستخدم في علاج الرخد ولين العظام، والكميوات الزائدة منه تسبب تسمماً. ود<sup>٣</sup> ويؤخذ بعد تعرض الـ ٧- يهدروكولسترول. للشمعة فوق البنفسجية.

**فيتامين "هـ"** : أو البيوتين، وهو مادة بلورية توجد في الكبد والخميرة وتأثيره ليس معروفاً في الإنسان، وقد دلت تجارب الحيوان على وجود صلة مع العقم والإجهاض وأمراض الكبد والكولتين.

**فيتامين "ك"** : عنصر ضروري لتركيب البروترومين وللحفاظ على مستواه في المصورة، وقد تم عزل مادتين طبيتين هما الفيتامين "ك١" والـ "ك٢" وهي من مشتقات الفلثوكينون، ويؤدي نقصه إلى بيلة تجلط الدم، ومن أعراض نقصه كثرة النزف وظهور كدمات تحت الجلد. ويصنع الفيتامين "ك" بواسطة جراثيم الأمعاء بكميات تكفي الجسم إذا ما تم امتصاصها، إلا في حديثي الولادة، ويوجد في الخضراوات المورقة.

**فيتامين "د"** : ينتج، أو يساعد في إنتاج فيتامينات.

**فيتامين "هـ"** : اللحم الذي يبحث في خواص المادة والطلاقة، وفي العلاقة بينها، وتصوير الظواهر الطبيعية وقيلها، فروع متحدة منها؛ الحرارة، والصوت، والضوء، والمغناطيسية والكهربائية، والميكانيكا، ويتطور معرفتها بطبيعة المادة وكونها ناشئة من تغيرات كهربائية داخل ذراتها، فمن علمي الكيمياء والفيزياء قد تدخلوا وارتبطوا كثيراً عن ذي

وقتر الدم للذئبي، وفقر الدم كبير الخلايا في الرضع والحوامل. والبيريدوكسين، أو (الفيتامين "ب٦") وهو مسحوق بلوري أبيض يذوب في الماء، يوجد في الخميرة، والكبد والمصوب، والخضار والحليب، نقصه في الغذاء يسبب أمراضاً جلدية في الفئران، وهو ضروري للتمثيل الغذائي للأحماض الأمينية. حمض البنتوتيك وحمض الباراميلوبنزويك والبيوتين والكولين كلها من أعضاء مركب ب "١"، ولها وظائف في التمثيل الغذائي للإنسان ما زالت موضع بحث.

**فيتامين "ج"** : أو حمض الأسكوربيك وهو مادة بلورية لا لونية، تذوب في الماء توجد بكثرة في الخضار والفواكه. وهو ضروري لمعالجة مرض الإسقربوط. ومن أعراض نقصه ضعف في جدران الشحيرات الحموية يدعو إلى نزيف تحت الجلد وفي اللثة، والحاجة اليومية منه تساوي ٣٠ مغ.

**فيتامين "د"** : مجموعة من المواد لها ميزات مضادة للرخد تتولد بواسطة الإشعاع فوق البنفسجي لبعض السيدولات؛ أهمها الإرجوستيرول والـ ٧- يهدروستيرول التي تتحول إلى فيتامين "د". وهو ضروري لاستفادة الجسم من عصري الكالسيوم والفوسفور وللمسلي لنمو العظام. ويسبب نقصه مرض الرخد عند الأطفال ولين العظام في الشباب ويوجد الفيتامين في زيت كبد الحوت، والدهون الحيوانية كالزبد والبيض. وهناك ثلاثة فيتامينات تابعة للفيتامين "د". وهي "د١"، وهو الاسم الأول للفيتامين؛ وهو مزيج من الكالسيفيرول واللمومي سترول. ود<sup>٣</sup> وهو الكالسيفيرول، وهو مادة لا لونية ولا رائحة لها ولا ذوق، بلورية مضادة للرخد يؤخذ

**فِيْزِيُولُوجِيَا مَرَضِيَّة** : دراسة تأثير التغيرات المرضية في البنين على العمليات الفيزيولوجية العادية.

**فَيْض** : سريان مفاجئ للدم، أو أي سائل آخر لأي جزء من الجسم.

**فَيْمَة** : ورم جلدي محدد.

**فَيْمَةُ الْأَنْف** : نوع شديد الطخّ الوردي يشاهد بالترافق مع تضخم الجلد واحتقان للأنسج تحت الجلدي بحيث يوحى بظهور ورم مفصص.

**فَيْمَة عَظْمِيَّة** : تطلق عادة على أورام العظام.

**فَيُونِسَلَّة** : جنس من عائلة النيسريات وهي مكوربات لا هوائية سلبية الغرام، تسكن عادة في أم الإنسان والحيوان.

قبل. ومن فروعها أيضاً الفيزياء النووية وتبحث في تركيب المادة الذرية، وما يحتويها من تغيرات، والفيزياء الجوية وتدرس الخواص الطبيعية للغلاف الجوي المحيط بالأرض.

**فَيْزِيَاءٌ حَيَوِيَّة** : وتبحث في تفسير الخواص الطبيعية والتأثيرات الفيزيائية التي تطرأ على المواد الحسوية.

**فَيْزِيَائِي** : يتعلق بالفيزياء، أو المادة.

**فَيْزِيُولُوجِيَا** : ١- دراسة الظواهر التي يقدمها الجسم الحي وتصنيفها ومعرفة نتائجها، وأهمية كل منها. ٢- علم وظائف الأعضاء في الحيوان والنبات.

**فَيْزِيُولُوجِيَا خَلَوِيَّة** : الفرع من الفيزيولوجيا الذي يهتم بالخلايا الحية.

**فَيْزِيُولُوجِيَا عَصَبِيَّة** : الفرع من الفيزيولوجيا الذي يهتم بالجهاز العصبي.

**قَلَمٌ** : الأمد الشديد السواد.

**قَلَوْرَات** : للبراز والفضلات، صلبة كانت، أو سائلة، التي تخرج خلال المجاري العامة.

**قَلَرٌ** : طائفة من المواد المعدنية الطبيعية، تتكون أساساً من خليط من المركبات الهيدروكربونية والإسفلت وزيت البترول صنفان من قَلَر وكذلك المواد التي تشبه الإسفلت.

**قَلَرِيَسِي** : يشبه القارب، ويطلق الاصطلاح على العظمة من عظام السيد، التي تقع على الجانب الكعبي للقص العنقي من عظام الرسخ وكان الاسم يطلق على العظم الزورقي في عظام الرسخ.

**قَلَرِمَة جَزِيْبَة** : حشرة صغيرة بيضوية منتشرة في كل أنحاء العالم تنتثر في قلة النباتات والحروب والكوارث. وتشاهد في كل الأعمار وتنقل بالعدوى المباشرة، أو بالتمسك واستعمال ملابس وبياضات المريض. تتوضع في أماكن محبوبة؛ هي الحافة الزلدية لمعصم اليد ومنطقة العرق، والحافة الأمامية لحفرة الإبط وحول السرة، وتحت الثدي في النساء ومنطقة العانة وكبس الصفن. أهم التبدلات المرضية التي تشاهد عند المصابين بالجرب؛ هي تشكل الأثام الجربية، التي تنجم عن الأنفاق التي تعدها الحشرة الأثي، فتبدو بشكل خدوش صغيرة متعرجة، ثم الحويصلات اللاولنية والحطاطات الجلدية. (انظر جرب).

**قَلَرُورَة** : إياه ذو علق ضيق، عادة من الزجاج.

**قَلَرُورَة 'ولف'** : وعاء زجاجي له عتقين ضيقين، تستعمل في مختبر الكيمياء. ولف؛ كيميائي بريطاني من القرن الثامن عشر.

**قَلْبَضٌ** : أي مادة مثل اللثة وحمض المنصوب وحمض والتسليك، تسبب ترميب البروتينات المسطحة. ومن القلوبض الأخرى كثير من أملاح المعنيتات، مثل كبريتات النحاس والحديد والزنك، ونترات الفضة، وغلات الرصاص وغيرها من المركبات المعنوية، المعروفة بالقالبضات النباتية وتستعمل القلوبض في الطب في وقت النزيف، والإسهال، وتبسيط إفرزات الأغشية المخاطية والغدد المتنوعة، وتستعمل، إما من الداخل، أو من الخارج.

**قَلْبَلُ الإِنْخَاء** : مفتوح للتأثر بأي اقتراح.

**قَلْبَلُ لِلتَّأْعِي** : متجه للتداعي الذهني وتوارد الخواطر والتكرار.

**قَلْبَلُ اللَّتْقِي** : مرن، قابل للتشواء، قابل للتكيف.

**قَلْبَلُ لِلْعَصِيَة** : اصطلاح يستعمل لوصف حالة المريض، عندما يكون جاهزاً، أو متأهلاً للجراحة.

**قَلْبَلَة** : المرأة التي تقبل المولود عند الولادة وهي مؤهلة لذلك بحكم القانون ولا يحمل هذا لقب، إلا من كان مدرباً وممتحناً لإجراء عملية الولادة.

**قَلْبَلِيَة الإِنْخَاء** : حالة ذهنية يكون فيها للشخص مؤهلاً بشكل غير عادي لاستقبال أفكار واقتراحات الآخرين.

**قَلْبَلِيَة الإِنْخَاء الذَّقِي** : لاستقبال غير عادي للإيهام الذاتي.

**قَلْبَل** : يسبب الوفاة، يطلق على الأمراض في حالتها النهائية، كالسرطانات.

**قَلْبَلُ الْإِنْسَان** : قتل الإنسان بالمعنى الإجرامي.

**قَامِي** : شديد، صلب، متوتر.

**قَاصِر** : الذي لم يبلغ من الرشد بعد، أي من الـ ١٨ سنة. ويبقى تحت وصاية الأبوين، أو الحراسة.

**قَاصِي** : ١- البعد من خط الوسط، أو نقطة الارتكاز. ٢- البعد من الجذع، عكس قريب.

**قَاضِي التَّحْقِيق** : موظف قضائي يقوم بالتحقيق عن أسباب وفاة أي شخص يموت بوفاة غير طبيعية، أو أن سبب الوفاة غير واضح، أو أي شخص يموت في السجن، أو أي شخص يشكو من مرض نفسي.

**قَاطِع** : له القدرة على القطع، أو للتخلل. ٢- يقع إلى جانب الأسنان القواطع، أو يد منها.

**قَاع** : قعر، أو قاعدة أي عضو. أي الجزء الأبعد عن الفتح. ج١ قيعان.

**قَاع العين** : الجهة الباطنية من الجزء الخلفي للعين. ويتكون من الشبكية والقرص البصري والأجزاء المرئية من المشيمية والصلابة من خلال الحفلة.

**قَاع الرَّحْم** : الجزء من الرحم، الذي يتوضع فوق مستوى الأبواق الرحمية.

**قَاعَة** : ساحة الدار في وسطها.

**قَاعَة** : ١- قعر، أو أساس أي شيء. ٢- في الأسنان؛ الجزء من الأسنان الصناعية، الذي يدعم الأسنان. ٣- في الكيمياء؛ مركب كيميائي يطلق شاردة الهيدروكسيل في المحلول المائي، الذي يحمل شحنة سالبة، طعمه مر، صابوني الملمس، يحول لون ورقة عباد الشمس الأصفر إلى الأزرق وللقواعد في محلولها، توصل للكهرباء وتتفاعل مع الأحماض. وللقاعد القلوية تتأين بسرعة. ج١ قواعد.

**قَاعَة الحَفَف** : قعر القبة.

**قَاعَة السِّنَّة السِّنِّيَّة** : قاعدة الأسنان الاصطناعية، أو السّاج، واللّاتجة عن ضغط معدن لدن، في قالب مرغوب به وتركه حتى يبرد.

**قَاعَة القلب** : الجزء العلوي الأوسع من القلب، وتتشكل من الأذنين، حيث تفتح الأوردة الرئوية والجوفاء.

**قَاعَة الرِّكَّة** : السطح السفلي المقعر للرئة، الذي يرتكز على الحجاب الحاجز.

**قَاعَة القَوَعَة** : الجزء من القوقعة، الذي يتجه إلى قعر الصماخ الأذني للباطن.

**قَاعَة الوَرْدِي** : صفيحة من اللضروف، تتعظم في آخر الشباب وبداية الكهولة، وتتصل بالسطح الخلفي لجسم العظم الوردية إلى الجزء الأساسي للعظم القذالي.

**قَاعَة الرِّكَاب** : هي الجزء من عظم الركاب في الأذن الداخلية، الذي يشبه موضع التدم في ركاب الحصان، وهي مطابقة لحد النافذة الدهليزية.

**قَاعَة الهرم الكَلَوِي** : قاعدة المخروط الذي يشكل الهرم في الكوة، والذي يتجه إلى القشرة.

**قَاعَة القَوَّة** : السطح العلوي للذة، الذي يتصل بحلق المثانة، ويمررها الإحليل أقرب إلى حدها الأمامي منه إلى الخلفي.

**قَاعَة الرُّضْفَة** : الحد العلوي للرضفة، الذي يتصل به جزء العضلة الرباعية الرووس الفخذية، المنحدرة من عضلة المستقيمة الفخذية، وعضلات المتمعة المتوسطة.

**قَاعِدَةُ الْعَظَمِ الْمَشْطَبِي :** الجزء الأقرب من عظام المشط.

**قَاعِدَةُ الْعَظَمِ الْمَسْنِي :** الجزء الأقرب الممتد من عظام السطح، التي تتصل مع جسم عظام السطح.

**قَاعِدَةُ عِصَا الْقَوَاعَةِ :** القاعدة الحريضة للقوامة، التي تنحى إلى الصاخ السمي الباطن.

**قَاعِدَةُ الْفَكِّ السُّفْلِي :** الحد السفلي لجسم الفك السفلي.

**قَاعِدَةُ الْفَحْفِ الْبَاطِنَةِ :** السطح الباطني لقاعدة الفحف، وتنقسم إلى حفر كطية لامية ووسطى وخلفية. وتحمل عدة قشحات لمرور الأضراس الضخمة وفروعها وأوعية دموية، وأغذية للأوعية السحائية، والعضلات ضحلة لتلاصق الدماغ.

**قَاعِدَةُ الْفَحْفِ الْقَاهِرَةِ :** السطح الخارجي غير المنتظم لقاعدة الفحف، ويشمل الفك الصلب في الأمام وصفيحة عظمية عريضة في الخلف، تحمل الحفرة المفصالية للفك السفلي وحشياً، والفتحة المركزية مركزياً.

**قَاعِدِي :** يشير إلى جزء قاعدي، أو قاعدة سطح، أو باطن، أو عضو.

**قَالِبٌ :** ١- ما تفرغ فيه الجواهر وغيرها ليكون مثلاً لما يصنع منها. ٢- قالب من الجبس، تصنع على هيئة الأطراف الاصطناعية.

**قَالِسٌ :** ١- الذي خرج القلس من حلقه. ٢- التثقب، أو الرجوع إلى الخلف بعكس الاتجاه العادي.

**قَامَةٌ :** ١- هيئة الجسم في حالاته المختلفة من حركة وسكون، مثل الوقوف والجلوس والتمشي

والاستلقاء. وهي بالطبع تتوقف على وضع أجزاء الجسم بعضها بالنسبة لبعض في كل هذه الحالات. ٢ - كلمة الإنسان؛ كده.

**قَالُونٌ :** ١- أي مجموعة من القواعد القانونية المطبقة والموضوعة من جهة مسؤولة في بلد معين. ٢- علمياً، تقرير علم لحقائق ومبادئ تطبق في الظواهر الطبيعية، وجرى عليها الاختبار والتجربة، جعلها فوق أي شك.

**قَالُونُ قُصْلٍ أَوْ الْعَضْم :** في عضلات القلب والجسم؛ أنصف مؤثر قادر على إنتاج انقباض، سينتج أقوى انقباض ممكن ضمن الظروف الموجودة.

**قَالُونٌ "بِير" :** كدرة السائل على امتصاص الضوء المر به، تتناسب مع كثافة السائل.

**قَالُونٌ "بُول" :** حجم كتلة معينة من الغاز، تتناسب عكسياً مع الضغط الواقع عليه، إذا بقيت الحرارة ثابتة. وهذه العلاقة مسبوحة لحظ في غاز مثالي. بويل، عالم إنكليزي، ولد عام ١٦٦٢.

**قَالُونٌ "كُورنوليسيه" :** في حالة اللزقان الاستدادي. إذا كانت المرارة قابلة للص، فإن سبب اللزقان لا يكون من حصوات في المرارة، ولهذا فإن من المحتمل أن يكون من نمو خبيث. ويعتمد على حقيقة أن السداد لقناة المرارة العامة القادم عن حصوات مرارية، نادرأ ما يكون كاملاً، أو دائماً. هذا القالون صالح في ٨٠ % من الحالات، إذ قد يقتصر السرطان بحصوات، أو انسداد الصفراء بحصاة من الكولسترول. كورنوليزيه، لودفيغ؛ جراح سويسري ١٨٤٣-١٩١٨.

للتبعية مسيرة أي عنصر يمكن توظيف نظيره في مكانه.

**قَلْبٌ مُشْعٍ** : استعمال نظير مشع في مكان نظيره غير المشع وتتبع مساره في الجسم بواسطة عداد "هايزر" مثلاً، انظر قاتف.

**قَبْلَةٌ** : فن إعالة للحامل على الولادة. وهي مهنة قديمة جداً، مارسها النساء، خاصة كبار السن المجربات. وقد أصبحت مهنة تدرس في معاهد متخصصة، ويجري لها تدريب في المستشفيات وامتحن لممارستها.

**قَبْطَة** : ١- بناء سقفه مستدير مقعر. ٢- قلنسوة الجمجمة. الجزء العلوي من الجمجمة، الذي يقع فوق مستوى الذي يمر من الحدود فوق الحاجبية والخطوط القوية العلوية للذال. سطحها العلوي لملمس، بينما سطحها الباطني متميز بوجود الجيب السهمي، الحفرة السهمية، والأوعية السحائية، والمهيبات العنكبوتية، والتلافيف المخية. (انظر انطباق التلافيف المخية).

**قَبْضَةُ** : ملء الكف. مكان مسك الشيء، مقبضه.

**قَبْضَةُ الْقَصَصِ** : الجزء العلوي من القص.

**قَبْضَةُ الْمَطْرَقَةِ** : القبضة التي تصل بين رأس المطرقة وربقتها، وهي العظمة السميكة الأكبر.

**قَبْط** : ١- قبض الشيء، جمعه في يده خلاصاً له. ٢- لاصطلاح يشير إلى امتصاص بعض المواد بواسطة الأسجة.

**قَبْلٌ** : حول، إسي. (انظر هناك).

**قَبْلُ الْإِخْتِلَاجِ** : يحدث قبل نوبة الاختلاج.

**قَانُونُ الْجَانِبِيَّةِ** : قانون نيوتن، الجاذبية بين جسمين تتناسب طردياً مع كتلتهما وتختلف عكسياً كمربع المسافة بينهما. اسحق نيوتن، عالم رياضيات إنكليزي كامبردج ١٦٤٣-١٧٢٧.

**قَانُونُ فِعْلِ الْكَيْمِيَّةِ** : في تفاعل كيميائي، تكون نسبة التفسير الكيميائي متناسبة مع تركيز جزيئات المواد المتفاعلة.

**قَانُونٌ "مَبْدَلٌ"** : ١- القانون الأول، في تهجين الأشخاص، فإن الصفات المتباينة تعزل ولا تندمج. ٢- القانون الثاني، توزيع الصفات المتباينة على نسل زوج (اثنين) مستقل عن توزيع أي زوج آخر. "مبدل"، جريغور يوهان باحث نمساوي برون ١٨٨٤-١٨٨٢.

**قَانُونُ تَبَوُّنٍ** : قانون الجاذبية. (انظر هناك).

**قَانُونُ النَّصْبِيَّةِ** : الإحساسات المغوية والمتلاحقة تعمل بعضها بعضاً.

**قَانُونُ "سِتَارِكِنْغ"** : قوة انقباض القلب تعتمد على طول العضلة قبل الانقباض مباشرة، وتنتج من كميات مختلفة، أو تراكم غيوط الأكتين والميوزين سِتَارِكِنْغ، إرنست هنري هيسلويجي إنكليزي، لندن ١٨٦٦-١٩٢٧.

**قَانُونُ "وَالر"** : عند قطع ليف عصبي عن خليته الأصلية فإنه يفقد بنيانه الحادي ووظيفته. والر، أوجسطس فولني، طبيب إنكليزي برمنغهام ١٨١٦-١٨٧٠.

**قَالَفٌ** : ١- الذي ينتج الأثر، ج. قلقة وقوف. ٢- أي نظير مشع يمكن تثبته خلال الجسم، أو ملاحظته بواسطة مكشاف، كعداد "هايزر". وتستخدم الطريقة

**قَبْلَ الْإِنْسَانِ** : يحدث قبل فترة الإنس، عند النساء.

**قَبْلَ الْجَنِينِ** : ١- يشير أو يحدث في الجزء الأمامي للخص الجهني من المخ. ٢- الجزء المتوسط من العظم الغربلي.

**قَبْلَ الْجِرَاحَةِ** : يحدث في بداية العملية الجراحية.

**قَبْلَ الْمَنِيَرِي** : يشير إلى مرحلة من المرض، قبل ظهور الأعراض السريرية وإجراء التشخيص.

**قَبْلَ الشَّعْرَاتِ** : فرع شريفي أو وريدي رفيع جداً.

**قَبْلَ الطَّبْنِ** : سابق لدراسة الطب، المواد التي يدرسها الطلاب للتخضير لدراسة الطب.

**قَبْلَ الطَّفَحِ** : يسبق ظهور الطفح.

**قَبْلَ الطَّعْدَةِ** : في الألياف الحسية الذاتية، الألياف التي لم تتشابه في عقدة ذاتية.

**قَبْلَ الْمَوْتِ** : يحدث قبل الوفاة.

**قَبْلَ الْوَضْعِ** : في المرحلة قبل الوضع مباشرة.

**قَبْلُ** : البناء المقفود بعضه إلى بعض، ويستعمل الاصطلاح ليشير إلى قبو المخ.

**قَبْوُ الْمَخِ** : هو جسم مضاعف يتوضع كل واحد في أحد نصفي الكرة المخية، ولكنها يلتصمان بشدة تحت منتصف جذع الجسم القفني، بحيث يبدو أن كأنهما جسم واحد. تألف كل نصف من القبو من ألياف تنفله من الفم، أو يشكل القبو والفم دورة كاملة تقريباً في الشكل الحلزوني. يبدأ الفم قرب للمجمن ويسير للخلف والأعلى حتى يدخل ساق القبو وهو شريط مسطح يتقوس للأعلى والإنسي والأمام، تحت حوية الجسم القفني، ليتماهى مع جسم

القبو. وجسم القبو يشكل عند التحام الساقين، إلا أنهما يصممان في الأمام أكثر إسطوانية ويفترقان ليشكلتا عموداً قبو، ثم ينسبا للمخيل بين الملتقى الأمامي والقفية بين البطونين، وينحنيان للخلف عبر الوطاء الأمامي لينتهي في الجسم القفني بجانب الخط الناصف الإنسي بداية الفم، ويشكل عموداً القبو مرتفعين خففين على الجدار الجانبي للبطون الثالث تحت القفية بين البطونين.

**قَبْوُ السِّلْعِ** : القوس في النهاية العلوية للبلعوم الأنفي.

**قَبْوُ الصَّهْلِ** : المسامات بين عرق الرحم وجدران المهبل الأمامي والخلفي والجانبى. وهي معروفة كالتقو الأمامي والقبو الخلفي والتقبو الجانبى.

**قَبْوِيَّاتٌ قَوْلُونِيَّةٌ** : الجيوب المشكلة من تكيس اللقرون.

**قَبْوَعَةٌ** : ١- حيوان صغير من القوارض كافيا بوسيلوس. أصله من جنوب أمريكا، غير محروف في حالته المتوحشة، يستعمل خاصة كحيوان تجارب. ٢- الاصطلاح يستعمل للدلالة على أي شيء يستعمل للتجارب.

**قَبْوِيَّاتُ الْإِنْسَانِ** : يتعلق بمرحلة الانسباط في الدورة القلبية. إستراحة لحظية، قبل أن يبدأ الانسباط.

**قَبْوِيَّاتُ الْإِنْقِاضِ** : يتعلق بمرحلة ما قبل الانقباض، أي التي تسبق انقباض القلب مباشرة.

**قَبْوِيَّةٌ** : تمت مجموعة من الفصول، أي بين الفصول والجنس.

**قَبْدٌ** : جنس من النباتات من فصيلة القرنينات، يشمل بومة الحليب وكثير من التي تعطي المطاط.



**لَقِيَ** وأكثر مثلية من الصيغة للظاهرة. وتكتسي  
الظلم على وجهها الخارجي بفلك من السمحاق.  
وتؤلف عظام القحف صندوقاً عظيماً يدعى جوف  
القحف، يستقر فيه الدماغ والسماع المحيطة به  
والسما من الأصب القحفية، والشرابين والأوردة  
والجيوب الوريدية. ولهذا الصندوق قسم طوي يدعى  
القبة، وقسم سفلي منبسط يدعى القاعدة. وتد عظام  
القحف ثمانية عظام أربعة مفردة هي: الجبهي  
والغربلي، والوتدي، والقذالي. وأربعة مزدوجة  
متكطرة هي: الجداريين والصديين.

**قَحْفٌ مُشَقَّقٌ** : شق ولادي في القحف.

**قَحْفٌ مُخَيٌّ** : الجزء من القحف الذي ينفك المخ.

**قَحْفُ الْجَنِينِ الْمُتَعَطِّمُ** : قحف جنين بعد تعظمه.

**قَحْفٌ غَضْرَوِيٌّ** : في تطور للججمة الجنينية؛  
البيان للضروفي الذي يسبق التعظم.

**قَحْطِيٌّ** : يتعلق بالقحف.

**قَحْطِيٌّ لُحْرَمِيٌّ** : يتعلق بالقحف والغرم.

**قَحْطِيٌّ أَكْثَنِيٌّ** : يتعلق بالقحف والأذن، أو يشملهما.

**قَحْطِيٌّ بَلْعُومِيٌّ** : يتعلق بالقحف والبلاوم.

**قَحْطِيٌّ قَمَرِيٌّ** : يتعلق بالقحف والقمر.

**قَحْطِيٌّ مُخَيٌّ** : يتعلق بالقحف والمخ.

**قَحْطِيٌّ وَجْهِيٌّ** : يتعلق بالقحف والوجه، أو  
يشملهما.

**قَدٌّ** : القامة. ج: قَدود.

**قَدَادٌ** : جلس حيوانات ابونة قاضمة من الفأريات  
وتصل كمخزون لمرض الطاعون.

**قَتَلَ الْإِنْسَانَ** : قتل الإنسان بواسطة الإنسان، وقد  
يكون القتل مكشولاً بواسطة القانون، أو إجرامياً  
بالقتل، أو الذبح، وهو يحالف قانونياً.

**قَتَلَ الْوَلَدَ** : قانونياً، يعتبر كذلك عندما تنسب  
إسراء في وفاة طفلها إرثاً، أو لا إرثاً. وحيث أن  
الطفل يكون تحت من العام الواحد، يكون ميزان  
عقلها مضطرباً؛ أ- كونها لم تتماهى من ولادة هذا  
الطفل، أو ب- تحت تأثير الرضاعة وتحت هذه  
الظروف فإنه توجه لها تهمة قتل الوليد. وهي ليست  
جريمة، بل تعتبر قتلاً غير متعمد.

**قَتْلُ** : أنبوب لمحب سائل من تجويف في الجسم،  
أو لإدخال سائل إلى تجويف في الجسم.

**قَتْلُ لَبَنٍ** : قتلار من مادة قابلة للتشواء، لبنة،  
كالمطاط، أو غيره.

**قَتْلُارٌ مُسْتَكْرٍ** : قتلار يترك لفترة بعد إدخاله.

**قَتْلُارٌ مُسْتَبَقِيٌّ** : قتلار مصمم للبقاء في مكانه  
بعد إدخاله.

**قَتْلُارٌ ذُو مَجْرَبَيْنِ** : قتلار ثنائي القنوات،  
يستخدم للتصلي والإرواء.

**قَتْلُارٌ مُجْتَبَحٌ** : قتلار مستبقى له إسقاطين جانبيين  
إلى جانب رأسه.

**قَتْلُارَةٌ** : إدخال قتلار إلى مكانه، وهناك قتلار  
تدخل في المثانة، أو الوريد، أو إلى القلب والمعدة.

**قَحْطِفٌ** : الهيكل العظمي للرأس وتتألف عظم القحف  
من صفيحتين عظميتين مكنترتين، ظاهرة وباطنة.  
ويوجد فيما بينهما طبقة من السنج العظمي الإسفنجي  
تدعى "خلال الصفيحتين"، وتكون الصفيحة الباطنة

**قَدْخ** : ١- خرق، أو شريط اللباد بواسطة إبرة. ٢ - كدح الطيبب العين، أخرج منها الماء المنصب إليها من الدخل.

**قَنْزَرَة** : ١- لقوة على الشيء. والتمكن من فعله، ٢- لقوة الذكر على إنجاز الفعل الجنسي. ٣- لمالية.

**قَنْزَرَة الْقَرْزُو** : قلبية عضو دقيق على التركيز والانتشار في أنسجة الثدي.

**قَنْزَرَة الْعَيْن** : قلبية العين على رؤية شينين قريبين جداً، كإنباء منفصلة.

**قَنْدَح** : نقصان تدريجي لقوة العين على التنبير، ناجمة عن تصلب العنسة، مما يحبطها أكل مرونة، وتستمر طيلة الحياة. تكون لقوة التنبير لدى عمر ٨ سنوات ١٦٠ ديويتري، بينما في عمر الستين ٧٥٠ ديويتري.

**قَدَم** : الجزء النهائي للساق تحت الكاحل. وتستعمل القدم للارتكاز والحركة. ويتألف هيكل القدم من عدد كبير من العظام الصغيرة تكون سبع منها الرصغ، وهو يقع في مؤخرة القدم ويتصل بالساق، وتكون خمس أخرى المشط، وتكون العظام الباقية الأصابع. وفي كل إصبع ثلاث عظمتان ما عدا الإصبع الكبيرة فيها عظمتان. وتتماسك عظام الرصغ والمشط على هيئة قوس ثمرها للأعلى. ويحفظ للتبوء صورته عدد كبير من المفصلات والأربطة والمضلات.

**قَدَمٌ رَهاو** : قدم كلبة، اختفاء قوس القدم وتسطح أسفلها. والقدم العادية مقوسة في اتجاهين؛ اتجاه بطول القدم، يمتد من الكعب إلى الأصابع في الجهة الداخلية من القدم، واتجاه عرضي يمتد لسفل القدم من الأسام. أقدم الأطفال عند الولادة تكون دلفاً مسطحة، ويظهر القوس مع نمو القدم واستعمالها.

**قَسَمَ حَرِيقَة** : حالة معروفة بين النساء اليهود والأفارقة. ويعتقد أنها ناجمة عن نقص غذائي لحمض البنتوثينيك من الفولتامين "ب" المركب. بما أن أعراض حرقلة الأحمص تكون عادة مترافقة مع التهاب زاوية الشفة، وقد نظر إليها الناس في تلك البلاد على أنها مرض خلص وأعطيت أسماء مختلفة.

**قَسَمَ مَسَلِطَة** : حالة تكون فيها القدم متجهة إلى الأحمص مع عدم مقدرتها على الانثناء إلى الخلف.

**قَسَمَ الْقَصَر** : حالة من التورم المولم في القدم مع استمرار وتلف في الجلد، وأحياناً موت. يتسبب عن التعرض للبرد والسيخار، ويحدث مثلاً في الأشخاص الناجين من السفن الغارقة، الذين قضوا وقتاً طويلاً في زوارق ملوثة بالماء.

**قَسَمَ الرِّبَاضِي** : للدفاع في القدمين. ويتكون عادة من تشق وتوسع الأصابع، خاصة الخارجية منها. ويحدث في الطقس الحار، أو التمرين المستمر. وقد تظهر فقاعات، وقد يصاحب الارتفاع طلع جلدي في الأحمص. ويمكن أن تتضاعف بإنتانات الأظفار. والمرض ناجم عن عدوى الفطر الجلدي والفطر الشعري، وحيث أن الاصطلاح لا يشكل تشخيصاً مرضياً دقيقاً، فإنه يصح بتركه.

**قَسَمَ مَالَوْرِيَة** : مرض جلدي يكتف الجلد والأنسجة الرخوة والعظام في القدمين شيية فطور حقيقية منها المالدولا الفطرومية، أو شعيات ونوكارديا. والظاهرة المشتركة بين المجموعين هي إنتاج حبيبات متعددة الألوان. وقد تحدث الآفة في أي مكان، ولكنها أكثر مشاهدة في القدم.

**قَدَمٌ حَتْمَاءُ** : حالة ولادة تنتج من وجود عيب في النمو الجنيني. وتكون السج الرخوة على الوجه الإنسي للقدم ناقصة النمو وكسر من الطبيعي. وتكون للقدم بوضعية التقريب، ومنقلة نحو الداخل حذاء المفصل. وتكون القدم كذلك بوضعية الحنف، أي الإمتطاف الأعمصى، حذاء عنق القدم. وتكون الريلة والمضلات الشظوية في كثير من الحالات ناقصة النمو. ويصانف هذا التشوه لدى الذكور، أكثر بكثير من الإناث. ويتألف التشوه من ثلاثة عناصر؛ الانقلاب الداخلي، أي الانفتال نحو الإنسي في القدم، والتقريب، أي الانحراف نحو الإنسي في مقدم القدم بالنسبة لمؤخرتها. ثم الحنف، أي الإمتطاف الأعمصى. ويعتمد الإنذار على سرعة البدء بالعلاج.

**قَدَمٌ مَقْوَمَةٌ** : تشوه في القدم حين يزداد تقوس القوس الطولية. ولهذا التشوه أساس ولادي، وقد يكون أحياناً لسري. كما أن هناك عامل عصبي يؤدي إلى عدم توازن عضلي. فقد يكون مرافقاً للشوك المشقوق، أو تلياً لشلل الأطفال. وتكون رؤوس الأشرطة منخفضة بالنسبة إلى مؤخر القدم، مع ما يلي من ازدياد في القوس الطولية وتكون السج الرخوة في أخص القدم؛ كمسيرة. وتنبئ شكل الحذاء في النهاية ويزيد ذلك في التشوه.

**قَدَمِي** : يتعلق بالقدم.

**قَدَمِيح** : قدح صغير، كؤوس.

**قَدِيمٌ** : لذي مضى على وجوده زمن طويل، خلاف الحديث.

**قَدَالٌ** : ما بين الأنثين من مؤخر الراس. ج؛ أنثلة وأنثال.

**قَذَالِي** : يتعلق بالقذال، أو يشير إليه.

**قَذَالِي جَنْبِي** : يتعلق بالقذال والجهة في الراس.

**قَذَالِي جِدَارِي** : يتعلق بالمعلم القذالي والجداري، أو بالنفوس المخية القذالية والجدارية.

**قَذَالِي خُشَالِي** : يتعلق بالمعلم القذالي والنشوء الخشائي للمعلم الصدغي.

**قَذَالِي لُغَمَاع** : مسخ، تظهر فيه مادة للمخ خلال شق في القذال. وهو مترافق غالباً مع شق في المود الفقري.

**قَذَالِي نَقْصِي** : يشير إلى المعلم القذالي والنقص.

**قَذَالِي رَقَبِي** : يتعلق بالمعلم القذالي والرقبة.

**قَذَالِي صَدْغِي** : يتعلق بالمعلم القذالي والصدغي.

**قَذَالِي فَهْجِي** : يشير إلى المعلم القذالي والفقه.

**قَذَالِي قَاعِدِي** : يتعلق بالمعلم القذالي وقاعدة الجمجمة.

**قَذَالِي مَجْوَرِي** : يتعلق بالمعلم القذالي والمجور.

**قَذَالِي مِهَادِي** : يتعلق بالنفس القذالي في المخ والمهاد.

**قَذَالِي هَامِي** : يتعلق بالمعلم القذالي والهامة.

**قَذَالِي وَجْهِي** : يتعلق بالمعلم القذالي والوجه.

**قَذَالِيَّة** : الجزء اللحمي القذالي من المضلة القذالية الجنبية.

**قَذَالِي** : يتعلق بالقذائف.

**قَذَذٌ** : جمع قَذَة وهو البرغوث.

**قَذَب** : إغراز عنيف.

**قِرَاءَةٌ بِالشُّفَاهِ** : إدراكه شخص الحديث، وذلك بمراقبة حركة الشفاه والعضلات الوجهية المرافقة.

**قِرَاب** : الضد، الغلظة، ج: قُرَب.

**قِرَابٌ جُرَيْبِيٌّ** : محظلة جريب مبيضي. وتحتدر من السدى المبيضي المحيط. وتتكون من طبقة وعائية باطنية، وطبقة خارجية تكون أقل وعالية وتحتوي على بعض العضلات للمساء.

**قِرَاتِين** : صنف من البروتين الصلب، مشتق من سطح الأديم الخارجي، الذي يشكل الطبقة القرنية من الجلد والمكون الرئيس للشعر والأظفار والريش والقشور السطحية. والقراتينات لا تنوب في الماء، أو الأحماض المختلفة، أو القلويات، ولا تستأثر بالإنزيمات حاملة البروتين كالبسين والكريسين. وهي غنية بالحمض الأميني، السمين. ويستعمل مطول للقرتين في التحول الأمونيكي في الصيلة من أجل تحضير غلّقات ومخاط، التي يراد لها أن تمر من المعدة من غير تغيير، بالرغم من أن قيمتها في هذا المجال موضع تساؤل.

**قِرَاتِينِيٌّ** : يتلاق بالقراتين.

**قِرَافَةٌ** : عنكبوت تكون مع الحما فصلة مستقلة. وكل أنواعه متطفلة خارجياً على الثدييات والطيور، تنصص دمها، وتكون أداة فعالة لنقل أمراض كثيرة؛ كبعض أنواع حمى التيفوس والحمى الرجاجة في الإنسان، وحمى تكسار في الماشية.

**قِرَادٌ زُجْجِيٌّ الْعَيْن** : نوع من القراد.

**قِرَالِسٌ** : صوت للقرقرة، أو القرقرة الصادرة عن حركة الهواء في الأمعاء.

**قُرَب** : خلاف البعد، ج: اقرباب.

**قُرْبَى** : القرابة، صلة القرابة بالدم، أي الانحدار من جد مشترك.

**قُرَيْبِيَّةٌ** : جنس من الأولي السوطية، تتبع صنف، للهوليب. والعضو الممرض للإنسان هو القرية القلونية، التي تسبب مرضاً يسمى داء القربيات، الذي يتميز ببتقرح بجدار الأمعاء، وأعراض كالإسهال، والتهاب القولون والزحار.

**قُرَيْبِيَّةٌ قَوْلُونِيَّةٌ** : انظر قرية.

**قُرَيْبِيَّةٌ نَكِيَّةٌ** : نوع دقيق تشبه القرية القلونية.

**قُرَحٌ ١** : البثر، إذا تراس إلى القصاد، ج: قروح. ٢- قرحة زهرية متوضعة عادة في المنطقة القلسالية، في منطقة المدوى، زهي آلة بنية للمرض.

**قُرَحٌ صَبْغٌ** : الآفة الأولية التي تتطور في منطقة المدوى بالإرجسي. وهو تسجع سطحي غير مؤلم، واضح الحدود ١-٠،٥ سم، يظهر على الحشفة والسلم الحشفي والقرح والعيكة والشفران وعق الرحم وقد يظهر على الشفة واللسان واللوزة والأصابع، وكثيراً ما يتوضع على الشرج. يترافق للقرح بضغمة عقيدة واضحة في المنطقة المولفة. يستمر القرح لعدة أشهر وقد تمتزج مع علامات وتظاهرات الإرجسي الثاقوي، وقد يوجب لتظهر الإرجسيات الثاقويات. في البداية تكون الآفة فقاعة حمراء صغيرة، تتصلب تدريجياً، وتقرح في مركزها، ويتكون لاحقاً قرحة تصبح كاعتنها وحوافها صلبة، ويمكن العثور على جروثمة اللولبية للشاحبة في إبراز الآفة في أي مرحلة بواسطة المجهر. وإن استتصال القرح لا يصنع بدائية الإرجسي.

**قَرَحٌ مُفْتَلَبٌ** : قرحة زهرية من الحوى بجراثيم اللولبية الشاحبة والمستعمية الدوكرية.

**قَرَحٌ لَيْلٌ** : قَرَحٌ القرح التناسلي الموضعي الذي يتبع الحوى بالمستعمية الدوكرية، وهو مترافق مع لدبل إربية.

**قَرَحَةٌ** : ١- آفة تنخرية موضعية للجلد، أو السطح المخاطي، حيث تندر الظهارة السطحية، وتعرض الأنسجة المسيقة في قرحة مفتوحة. ٢- الجراحة المتكاملة، اجتمع فيها القرح. أسباب القرحة كثيرة وتختلف من عضو لآخر أهمها: أ- القرحة الرضحية، وهي التي تنتج عن جروح تصيب الأجزاء الظاهرة من الجسم، وتطول مدة شفاؤها تسبحة لتفج، أو لضعف في الدورة الدموية، مثل القرح الدوائية في الساق، أو لوجود سبب مبهج مستمر، مثل قرح اللسان الناتجة عن وجود أسنان مسوسة بجوارها. ب- القرح الاتهابية، وهي

التي تنتج عن التهاب مزمن نوعي مثل قرح اللدن، التي تصيب اللسان والأمعاء، وقرح حمى التيفوئيد التي تصيب الأمعاء الدقيقة، وقرح مرض الزهري، التي تصيب جلد الساقين، أو اللسان. ج- القرح الورمية، وتنتج عن قرح ورم خبيث. وأغلب هذه القروح سرطانية مثل سرطان اللسان ولشفة والجلد. د- قرح نوعية خاصة ببعض الأعضاء الداخلية مثل قرح المعدة والبنج، الناتجة عن التفاعل الهضمي لمصاراة المعدة على جزء من الغشاء المخاطي بالمعدة، أو البنج. ج: قرحات.

**قَرَحَةٌ مُفَاغِرَةٌ** : قرحة مضمية، تحدث في مكان المفارقة بين المعدة والأمعاء الدقيقة، عادة بعد مفارقة معدية معوية.

**قَرَحَةٌ عَصَبِيَّةٌ** : قرحة ناتجة عن تدمير الجدار البطاني فوق بقعة عصبية في شريان كبير.

**قَرَحَةٌ ثَلَاثِيَّةٌ** : قرحة ذات قاعدة قاسية متصلة، غير وعائية وحدود ثخينة غير مرنة، مثلاً في قدم متوتمة مزمنة.

**قَرَحَةٌ مَشْجُورَةٌ** : قرحة قرنية، سطحية تشبه الشجرة في شكلها، نظراً لطريقها في التشعب. تتسبب من حملات العُلأ وتعرف بالعُلأ البسيط القرني، أو التهاب القرنية المشجر.

**قَرَحَةٌ سِنِيَّةٌ** : قرحة في الفم، ناجمة عن رضخ لمبلة سلية غير مناسبة، أو من لآخر.

**قَرَحَةٌ مُسْكِرِيَّةٌ** : قرحة تصدت عند مرضى السكري، صعبة الشفاء نتيجة تكثر الشرايين النهائية بمرض السكري وسوء التروية الدموية.

**قَرَحَةٌ عَقَلِيَّةٌ** : قرحة مضمية، تتوضع في البنج قرب البواب.

**قَرَحَةٌ مُرَاوِعَةٌ** : قرحة "هنز"، نوع من القرحة المولسة والبنيدة في المثانة، مترافقة مع التهاب في جدارها. هنزجاي لروي اختصاصي مسالك بولية، بالنيومور. الولايات المتحدة ١٩٦٨-١٩٥٧.

**قَرَحَةٌ جَرِيْبِيَّةٌ** : قرحة صغيرة على الجلد، تتكون إلى جوار جريبية شعرية زهمية.

**قَرَحَةٌ مَغِيْبَةٌ** : قرحة في الغشاء المخاطي للمعدة، يمكن أن تتطور إلى تدمير الطبقات الأعماق لجدار المعدة.

**قَرَحَةٌ مُطَوَّقَةٌ** : قرحة تنتشر دائرياً في الأمعاء.

**قَرَحَةٌ قَرَسِيَّةٌ** : قرحة لوق، أو إلى جانب مفصل نفوسي، ناجمة عن خراب نقيج عن توف (الجداد) تحتها.

**قَرَحَةٌ صَنْغِيَّةٌ** : تروح نسيج صمفي زهري خلال الجلد أو الغشاء المخاطي.

**قَرَحَةٌ صَلْبَةٌ** : قرحة تظهر تصلباً، وهي غالباً محددة في القرح الزهري.

**قَرَحَةٌ "هَنْر"** : قرحة مرلوعة. (انظر هناك).

**قَرَحَةٌ صَلْبِيَّةٌ** : قرحة المفاهرة. (انظر هناك).

**قَرَحَةٌ هَامَشِيَّةٌ** : نوع سطحي من قرحة القرنية، غالباً هلالية الشكل. تحدث إلى جانب الحوف. أحياناً تكون ثانوية، كما في التهاب الملتحمة للزلي، وأحياناً تكون أولية لأسباب غير معروفة.

**قَرَحَةٌ مَظْهَرِيَّةٌ** : قرحة ناتجة عن إبتان فطري.

**قَرَحَةٌ عَصَبِيَّةٌ لَمْتَمُشًا** : تروح غير مؤلم للجد، يمكن أن يحدث ويؤدي إلى تدمير شديد للأشعة المحيطة، كما في أمراض عصبية كتهكف النخاع، الذي يسبب تسمين جلدي، والقرح المذكور.

**قَرَحَةٌ هَضْمِيَّةٌ** : قرحة بالجدار الباطني للقناة الهضمية في المعدة، أو الفج. وهي تصيب الناس في جميع القارات، ونسبة الرجال أكثر من النساء. ولا تعرف أسبابها على وجه التحديد. ولكنها تترافق مع الإلراط في إفراز العصارة المعدية. وينجم عن ذلك غالباً فرط الإفهام العصبي. ويلعب للتخين دوراً في زيادة الإفراز، وكذلك بعض الأدوية كالسليسيولات والكورتيزونات. أهم أعراضها: الألم، وهو ألم محرق كالم الجوع بأعلى البطن، ويحسه المريض بعد تناول الطعام، بين ساعة وثلاث

ساعات أي عند فراغ المعدة، وتهبج المعدة بفعل العصارة. وتستمر نوبات الألم ليلاً، أو لسايع، خاصة في فصل الربيع والخريف، وكذلك الغثيان والقسيء. وقد تتزرف إذا لم تعالج، وقد ينتقب جدار المعدة، أو الإثني عشر. وفي دراسات حديثة، فقد وجد أن هناك جرثومة هي (هليكوبكتر بيلوري) تتولد في عصارات المعدة المتقرحة، يعتقد أنها مسؤولة عن تكون القرحة.

**قَرَحَةٌ ثَلْبِيَّةٌ** : قرحة تخترق جميع طبقات جدار التجويف المصاب، أو هي قرحة عميقة، وغير مؤلمة، عادة في الأخص تمتد غالباً إلى الظلم كالقرحة السكرية، أو التابس.

**قَرَحَةٌ آكِلَةٌ** : قرحة غير مؤلمة، تحدث عادة في الأطراف السفلية، في المناطق الاستوائية الرطبة، والصوي المسبب هو رثو مغزلي، المغزلية المغزلية، وقد يوجد أحياناً ملتوية "البوريليا فينسنسي". مترافقة معها. ويفرض الإبتان على خشن، أو عضة حشرة، أو سحجات لغزى. والقرحة مقرضة مغطاة بخيشارة تستطو لتستد إلى أكثر من ٣ سم في القطر، حيث تتوكل. وقد تنمو وتكبر وتتصل مع قرحات مجاورة، لتشكل قرحة كبيرة، قد تمتد حول قطر الساق، وهي تتجارب عادة مع العلاج بالبلنلين.

**قَرَحَةٌ حَلَقِيَّةٌ** : قرحة قرنية هاشية، قد تتألى وتكون حلقة، ويؤاخذ في التهاب الملتحمة والقرنية النطيسي. وهي حالة حادة، قد تتضاعف بتخضر كل القرية.

**قَرَحَةٌ قَلْبِيَّةٌ** : سرطان الخلايا القاعدية، وينشأ من الخلايا القاعدية للجلد، أو مشتقاتها. ينمو ببطء، ويمر الأئمة عند نموه، يحدث عادة في الوجه.

**قُرْصٌ قُفْرِيٌّ** : النسيج الضروفي اللبني بين  
أقسام الفقرات المتجاورة. وفي الطرف يكون النسيج  
اللبني ظاهراً بكثرة، حيث يتشكل الحلقات اللبنية.  
وفي المركز يكون النسيج اللبني ناعماً، هلامي  
الشكل، مكوناً النواة اللبية.

**قُرْصٌ مُفَصَّلِيٌّ** : الضروف اللبني، إسفني  
الشكل، الذي يحتل الجزء العلوي من المفصل  
الأخري الترقوي.

**قُرْصٌ عَائِسِيٌّ** : صفحة من الضروف اللبني،  
مغطى على كل سطح، بطبقة رقيقة من الضروف  
الزجاجي، ويوجد بين العظمين العائسين.

**قُرْصٌ القَصَبِ البَصْرِيٌّ** : القرص الضروفي  
الدائري، الذي يمكن رؤيته في الشبكية، ٣ ملم على  
الجانب الألفي للبقعة الصفراء. وتتشكل من العصب  
البصري عند اختراق الطبقتين الرتومة للثلاث لكرة  
العين.

**قُرْصَاوِيٌّ** : يشبه القرص، كالدواء، أو الأدوات  
الطبية.

**قُرْصِيٌّ** : يشبه القرص، أو القرص الصغير.

**قُرْعٌ** : فن ضرب جدار الصدر، أو البطن، من أجل  
إنتاج اهتزازات صوتية، يمكن من خلالها استنتاج  
طبيعة اللبنيان الواقع تحتها. ويمتد القرع على حقيقة  
أن الجسم المرن، ينتج أصواتاً عند ضربه. وتختلف  
الأصوات في تركيزها، ولحنها، ونوعها، أو طابعها.  
ويغطي القرع على صدر عادي، لحناً رناناً متميزاً.  
وفي الحالات المرضية، يصبح للحن، رناناً أقل، أو  
أكثر. ويمتد من فوق الرنان، أو التطبل إلى الأصمية  
للسامة. وقد مورس القرع في الأصل بمطرقة

**قَرْخَةٌ مَنَاعِيَّةٌ** : قرحة لها هامش هلامي غير  
منتظم. يشاهد في الزهري الثالث. وهي قرحة تشفى  
في منطقة، امتدت إلى منطقة أخرى.

**قَرْخَةٌ عَرَضِيَّةٌ** : تقرح يدل على وجود مرض  
علم كالزهري، أو السل، أو الإسقربوط.

**قَرْخَةٌ رَضِيَّةٌ** : قرحة ناجمة عن وجود رضح  
مسيب.

**قَرْخَةٌ اغْتَدَالِيَّةٌ** : قرحة عديدة، توجد في مناطق  
من الجلد، حيث يكون خلل في التمسبب المسمي،  
مثلاً كالتهتك النخاعي.

**قَرْخَةٌ مَذَلِيَّةٌ** : قرحة أكلة. (انظر هناك).

**قَرْخَةٌ نَوَالِيَّةٌ** : للقرحة في الثلث السفلي للساق، أو  
بجانب الكاحل، خاصة في المرأة الولادة. وهي  
مترالفة عادة مع أكزيما، ولوردة نوالية،  
وونمة. وهي نتيجة خثار وريدي.

**قَرْخَةٌ زُهْرِيَّةٌ** : قرح، أو قريح. (انظر هناك).

**قَرْحِيٌّ** : له صفات القرحة، أو في وضع التقرح.

**قُرْصٌ** : ١- مضغوطة، حبة دواء. قرص صلب  
يحتوي على دواء، أو أكثر. محضر بضغط مسحوق  
محبب في قالب لآلة مناسبة. ويختلط الدواء عادة  
بمادة مقوية كالنشأ، تسبب تصلبها وتحللها عند  
تلاصقها مع عصارة المعدة. وقد حلت الأكرام  
مكان الحبوب في إعطاء الدواء عن طريق اللف. ٢-  
قطعة من الخبز ونحوه مبسولة، مستديرة. ٣- في  
علم التشريح: بنية مستدير كالصحن. ويستعمل  
الاصطلاح لوصف صفحات الضروف اللبني،  
الذي يوصل السطوح المتفصلة من العظام، خاصة  
المود الترقوي.

الآفة تحت صفحة الظفر العليا لفرمها، وتحدث فيها اضطراباً تسبب تخانة الظفر وتشققه، وحدثت يوسف فيه، أو نعلت بشكل نخالي. وتستمر الإصابة زمناً طويلاً.

**قِرْقَرَة** : شجرة إستوائية مستقيمة الخضرة. إسمها العلمي (سينامون زيلاتيكم). من ميلان، ذات قلف عطري الرائحة، تقلم لتسلي فروعاً كثيرة. تستخرج للقرقة منها للتجارة، ويستخرج الكافور من نوع آخر من هذا الجنس هو (سينامون كامفور). وتستعمل للقرقة تلبلاً وفي تحضير الطهور، وفي تحضير الأدوية المضادة للإسهال، حيث تحتوي على حمض التانيك القابض. وتستعمل في الطعام، ويستخرج منها زيت متطاير، هو زيت القرقة المسؤول عن الرائحة المميزة، والتأثير طارد الأرياح المغفر.

**قِرْقَرَة** : مفرد قرقرة. (انظر هناك).

**قِرْقَرَة** : ١- أن تسمع صوتاً جافاً كصوت الحديد على الحديد. ٢- الإحساس المأخوذ من جس الأجزاء السطحية لورم عطمي رقيق الجدار مثلاً ورم الغلاخا السائلة في الركبة.

**قِرْمِز** : لون احمر فاتح. وهو لون طبيعي يأتي من حشرة القرمز. وهو أول لون استخدم في المجهر.

**قِرْمِزٍ أَحْمَر** : صبغة حمراء، تستعمل كصبغة للدهن في علم النسيج. سودان VI.

**قِرْمِزَة** : حشرة القرمز. وهي حشرة صغيرة القد، تنتمي إلى فصيلة المنغريفات. تتركب الأشجار المثمرة وغيرها من النباتات الزراعية والعرجية وتوقع بها لضراراً. ويؤخذ اللون الأحمر من أجسامها المجففة.

**قِرْمِزِي** : يتعلق بالقرمز، أو الحمى القرمزية.

مطلوبة قران تدعى "المقرع"، بضرب مقراع من المعظم، أو العاج. وتستعمل الأصابع في هذه الأيام، التي لها أفضلية، حيث تزيد الإحساس بالأصابع إلى المعلومات المحصلة من القرع.

**قَرَعَة** : مرض مزمن معد، في الجلد والشعر والأظافر، تسببه فطور للشعر "تشونلاينية". يشاهد في كل الأعمار، خاصة عند الأطفال. ويندر شفاؤه المفوي. تصيب الآفة جريب للشرة. ينمو للفطر في البده على الطبقة السطحية من الجلد، أو البشرة فقط. تحدث بقع حمراء صغيرة، ثم يستولي الفطر على الأجرية الشعرية، فيبدأ الإصابة بالظهور. يتكون القديح الفرعي في بنه من مادة بوضاء متكتلة ومتجمعة داخل جريب الشعر، فعطيه منظر البثر الصغيرة، ثم تمتد الكتلة البيضاء إلى الطبقة المتقرنة المجاورة، حيث تبقى فترة من الزمن مستورة بشرة ركيقة، تأخذ في الجفاف، ثم تتخرب فتتحول المادة إلى لون اسفر كبيريتي. وبعد ثلاثة أسابيع يصل قطر القديح إلى ٣ ملم، وتصدر عنه رائحة خاصة تشبه رائحة الفازل. وتستمر الإصابة بالتوسع لتصل إلى مساحة تبلغ قبضة اليد، أو أكثر. وإذا جرف القديح شوهت تحت حفرة لمساء، أو تفرح متقيح، مع التهاب جلدي تحت الحاد يميل للتندب. وإذا فحصت الأشعار المصابة مجهرياً، بدا في دخلها خيوط فطرية ذات حواجز، ومادة القديح بدخلها فطور وأبواغ كثيرة وأغصان قصيرة. وقرعة الجلد الأجرد تد إصيلة رأسية تتظاهر بشكل بقع حمراء، أو متوسفة مقوسة، تدعى قرعة البشرة المقوسة، أو بشكل قرعة غبولية. وقرعة الأظافر تنتقل بمك الأقات الأخرى. تظهر في البده بشكل بقعة صفراء كالنقرة، ثم تمتد



**قَرْنِيَّ الشَّكْلُ** : يشبه الحمى القرمزية. يطلق على الفطح.

**قَرْنٌ ١-** الزيادة العظمية التي تثبت في رؤوس بعض الحيوانات في الإنسان؛ جانب الرأس من أمام.

**٢-** في التشريح؛ يعني أي هيكل بارز، قد يكون مسطلياً، أو جانبيّاً.

**قَرْنٌ عَجْزِيٌّ** : إسقاطات من السطح الخلفي للفترة المجزية الخامسة، تظهر في القوس العصبي.

**قَرْنٌ قَذَالِيٌّ** : القرن الخلفي للبطين الجانبي.

**قَرْنٌ غَضَنَصِيٌّ** : إسقاطات على الجانبين من خلف الفترة المصصية الأولى، وتحتل القوس العصبي لتلك الفترة.

**قَرْنٌ أَمُونٌ** : الحصين. يلف الحصين في الأمام إلى الإنسي قرب ذروة القرن السفلي للبطين الجانبي، ويتمادي مع المحن. ويحرف هذا القسم المحدد من الحصين بقدم الحصين. أما في الخلف فوختفي الحصين ظاهراً عند حوية الجسم الثاني، لكنه يتمادي مع حافة صغيرة تحني حول الوجه السفلي لحوية الجسم الثاني.

**قَرْنٌ لَمَامِيٌّ لِلْبُطَيْنِ الْجَنْبِيِّ** : ينحني هذا القرن نحو الأسفل داخل الفص الجبهي من النقطة بين البطينين. ويبدو بشكل مثلي في المقطع الإكليلي. قاعه الضيق، يتألف من خط الجسم الثاني، سقته وجداره الأمامي؛ يتألفان من جذع وركبة الجسم الثاني. ويتألف جداره الإنسي المودوي من الحاجز الشفالي، أما جداره الوحشي فيتألف من الرأس البارز للوادة العذنية.

**قَرْنٌ خَلْفِيٌّ لِلْبُطَيْنِ الْجَنْبِيِّ** : يبدأ عند حوية الجسم الثاني، ويمتد نحو الخلف إلى الفص القذالي، حيث يتضيق في نهايته. يتألف السقف والجدار الوحشي والسقاع لهذا القرن من صفوحة من الألف حوية الجسم الثاني؛ البساط. والذي يتقوس فوقها ويحمر إلى الأسفل إلى الأقسام المغلية للفص القذالي. أما الجدار الإنسي فيتمدد بحرفين؛ العلوي هو بصلة القرن الخلفي، الذي يتشكل من الألف الملقط الكبير، والسفلي هو مهماز الطير، ويشكله الثلم المهمازي، الذي يمتد صيفاً في الوجه الإنسي للفص القذالي.

**قَرْنٌ لَتَخَاجِ الْأَمَامِيِّ** : الساقان الأماميتان للشكل H المركب من المادة السنجابية. وتدخل الجذور الظهيرية من كل جانب من لثم الخلفي الجانبي بالقرب من قمة القرن الخلفي. وينقسم هذا كل ليف جذري إلى شعبة صاعدة، وأخرى نازلة، تسيران طولياً في التخاج لشوكي، وتصلبان شعباً عديدة في السادة السنجابية. وتنشأ الجذور البطنية من الخلايا الحركية الكبيرة في القرن الأمامي.

**قَرْنٌ لَتَخَاجِ الْخَلْفِيِّ** : الساقان الخلفيتان للحرف H من المادة السنجابية. تنظر قرن التخاج الأمامي.

**قَرْنٌ الْغَضَرُوفِ الدَّرَقِيِّ** : الامتداد الخلفي لحدود المضروف الدرقي. وهي أربعة قرون؛ اثنان فوق واثنان تحت.

**قَرْنٌ قَبَسَزٌ لِلْعَظْمِ الْإِلَامِيِّ** : وهما اثنان، وهما استئطلتان عظمتان، تستقران من جانبي جسم المتظم، وتتجهان نحو الخلف بالأعلى والوحشي. وللقرن الكبير وجهان؛ علوي وسفلي، وحافتان؛ وحشية وإسسية.

والقرنية خالصة من الأوعية، وتتخذ عن طريق  
الأمف والخلط المائي. وتعود شغولتها إلى عوامل  
هوائية تساوي وتستظم ألياف النسيج الخاص، ثم  
الإمامة، وعدم وجود الأوعية.

**قُرْنِيَةُ الْجِلْد :** الطبقة القرنية للجلد.

**قُرُون :** جمع قرن.

**قُرَي :** ١- تصف الجراثيم التي تنمو وتتكاثر في  
درجة حرارة أقل من حرارة الجسم مثلاً ١٥-٢٠م.  
٢- استئصال البرودة في الجرلة مثلاً.

**قُرَيْبَة :** كيس غشائي يحل الرنب البيضاوي  
للدهليز الضملي، الذي تقع فيه القنوت الهلالية.

**قُرَيْبَة مُؤَقَّة :** كيس معلق يستد إلى الخلف إلى  
مادة الموتة، من فتحتها على حقة الإحليل المؤني.  
ويستد أنه يمثل بقايا القناتل المنمجة لقنوت جنب  
لكلوة الجنينية المتوسطة، في الذكر، وتقع لفتحت  
لقنوت الدقة على كل من جانبيها.

**قُرَيْبِي :** يتعلق بالقرية، أو يشبهها.

**قُرَيْبِي كُنْهِي :** يتعلق بقرية الأذن والكيس.

**قُرَيْج :** قرح لين، قرحة زهرية في الأعضاء  
التناسلية، ناجمة عن العدوى بالمستحبة  
"الدوسرية". وقد تكون الآفة متعددة، وقد تسبب دلاً  
إربساً متقحاً يبلغ دور الحضانة ١-٣ أيام حتى ستة  
أيام. وتبدأ الأعراض بقرح وحيد، أو متعدد، مؤلم.  
يتوضع غالباً على المنطقة التناسلية ويمكن للقرحات  
أن تستمر لأسابيع، وقد تغتلف بتضيق القلفة، وأحياناً  
بموتات تتراقق عادة بضخامة عقد لمبية، وتميل العقد  
للالتهاب والقرح والتوسر. وتحدث في المناطق  
الإستوائية وتحت الإستوائية. تكثر عند النساء.

**قُرْنٌ صَغِيرٌ لِلْعَظْمِ اللَّامِي :** وهما ثتان. بارزتان  
مخروطيتان صغيرتان، تبرزان نحو الأعلى على  
جانبي العظم اللامي، إلى جانب زاويتي التحلم جسم  
اللامي مع قرنيه الكبيرين.

**قُرْنُ السَّفَاحِ الْجَنْبِي :** قنن الجنبى للمادة  
السنجابية، في المقاطع الصدرية وللقطنية من السفاح  
التشوكي. وتحسوي على أجسام خلايا المصبولت  
الودية قبل العقدة.

**قُرْنُ الاسْتِشْغَار :** عضو حسى في المنفصلات،  
على شكل زوائد جانبية مزدوجة في القسم الأمامي  
من الرأس.

**قُرْطُوبِي :** قرني، وشبه النسيج القرني.

**قُرْطُول :** جنة مصمرة من فصيلة الأميات، مهددا  
البلاد الحارة. تزود لأضرارها الخطيرة الشاملة  
الاستئصال المعروفة باسم كمش القرنفل.

**قُرْطُوبِي :** يتعلق بالقرنية.

**قُرْطُوبِي صُلْبُوبِي :** يتعلق بالقرنية والصلبة.

**قُرْبِي :** يتعلق بالقرن.

**قُرْبِي صُولُوبِي :** يتعلق بقرن وصول.

**قُرَيْبَة :** غشاء شفاف يشكل القسم الأمامي من  
الجدار الخارجى للعين. وتشكل الصلبة القسم الخلفي.  
تتألف القرنية من الأمام إلى الخلف من الظهارة،  
وتستمدى مع ظهارة للصلبة وغشاء "بومان"  
والصلبة، أو النسيج الخاص للقرنية، وتستمدى مع  
الصلبة، ثم للبطانة وتستمدى مع القنيس الضلعي  
الوعلى. هذا الوضع التشريعى للقرنية يجعلها تتأثر  
بإصابات العين. والتهاب الملتصمة، بسبب التهاب  
الظهارة. والتهاب الصلبة بسبب التهاب البطانة.

**قُرْبَحَ لَقَال :** فريح منتن بجراثيم متفحمة، تؤدي إلى تقيح عميق وموت موضعي.

**قُرْبَيْن :** تصغير قرن، محارة في التشريح أي بنيان يشبه المحارة ج: قريئات.

**قُرْبَيْن مُسْفَلِي :** أحد عظام الوجه المزودة المتناظرة، له هيئة مسفوحة ملتوية، متطلولة من الأمام إلى الخلف. تتعلق بأحد حافتيها في الجدار الوحشي لجوف الأنف، ثم تتكلى فيه تفصل بين الصماخين الأنفيين، الأوسط والسفلي، وتتفصل مع العظام الثلاثية، الغربالي، الفكّي، للعمي العنكي. للقرين الأنفي السفلي وجهان، إيسى ووحشي، وحقتان، علوية وسفلية.

**قُرْبَيْن مُتَوَسِّط :** حافة العظمة المتوسطة، التي ترسم في التجويف الأنفي من الجانب.

**قُرْبَيْن عُلَوي :** حافة العظم العلوي، الذي يرسم في التجويف الأنفي من الجانب، وتحدد هذه العظام صماخات الأنف.

**قُرْبَيْن أَعْلَى :** قرين صغير زائد، يقع في الربد لوتدي الغربالي لكثف فوق القرين العلوي.

**قُرْبَيْن لَوْتَدِي :** العظم الرقيق الورقي، الذي يشكل جزءاً من الجدار الأمامي من جسم لوتديونق جزئياً الجيوب الهوائية لوتكية.

**قُرْكِي :** يحدث بين حوضتين.

**قُسْرَمَةٌ :** حالة قصر القامة غير المعدي، مثلاً كل من مترويشل الاصطلاح لثواء أخرى بالإضافة إلى قصر القامة.

**قُرْجِي :** يتعلق بالقرحوة.

**قُرْجِي حَنْقِي :** يتعلق بالقرحوة والحنفة.

**قُرْجِيَّة :** قرص دائري رقيق، يحتوي في مركزه على ثقب يدعى الحنفة. وتحتوي للقرحوة على خلايا صباغية وألياف عضلية دائرية شعاعية. وللقرحوة وجه أمامي وآخر خلفي، وحافة دائرية مركزية. ويختلف لون الوجه الأمامي حسب الشعوب والأشخاص، كاللون الصلي والأزرق والأخضر. أما الوجه الخلفي فلونه أسود، ويجاور الوجه الأمامي للبالورة. ويفصله عنها البيت الخلفي. والحافة المحيطية ترتكز على الجسم الهندي. والحافة المركزية، دائرية الشكل تحيط بفتحة دائرية تدعى الحنكة، وهي تتسع بفعل الألياف العضلية للقرحوة الشعاعية، وتتشنق بفعل الألياف العضلية الدائرية. وهي بذلك تعدد كمية الضوء الداخل للعين حسب الحاجة. وسمة الحنكة تختلف حسب السن.

**قُرْم :** شخص قصير القامة، وقد لا يكون هناك خلل آخر.

**قُرْمَانِي :** له جسم صغير الحجم.

**قُسْرَمَة :** ولدت من السلائل المشابهة إلى حد ما من المقاطع التي يقسم إليها الجنين.

**قُسْرَاوَة :** اصطلاح يستعمل في علم الأثمة للدلالة على نوعية الإشعاع. فلما زاد اختزان الأثمة (قصيرة الموجات)، تسمى قلبية. والأقل لاختزاناً (طويلة الموجات)، تسمى لينة.

**قُسْنَط :** عدم قدرة المفصل على الحركة كلياً. وينجم عن تغييرات إحصائية في ذلك المفصل.

**قُسْنَط صُنْعِي :** يثنق المفصل والإجراء الجراحي، لتثبيت المفصل معاً، بحيث لا تترك هذه الأجزاء.

**قُسَيْمٌ صِغَرِيٌّ** : خلية صغيرة من الأريمة، وهي تخص القطب الحيواني.

**قُسَيْمٌ عَضَلِيٌّ** : واحد من سلسلة قطع الكتل قبل العضلية، في الجانب المبكر، وتتسق من الصيدات.

**قُسَيْمٌ عَظْمِيٌّ** : واحد من الوحدات، أو القطع البنيان هيكلي، يتكون من عدد من هذه الوحدات كالفقر.

**قُسَيْمٌ عَظْمِيٌّ** : في علم الجين، الجزء من اللسج الأديمي المتوسط الذي يوجد بين لحمين خلصيين، والذي يسبب تكوين الأغوس المشامية.

**قُسَيْمٌ مَرْكَزِيٌّ** : منطقة (أو مناطق)، في الصبغات، التي تصبح مترافقة مع الألياف المغزلية في الانقسام القفلي، والانتصاف. ويحدد موقع القسم المركزي شكل الصبغات.

**قَشْدٌ** : قشلة، جرد.

**قَشْدَةٌ** : الزبد، القشقة. الطبقة الدهنية التي تظهر على وجه الطيب عند تركه هادئاً، وتحتوي على نسبة ٢٠٪ دهن تقريباً، بالإضافة إلى بروتين الطيب واللاكثوز والأملاح ويمكن فصلها بطريقة أفضل بالتبذ. وهذه القشدة هي التي يصنع منها الزبدة.

**قَشْرٌ** : تظليل الأسنان بإزالة الحصى وتلكس، المبني بواسطة أنوت الأسنان.

**قَشْرٌ** : قش الجلد، أو القشرة.

**قَشْرٌ كَقَرِيٌّ** : يتلاق بشرة الغدة الكظرية.

**قَشْرَاتٌ** : جمع قشرة. (انظر هناك).

**قَشْرَلِيٌّ** : يمتلك، أو يظهر فعلاً شيئاً بفعل الهرمونات الستيروئيدية، في قشرة الغدة الكظرية.

**قَسَطٌ عَظْمِيٌّ** : قسط حقيقي. (انظر هناك).

**قَسَطٌ كَلْبِيٌّ** : قسط خارج المحفظة. وهو القسط الناجم من مرونة شاذة للجزء خارج المصل.

**قَسَطٌ لِيَلِيٌّ** : قسط ناجم عن تكوين للتصاقات ليفية في لدل المصل.

**قَسَطٌ حَقِيقِيٌّ** : الاندماج غير العادي، أو اتحاد العظام، التي تكون مصلداً.

**قَسَطٌ قَلْبِيٌّ** : اصطلاح يحفظ لأمرض القلار التكتسية وغير الانتهائية، كالتصال القلبي.

**قَسَطِيٌّ** : يتلاق بالقسط أو يتصف به.

**قَسَمٌ** : الحظ بالله، أو بخبره من الأشياء المقدسة، أو الحزيرة.

**قَسَمٌ** : جزء من بنيان، أو عضو.

**قَسْمُوحٌ** : حالة مؤلمة يكون فيها الانتصاب مستمر للتضيق وعادة لا يكون ذلك الانتصاب نتيجة رغبة، أو ميوح جنسي، بل بسبب رضوح في التضيق، وحسوة في المثانة، أو آفات في النخاع الشوكي. كما قد يحدث ذلك عند إيهضاض الدم.

**قَسْمُوطٌ** : حلوية خفيفة، مثيلة، تستعمل لحفظ أفلام الأشعة السينية في اتصال قريب مع القشرة المقوية، كما يستخدم الاصطلاح للشرط المضطرب المتصل لتسجيل الكلام، أو الموسيقى.

**قَسْمٌ** : جزء، أو قسم صغير، تصغير قسم.

**قَسْمٌ لَوِيٌّ** : أي خلية، أو مجموعة خلايا تكون لمة الأريمة، خلية توتية.

**قَسْمٌ صِبْغِيٌّ** : كل من المقاطع الصبغية الكثيفة والمرتبطة بتسلسل، وتتشاهد في الصبغات المطولة، كذلك في المرحلة الأولى من الانقسام.

**قَشْرِيّ مَكْرِيّ**: هرمون كظري، يؤثر على أيض الكربوهيدرات، والستيرويدات لها ذرة أكسجين واحدة على الكربون الحادي عشر والسابع عشر، وينشط في هذا المجال، خاصة الستيرويدات القشرية، الكورتيزون والكورتيزول.

**قَشْرِيّ مَكْنِيّ**: هرمون يفرز من قشرة الغدة الكظرية، كالألدوستيرون والديهيدروكورتيزون، ووظيفتها الأساسية، هي السيطرة على أيض الشوارد والماء.

**قَشْرَة ١**: -١- الضلاف الذي يحيط بالفولكه. -٢- حرسفة السمكة. -٣- في التشريح، الجزء الخارجي والسطحي لأي عضو، عند تمييزه عن الجزء البطني. ولا تطلق على الجزء الخارجي، الذي لا يشكل جزءاً من العضو.

**قَشْرِيّ**: يتعلق بالقشرة، يتكون منها، خاصة في إشارة إلى قشرة المخ والكظر.

**قَشْرِيّ بَصَلِيّ**: يتعلق بالخناق المستطيل وقشرة المخ.

**قَشْرِيّ جَمْرِيّ**: في، أو مترافق مع السبل التي تصل الجسر بقشرة المخ.

**قَشْرِيّ مَوَلِيّ**: يتعلق بقشرة المخ وسويقات المخ.

**قَشْرِيّ نَخَاصِيّ**: يتعلق بقشرة المخ والنخاع الشوكي.

**قَشْرِيّ هَنَالِيّ**: في الأعصاب التي توصل تطابعات ودفعات، إلى الخارج والأسفل من قشرة المخ.

**قَشْرِيّ مَكْنِيّ**: يتعلق بقشرة المخ.

**قَشْرِيّ وَلَدِيّ**: بمض الأعصاب التي تحمل الدفعات والاطباعات، إلى الداخل والأعلى إلى قشرة المخ.

**قَشْرَة الكَظَر**: قشرة الغدة الكظرية، وهي مصدر الهرمونات التي تؤثر على ميزان الشوارد والماء، وعلى أيض البروتين والدهن والكربوهيدرات، وعلى نسيج الأديم المتوسط (بما فيها للنسيج الليفى والغضبي) ورد لعله على مؤثرات مختلفة.. وعلى آليات مناعية كما أنه له خواص أنشوية، وتكاثرية، ويسيطر على عمل القشرة، الهرمون الموجه لقشرة الكظر، من الفص الأمامي للغدة النخامية. ينشأ قشر الكظر من الفص جنينياً من الورقة المتوسطة الجوفية، ويتكون لمبجياً من ثلاث مناطق هي: الكلية والعزيمة والشبكية. يتركب الألدوستيرون في المنطقة الكلية، بينما يتركب الكورتيزول والهرمونات الجنسية في المنطقتين الشبكية والعزيمة.

**قَشْرَة المَغْصِيخ**: طبقة المادة المنجابية فوق المَغْصِيخ، وتتكون من طبقة عتيقة تتألف من خلايا حبيبية صغيرة تنتمي فيها معظم الألياف الواردة، وطبقة وسطى تتألف من صف واحد من أجسام خلوية كبيرة، هي خلايا "هوركينغ"، التي ترسل محاورها عتيقاً إلى المادة البيضاء. والطبقة السطحية تسير إليها محاورات الخلايا الحبيبية بصورة موازية للورقات، وترتفق مع التفتحات الهولوية لخلايا "هوركينغ"، ويمر على طولها الألياف المتسلقة الازيتونية المغصية.

**قَشَعٌ صَدِيقٌ** : قشع يتخلله سبعة أدم، ويحدث هذا في ذات الرئة.

**قَشَعٌ لِرَهْمِيٍّ** : قشع مشكل كلقترس للدثري، أو القترود. يطلق الاصطلاح على قشع الكثرن للرئوي.

**قَشَعٌ لَصَوَرٍ** : قشع يمكن أن يشاهد مع البوقان، أو تمزق دمل كبدي إلى الرئة.

**قَشَعٌ لَمَسَوْدٍ** : قشع يمكن أن يحدث عند عمل ملجم للحم.

**قَشَعْرِيْرَةٌ** : ١- الرعدة والقبض. ٢- انقباض لا إرادي لمضلات الجلد. ويمكن أن يحدث هذا الانقباض في الأشخاص الأصحاء، الذين يبرد جلدهم مثلاً أثناء السباحة في الماء البارد. ويحدث مرضياً في بداية الحمى عند اضطراب توازن الحرارة؛ فالرغم من ارتفاع درجة حرارة الجسم، فإن الأوعية الدموية للجلد تنقبض، بحيث يستثنى الدم الدافئ، ويكون الجلد شاحباً بارداً، وقد يكون مزرقاً. ويكون إحساس المريض بالبرودة هو سبب الانقباضات الميكاسية للمضلات، وذلك لإنتاج الحرارة ورفع درجة الحرارة. وتسمى القشعريرة الرعدة، أو التهيّس. وهناك عدة أمراض حمية ترتفع فيها درجة الحرارة بسرعة، كذات الرئة والتهاب السحايا والبرداء وتقيح الدم والتهاب الكلى وغيرها.

**قَشَفٌ** : ١- وسخ في الجلد وخشونة. ٢- يشير إلى حالة من تآكل وتشقق الجلد في طبقته العليا الظهارية. ويكون السبب عادة التعرض لدرجات منخفضة من الحرارة الجوية.

**قَشَيْعَةٌ** : ١- تنوع من تصلب الجلد، حيث يكون هناك منطقة واحدة مصابة من الجلد، ولا تصطب الأضواء ويكون إنذارها جيداً. ٢- قشرة من الجلد اليابس.

**قَشِيرَةُ الْمُخِّعِ** : طبقة المادة السجالية على سطح نصفي كرة الدماغ مباشرة فوق المادة البيضاء. وتتكون من أجسام غلوية لمصبونات من أنواع مختلفة كثيرة، مرتبة في صفائح، يعرف منها عادة ستة. وتختلف نظم الصفائح في مناطق مختلفة. وتشكل شبكة الألياف (المصبونات والفتنصلات)، التي تحيط بالخلايا، جزءاً مهماً من بنية القشرة.

**قَشِيرَةُ الْخَصَمَةِ** : القسم الخارجي للين من الحمة.

**قَشِيرَةُ الْغُدَّةِ اللَّمَكِيَّةِ** : كتل مستديرة من السجج اللعني، تقع تحت المخظة، ما عدا في النغير.

**قَشِيرَةُ الْكُلْوَةِ** : قسم المتن من الكلوة، الذي يقع مباشرة تحت المخظة. وتطس عبقاً بين قطع اللب في منطقة القشرة البنية، وتتوضع فيها الكبيبات والنبيلات المخظة.

**قَشِيرَاتٌ** : صنف من الحشرات، مفصليات الأرجل المائية. وتتميز بزوائدها المزدوجة وغياب الرأس الحقيقي، وهي ثوية ليدان طفولية عديدة.

**قَشَعٌ** : ١- السحاب ٢- تفرق وذهب. ٢- المادة التي تلفظ من الممرات التنفسية بالسعال، أو مسح الحلق. وأصله قد يكون الألف والباء، أو الرغامى والقصبات الهوائية والكيسات الرئوية مع لحاب من الدم، وأي مولا مغزوة كالدم، أو القيح، التي تكون قد دخلت إلى السبيل التنفسي من أنسجة مجاورة. ويمكن أن يحتوي على مولا مختلفة كالأفرازات المخاطية والمائية، أو خلايا ظهارية متوسفة، أو الدم والقيح، أو مولا متجلبة والسيف مرنة وأنسجة منعندرة من تنسبر الرئة، أو جراثيم ولطور وطفليات دقيقة أخرى.

**قَصَبَةُ الْقَرْ:** خط غير قابل للانتمصاص، يستخدم للجروح السطحية والجراحات، ويستخرج بسحب خيط مفرد من دودة القز عندما تبدأ في نسج للشرنقة.

**قَصَبَات:** جمع قصب. (انظر هناك).

**قَصَبِيَّة:** أي جزء من الممر الهوائي، بين تشعب الرغامى والقصبات الهوائية في الرئتين. تنقسم الرغامى إلى قصبات يمين ويسرى، بدون تغيير في البنين. وتتكون القصبات الرئوية من فصوص وقطع لها صفيحات غير منتظمة في جدرانها، بدلاً من الدوائر غير المكتملة المميزة للرغامى. ولها أيضاً غلاف عضلي كامل.

**قَصَبِيَّة رَكِبِيَّة:** تنقسم الرغامى إلى قصبتين رئيسيتين: قصبية رئيسية يمينى، وقصبية رئيسية يسرى. تشكل كل منهما عنصراً من عناصر جذر الرئة، وتمتاز سرعة الرئة لتتبع انقسامها لدخل الرئة إلى قصبات فصيصة، ثم شذغية.

**قَصَبَات قَصَبِيَّة:** تنقسم القصبية الرئيسية إلى قصبتين فصيصيتين، لأجل الفصين العلوي والسفلي، إلى قصبية فصيصة علوية يسرى، وقصبية فصيصة سفلية يسرى، والقصبية الفصيصة لها حلقات غير منتظمة بدلاً من الحلقات الكاملة المميزة لجدار الرغامى، ولها أيضاً جدار عضلي كامل. ثم تنقسم القصبات للفصيصة إلى قصبات قطعية ولسينية.

**قَصَبَات لَمَسِيَّة مُطَلَّى:** تفرع من الانقسام السفلي للقصبية الفصيصة العلوية الأيسر. وتنقسم إلى قصبية قطعية لسينية علوية وأخرى سفلية. وتعتبر من القصبات للقطعية.

**قَص:** عظم مسطح، يقع في منتصف الوجه الأمامي للجدار الصدري. يبلغ طوله ١٧ سم عند الذكور وأقل قليلاً عند الإناث. يتألف من ثلاثة أقسام وهي ١- القبة ٢- وهي القسم العلوي من القص، وتمتصّل مع القبتين الترقويتين، وتقع بمستوى لافرس بين الفقرتين الصدريتين الرابعة والخامسة. ٣- جسم القص ١- ويقع مقابل الفقرات الصدرية الخامسة إلى التاسعة. ٣- لقنن للرهباء، وهي صفيحة غضروفية تتعظم بهبط طوال الحياة. وهي تلتصق مع الحافة السفلية لجسم القص بالمفصل القصي الرهبائي، الذي يقع بمستوى جسم الفقرة الصدرية التاسعة. ويتمفصل عظم القص مع سبعة أزواج من غضاريف الأضلاع.

**قَصُ الْعِجَان:** شق جانبي الفتحة المهبلي لمنع تمزق العجان، أثناء ولادة الطفل. وهي أكثر جراحة توسيحية لتتسبب لتسهيل مرور رأس الطفل.

**قَصَبَانِيَّة:** غيوط جراحية مصنوعة من مادة قليلة للانتمصاص، تستعمل للربط أو الخياطة. وتصنع من الطبقة تحت المخاطية لأمعاء الخراف. وتضم ١- إيا بالحرارة الجافة، أو بالتقسيم الكهروإي. وقد كان للحرب أول من استعمل أمعاء الحيوانات للخيطة.

**قَصَبَانِيَّة كَرْوَمِيَّة:** قصبية مصنوعة من قشور، وأكثر ديمومة، يشترى بها بالكسود الكروم الثلاثي.

**قَصَبَانِيَّة فَرْوَمَلِيَّة:** قصبية فولية في محلول من كحول الفورم ألدهيد.

**قَصَبَانِيَّة يُونِيَّة:** قصبية معالجة بغمرها بمحلول يوديد البوتاسيوم.

**قَصَبَانِيَّة مُقَضَّنَة:** قصبية مشربة بالقصبة لزيادة قوتها.

مركبات التصديريك. تستعمل مركباته للصباغة، وصناعة المينا وتسهيل الحرير والتجهيز لتحمل النار. تستعمل أكسيداته كمطهرات جلدية.

**قَصْرُ الْأَصَابِع** : حالة من قصر الأصابع للشاذ في اليدين، أو القدمين.

**قَصْرُ الرُّأْس** : حالة يكون فيها الرأس قصير الشكل غير متناسب مع الجسم.

**قَصْرُ اللَّحْق** : رغبة قصيرة، بشكل غير مناسب.

**قَصْرُ الْفَكِّ** : حالة من قصر غير عادي للفك السفلي.

**قَصْرُ الْعَرِيءِ** : حالة ولادية من قصر المريء، تكون فيها المعدة منتقلة إلى الصدر.

**قَصْرِيَّة** : مستقبل ضئيل مصنوع من القفار، أو المينا، أو الحديد، أو المطاط، مصممة لاستقبال الغائط والبول لمرضى ملتزم بالسرير.

**قَصْف** : ضرب القليل والمدافع، القصف بالأشعة الصوتية.

**قَصِف** : قصيم، سهل الكسر.

**قُصُورُ الْبَصَر** : قُدَح (انظر هناك).

**قُصُورُ الْكَظَر** : داء "ليبسون"، داء قشر الكظر المزمن الأولي. وينتج عن تلف أنسجة قشر الكظر. ولهذه تتضمن القصور البطني (٥٠-٦٠%) والسترون والفطور (٢٠%). وأسهب متوعة ١ كالإقترنسي والصباغ اللدومي والنفائل السرطانية ولداء النشواني والصح إلخ. أعراضه الرئيسية هي ١ الدهن، والحبب العضلي والجسدي، ثم الخثيلان والتيه والإسهال، ونقص الوزن الشديد، وهبوط التوتر

**قَصَبَاتُ قَطْعِيَّة** : أقسام القصبات القصية إلى قصبات قطعية، حيث تخدم عشرة قصبات قطعية، قطعة رئوية واحدة.

**قَصَبِي** : يتعلق بالقصبات الهوائية.

**قَصَبِي جَنْبَوِي** : يتعلق بالقصبة والجنية.

**قَصَبِي حَوْصِلِي** : يتعلق بالقصبات والحويصلات الهوائية.

**قَصَبِي رُغَامِي** : يتعلق بالقصبات والرغامي.

**قَصَبِي رِئَوِي** : يتعلق بالأغاييب القصية والرتتين.

**قَصَبِي سِنْجِي** : قصبي حويصلي.

**قَصَبِي مَرِيئِي** : يتعلق بالقصبات والمريء.

**قَصَبِي الْمُتَشَا** : ينشأ من القصبات، أو من قصبة.

**قَصْد** - ١ - طريقة، أو عملية للشفاء للجروح، أو الإصابات. ٢ - الهدف الذي يرمى إليه.

**قَصْدٌ أَوَّل** : الشفاء بالقصد الأول، يعني للتصاق حواف الجرح مباشرة، بدون أي تأخير، أو علاج إضافي.

**قَصْدٌ ثَانِي** : يقال عن ترك الجرح مفتوحاً، أو عندما يستطلى سطح خشن، كقشرة، بنسيج ضام وعائي، ولاحقاً بظاهرة نسيجية من الحواف المصححة.

**قَصْدٌ ثَالِث** : يقال من شفاء الجرح بعد حدوث نتح والتئام.

**قَصْدِير** : وزنه الذري ١١٨,٦٩، وعنده الذري ٥٠. عنصر قلزي لبييض فضي متبلور، يتحول إلى مسحوق سنجاني تحت درجة ١٨ م. رخو جداً، قليل الطرق. لا يكاد يتأثر بالرطوبة. يستعمل لحمية فلزات أخرى في الإصابات. نشاطه نسيجي، ويكون



الضيق الرئوي. ويمكن أن يحدث في أقصى الضغط في تضيق التاجي. وشاهد أيضاً بالتوافق مع الخلل الأنيسي الجداري، وربما في خلل الصمام ذاته. والآفات الرئوية الحوية المكتسبة تعتبر استثنائية.

**قصور القلوب** نخل في وظيفة القلوب، مما يسمح لمحتويات المعدة بالخروج بسرعة.

**قصور الدرقية** : ينجم قصور الدرقية عن نقص إفراز هرمون الدرقية من الدرقية نتيجة آفة تصيب الغدة الخفية، أو تحت المهاد، مما يؤدي إلى نقص إفراز حثالة الدرقية، أو الهرمون المطلق للحثالة الدرقية على التوالي، أو عن آفة تصيب الدرقية بالذات والأسباب الأولية عديدة، ففي الرضع والأطفال تشمل هذه الأسباب عدم وجود الدرقية، أو عدم نموها، نقص اليود في الأم، حوصل وراثية تشكل هرمونات شاذة وإفرازها إما في اليافسين والكحول فتشمل هذه الأسباب: تلف الدرقية من جراء العلاج بالجراحة، الأظعمة النباتية من الفصيلة الصليبية (الملفوف، القرنبيط، الثقل) وتناول الأدوية كالكلورسوم بكمية كبيرة، والفنيل بوتازون، والحض البواليمونوسيلينيكي، وأسباباً أخرى مجهولة.

**قصور ثلاثي الشرف** : لاخفية الصمام ثلاثي الشرف. ويمكن أن ينجم ذلك عن تمدد حلقة الصمام، نتيجة توسع وفشل البطين الأيمن (قصور وظيفي، أو نسبي)، كما في التضيق الرئوي الشديد، والضغط الرئوي، وداء القلب الرئوي، ويختفي عند اختفاء الخلل ولكنه يصبح دائماً بعد تكرار نوبات قصور الوظيفي. وقد يكون الفشل العضوي ناتجاً عن خمج رئوي، وشاهد مع درجة من التضيق.

لشرياني، وصغر حجم القلب، وتصبغات الجلد والأغشية المخاطية، التي تتوضع أولاً بشتداد السمر في الأماكن ذات الأصباغ خفيفة كالإبطين وحلماتي الثدي والأعضاء التناسلية وقد يكون النمش والسبق المظهرين الجلديين. وقد يشكو المريض من نقص سكر الدم ومظاهر نقصية. ويشخص مغبرياً بفحص معدل إفراز الكورتيزول.

**قصور قلبية** : إغفاق القلب في ثلثة الحاجات الفسيولوجية المطلوبة منه. ويمكن أن يعود ذلك إلى اضطراب في الوظيفة، أو داء في عضلات القلب، وبطانة القلب، وللثامور، أو الأنسجة الموصلة.

**قصور الكبد** : إغفاق كلي، أو جزئي لوظيفة الكبد. **قصور التاجي** : قصور الصمام التاجي. وهو ينجم غالباً عن التهاب القلب الرئوي، عندما تقرن ببعض التضيق، ويمكن أن تنتج عن تشوهات ولادية مختلفة، من داء الإقفاري لعضلات القلب الطوعية، تمزق الحبل، مرض عضلات القلب، التهاب بطانة القلب الجروثومي وأمراض التليفية غير خمجية.

**قصور عضلي** : ضعف عضلي. **قصور عضلة القلب** : إغفاق عضلات القلب لثلثة الحاجات الفسيولوجية المطلوبة منه. ويمكن أن يكون للقصور ثلثياً من تأثير آفة صمامية، أو نتيجة ارتفاع الضغط الجهازى، أو الرئوي، كما يمكن أن يكون نتيجة مباشرة لداء في العضلات، إقفار، التهاب عضلات القلب، أو مرض عضلات القلب.

**قصور رئوي** : قصور الصمامات الرئوية. وهو عادة وظيفي، أو نسبي، ناجم عن توسع في الشريان الرئوي الرئوي، وتمدد دائرة الصمام نتيجة ارتفاع

جميع أنحاء الجسم ويبيض في عمر مبكر. لدى المصابين بتصور الدريقات، استمداد للإصابة بالأمراض الجلدية، ولا سيما داء المبيضات. وقد يكون مفتاح التشخيص، أحد المظاهر التالية؛ الساد، تسلم جذور أسنان الرض، تطاول موجة نفس في إفراز الدم. ج. د.

**فُصُورُ الصَّنَوْبَرِيَّة** : قلة نشاط الجسم الصنوبري، وما ينجم عنه من قلة إفرازه والحالة المتكونة من هذا النشاط المضطرب تتعلق بتركيب الميلاتين والدماغ والإباضة.

**فُصُورُ القَلْب** : عدم قدرة القلب على إنتاج ما يكفي حاجات الجسم من الدم. وقد يبقى هذا النتاج كامناً في المراحل الأولى؛ أثناء الراحة. ولكنه يصبح غير كاف في أثناء الجهد. وللقصور عدة أسباب يمكن تقسيمها إلى أربع مجموعات؛ ١- مجموعة انسداد جريان الدم إلى الخارج، أي الزيادة في حمل البطين البعدي، ويحدث نتيجة لفرط التوتر الجهازى، أو الرئوى، أو نتيجة لتضيق الصمام الأبهري، أو الرئوى. وتكون الاستجابة الأولى؛ ضغامة في عضلات الطين دون توسع، ثم تصلب للصدران وارتفاع الضغط داخل الأذنية، ومن صفات هذا القصور؛ أنه جدد التحمل في البدء، ولكنه سريع للتطور نحو النهاية، عندما يبدأ القردى. ٢- مجموعة انسداد الجريان إلى داخل البطين؛ ومن أسبابه الشائعة؛ تضيق الصمام التاجى، أو مثلبث الشرف. ومن أسبابه النادرة؛ الأورام القلبية، والتهاب التامور المضيق، والتليف الشغلى العضلى. ويتقلص البطين الذي يبقى صغيراً بقوة، ولكن في معاكسة للتوتر ويتوسع الأذنية

**فُصُورُ الصَّمَامَات** : قصور الصمامات القلبية. تشمل وظيفة نلهم عن تمدد حلقة الصمام كمنجبة لتوسع الحجرة القريبة من الصمام، وهو قليل للتمكس.

**فُصُورُ التَّضَعُّل** : حالة من غياب تكوين العضل.

**فُصُورُ التَّغْذِيَّة** : لانكافية التغذية لأي سبب كان.

**فُصُورُ الدَّرِيْقِيَّة** : يلجم هذا المرض عادة عن استئصال الدريقات أثناء استئصال تحت التام لدريقة، أو قد يكون مجهول السبب. وقصور الدريقة الذي يحدث بعد التئخل الجراحي على الدريقة؛ قد يكون وقتياً، أو دائماً. ويظهر سريراً بالتكزز الكامن، أو الظاهر. وأعراض التكزز هي؛ العذل، والتعب، والضعف العضلى، والغفغان. أما الأعراض الظاهرة فهي؛ العذل والمغص العضلى والاضطيط العنجرى وتشنج اليد، إذ تصبح اليد والمغص والأصابع بحالة الامطاط والتقرب، وكذلك ينطف الساعد على الضعد. أما أعراض التكزز فتشمل؛ الاختلاجات المقربة والارتجاجية، والاضطيط العنجرى وعسرة البلع والبرنة والانتطية للقلب. ويظهر للنقص الفيزيائى علامات لوعية للتكزز هي؛ ١- علامة ثلوسسته؛ أي التقلص البادى في عضلات لشفة العليا، أثر القرع على العصب الوجهى أمام الأذن. و٢- علامة تروسمو؛ أي مظهر يد المولد أثر انقطاع الدوران في الضعد لمدة ثلاث دقائق ويستعمل جهاز الضغط الشريائى، لاكتشاف ذلك، إذ يحفظ الضغط فوق التوتر الانقباضى لمدة ثلاث دقائق. ٣- علامة ليست؛ أو الشظوية وعلامة غرب؛ وقد تكون المظاهر الجلدية هي البارزة. وقد يصبح الجلد خشناً ومتوسفاً، كما يزداد تصبغه، وقد يسقط الشعر من

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْإِنْتَابِي :** أحد الأكلات المفترضة في قصور القلب الاحتقاني ، وهي تكس الدم في السبيل للوردي. وينتج عن لكافة التفرغ من القلب الأيمن ويؤدي ذلك إلى ارتفاع الضغط الوردي المركزي والطرقي، ورشح سائل من الشعيرات إلى فراغات الأمعاء، مسبباً وذمة واستسقاء الخ. وهي نظرية سلبية.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْإِحْتَقَانِي :** قصور القلب الذي يتميز ، بالحقان وردي. ويشاهد في الأوردة الرئوية. ويؤدي إلى تنخم في الكبد واحتباس السوائل، الذي يؤدي إلى وذمة واستسقاء.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْإِمْتَالِي :** أحد الأكلات المفترضة في قصور القلب الاحتقاني، وهو هبوط في النتاج القلبي، ناجم عن فشل القلب الوظيفي، ونقص جريان الدم في الكلى، واحتباس كلوريد الصوديوم والماء. وزيادة حجم السوائل خارج الكلوة، وزيادة الضغط الوردي ورشح سائل من الشعيرات إلى الفراغات النسيجية (وذمة). ومن الممكن أن كلاً من قصور القلب الإنباري والإمثالي محبة بنتاج قصور قلبي احتقاني، حيث أن الإمثالي أكثر أهمية، ولكن كلاهما تبسيط للأمر. وهناك عوامل أخرى تلعب دوراً في القصور الاحتقاني.

**قُصُورُ الْبُطِينِ الْأَيْمَر :** قصور قلبي ليس ناجم عن تمطل وظيفي في البطين الأيسر من أسبابه، ارتفاع ضغط الدم أو مرض صمامي أبهري، أو داء في الشريان التاجي، أو احتلال في عضلات القلب.

ويؤدي إلى حدوث الرجفان فيها إلى تردد سريع. ٣- مجموعة ضعف الوظيفة البطينية، وهي إما منتشرة بسبب التهاب العضلة القلبية، أو موضعية في جزء من العضلة، كما يحدث في الاحتشاء، حيث تستبدل المنطقة المحتشية بنسج ليفي. ٤- مجموعة فرط الحمل الحجمي، وتنتج عن زيادة مزمنة في النتاج القلبي، كما يحدث في مرضى التأمور. وعند وجود شرب في الصمامات التاجية والأبهرية، أو أعدلها في الجانب الأيمن، أو وجود تحويلة من الأيسر إلى الأيمن. ويؤدي ذلك وجود زيادة في الامتلاء الانبساطي. وتستجيب العضلة بالانقباض القوي، وزيادة حجم الضربة، ولكن البطين يتوسع مع الزمن، وينقص الجزء المقذوف إلى أن تقتطع وظيفة البطين. يدل على القصور الأيسر وجود الزلة الاستلقانية والزلة الانتهاية الليلية، والفرأخر، التي تسمع عند الشيق في قاعدة الرنة. وفي الصورة الشعاعية ؛ تمدد في الأوردة الرئوية العليا في الوضعة المنتسبة. وتمدد في أوعية الزوايا الضلعية الحاجزية اللفوية. ومن المالحح الوصفية في القصور الأيمن؛ زيادة ضغط الوريد الوداجي، ووجود الوذمة المحيطية. وقد يوحى جس منطقة الصدر بوجود ضخامة في البطين الأيمن، أو الأيسر. يؤكد ذلك بالتصوير والتخطيط القلبي الكهربائي، وتخطيط صدى القلب. ويجب أن يركز الانتباه على أسباب فرط الحمل للحجمي، إذا كانت دفعة القلب أكثر دينمية منها ضخامة. وقد يصر الجزم في بعض الأحيان عن أسباب القصور القلبي. هل هي صمامية، أم بسبب آخر، خاصة في غياب النفخات والضخامة.

**قُصُورُ الْبَطْنَيْنِ الْأَيْمَنِ :** قصور قلبي ليمن، ناجم

عن تضلل وظيفي للبطين الأيمن من حالات احتشيق الرئوي، أو ارتفاع الضغط الرئوي.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْأَيْسَرِ :** ذلك الشكل من قصور

القلب الذي يتميز بانحطاط وردي رئوي يؤدي إلى زلة اجتهدية، ضيق النفس الانشطاجي، وزلة ليلية انتهابية. ويمكن أن يكون نتيجة حالات تشلل في الأمثلة البطيني الأيسر كمرض الصمام التاجي، أو قصور لبطين الأيسر.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْأَيْمَنِ :** قصور القلب الاحتقاني

الناجم عن حالات تشلل بامتلاء البطين الأيمن، كمرض الصمام ثلاثي الشرف، والتهاب لتامور الاحتقاني، والانحطاس، أو قصور البطين الأيمن.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْحَادِّ :** قصور مفاجئ لصل القلب، يتسبب عادة عن ثغث تاجي، وهو قتل في الغالب.

**قُصُورُ الْقُنْدِيَّةِ :** نقص للنشاط الإفرازي لخد المبيض والخصيتين.

**قُصُورُ الْكَظَرِيَّةِ :** لأكفالية الغدة الكظرية، كما يشاهد في إخماج ميوحة.

**قُصُورُ النَّخَامِيِّ :** حالة سريرية ناجمة عن نقص إفراز الغدة للنخامية الأمامية. وقد يشير إلى نقص إفراز معين كالثيروتروبين، الذي يؤدي إلى لكفاءة الدرقية، أو القصد، الذي يؤدي إلى لكفاءة ولكنه عادة يطلق على القصور الشامل للنخامي. انظر متلازمة سيهان. القزامة للنخامية وغيرها.

**قُصُورُ النَّخَامِيِّ الشَّامِلِ :** خلل وظيفي في جميع لعدة للنخامية، أي الأمامية والخلفية والمتوسطة، كما في متلازمة سيمونز.

**قَصِي :** يتلق بالقمص.

**قَصِي تَامُورِي :** يتلق بالقمص والتامور.

**قَصِي تَرْقُوي :** يتلق بالقمص والترقوة.

**قَصِي تَرْقُوي خُشَلِي :** يتلق بالقمص والترقوة والخشاء.

**قَصِي خُشَلِي :** يتلق بالقمص والبروز الخشائي.

**قَصِي لَرْقِي :** يتلق بالقمص والعدة للدرقية، أو الضروف الدرقي.

**قَصِي رُغَامِي :** يتلق بالقمص والرغامى.

**قَصِي ضَلْبِي :** يتلق بالقمص والأضلاع.

**قَصِي قَلَارِي :** يتلق بالقمص والقار.

**قَصِي كَتَلِي :** يتلق بالقمص والكثف.

**قَصِي لَامِي :** يتلق بالقمص والعظم اللامي.

**قُصُوبَات :** الأقسام الصغيرة من فروع القصبات الهوائية. جمع قصيبة.

**قُصُوبِيَّة :** تفرعات للقصبات الهوائية في الرئتين.

**قُصُور :** يتميز ببينان قصير وعريض بشكل غير عادي.

**قُصْمُ الْإِفْطَار :** عادة عصبية المنشأ في عض وقسم الأطفال.

**قُصْبِيْب :** العضو الجنسي الذكري. شكله إسطوانتي، قابل للتضخم نتيجة لاحتقان الحيز الكهفي في داخله يتكون القضيب من الإحليل وتحوط به البصلة، التي تتابع بالجسم الإسفنجي. وعلى جانبي ساق الجسم الكهفي، وكل ساق تبدأ من الزلوية بين الخشاء المجاني والشعبة المعجانية. وتحتل الأقسام الثلاثة

صناعات الأصباغ والمطهر والمفرط والمولفات والمولفات والمطور وأصناف الللاء.

**قَطْرَانُ اللَّحْمِ** : ينتج بالتقطير الإكلاتي للحم في حوالي درجة ١٠٠ م. وهو مصدر لكثير من الهيدروكربونات العطرية، والفينولات إلخ. له خواص مطهرة، ويستخدم في الأغاث للجلدية.

**قَطْرَانُ النَّفْطِ** : قطران الفحم، خاصة المحضر من الفحم الغازي.

**قَطْرَانُ الْعَرَّاعِر** : السائل الزيتي الأسود المستخرج من الإكلاتي لغضب العرعر وهو منه ومطهر. ويستخدم عادة على شكل مراه لإزالة لمرض جلدية، خاصة الصدفية والأكزيما الجافة.

**قَطْرَانُ الصَّنَوَيْر** : قطران 'ستوكهم'، سائل قاري، مستخرج من التقطير الإكلاتي لشجر الصنوبر والأشواغ المشابهة. يستخدم لتخفيف السعال وللأمراض الجلدية. ومستخلصه المائي، له تفاعل حمضي في مقابل التفاعل القلوي لقطران الفحم.

**قَطْرَة** : ١- أكبر كمية من السائل، تتكون على نهاية قضيب، أو أنبوب. هي تختلف في الحجم حسب قطر القضيب، أو الأنبوب ودرجة الحرارة ولزوجة السائل. ٢- وحدة قياس السوائل حجمها في درجة حرارة ١٦,٧ م. ٠,٩٧١ حبة من الماء وتساوي ٠,٠٥٩٢ ملم.

**قَطْع** : ١- شريحة رقيقة من الأنسجة محضرة للقص المجهر. ٢- سطح مقطوع.

**قَطْع** : ١- لائحة وتصيل. ٢- عملية الجز، أو الشق.

بلفافة، تطاول للصفاق المجاني السطحي. ويتوضع إلى الأسفل منها الوريد ظهر القضيب المنيق، ويوجد الشريان الظهري على كل جانب منه، وكذلك المصبب للظهري، ويتجاوز الجلد إلى القلفة.

**قَضِيْبِي** : يطلق بالقضيب.

**قَطْ** : ١- مقطع عرضي. ٢- المنطقة في النواة، أو الذرة المأمودية على اتجاه الإشعاع، التي تنسب إلى الذرة، أو النواة لصلابها هندسياً في تقاطعها مع الإشعاع.

**قِطَار** : ١- من الإبل وغيرها، قطعة منها يلي بعضها بعضاً على نسق واحد. ٢- مجموعة عربات السكة الحديدية.

**قَطْرَة** : الداج من التقطير.

**قُطَاع** : من الدائرة ١ جزء محصور ضمن نصفي قطر وجزء من المحيط.

**قُطْب** : ١- المحور للقائم المثبت في الطوق السفلي من الرحى، يدور عليه الطوق الأعلى. ٢- كل من طرفي المولد، أو المستقبل الكهربائي، اللذين يستعملانه للوصول بالدائرة الخارجية، طرفي المغانطيس. ٣- الصفة السالبة، أو الموجبة، لخلية أولية، أو ثانوية، أو أعلى نقطة على سطح محذب. طرف أي عضو مدور.

**قُطْبِي** : ١- يتعلق بالقطب. ٢- مزدو بالقطب مثل الخلايا المصية، التي لها نوء، أو أكثر.

**قَطْرَان** : اسم عام لمزيج من المواد الحضرية الداكنة. تستخرج بالتقطير الإكلاتي للحم، الذي تنتج عن تقطيره خامات قطرانية فحمية، تستخدم في

**قَطَعُ الإِحْلِيلَ** : صلية جراحية لإزالة الإحليل ككل،  
أو كجزء.

**قَطَعُ الأُخْرَمَ** : صلية جراحية لإزالة كل الأخرم،  
أو جزء منه. تستخدم أحياناً لعلاج اختلال كثافة المشلة  
الدوارة للكثف.

**قَطَعُ الأُفْصَعِيَّةَ** : قطع أي من المضلات الأضعية.  
**قَطَعُ الأُجْرَةَ** : الإزالة الجراحية لأي نوع من  
الأدرات، خاصة الغلابة الضدية للفسية، الرباط  
المذور للرحم، وقناة ثوك.

**قَطَعُ الإِرْتِقَاقَ العَقَاقِي** : إزالة جزء من الارتفاق  
العققي، لتجنب الصعوبة في ولادة مستقبلية.

**قَطَعُ الأَسْنَهَرِ** : إزالة الأسهر، أو جزء منه.

**قَطَعُ الأَسْهَرَيْنِ وَالحَوَيْصَتَيْنِ** : إزالة  
الأسهرين والحويصتين معاً، على كلا الجهتين.  
**قَطَعُ الإِنْتِصَاقَ** : إزالة الانتصاقات أثناء  
الجراحة.

**قَطَعُ لِنَصَاقِ القَرَحِيَّةِ** : إزالة الانتصاق المتكون  
بين القرحة والمسطح الخلفي للقرنية.

**قَطَعُ الأَمْعَاءِ** : قطع الجرحي لجزء من الأمعاء.

**قَطَعُ البَلْعُومِ** : جراحة يتم فيها إزالة جزء من  
البلعوم.

**قَطَعُ بَوَائِي مَعْدِي** : استئصال البواب مع الجزء  
القريني من المعدة.

**قَطَعُ البَوَائِي** : استئصال البوق الرحمي.

**قَطَعُ القَامُورِ** : استئصال جرحي للتمنور، عندما  
يكون ثخيناً، قاسياً وجامداً، كتلة جلدية للتهلب للتمنور  
المزمن، مما يؤثر على عمل القلب.

**قَطَعُ التَّرْبِيقِ** : جراحة للزرق تتكون من  
استئصال جزء من شبكة الترقيق، في المجرة  
الأممية للعين.

**قَطَعُ التَّغْلِيفِ** : استئصال تغليف من المخ.

**قَطَعُ الثَّرْبِ** : استئصال الثرب.

**قَطَعُ الجَنْزَرِ** : استئصال جنور الأضباب للشوكية.

**قَطَعُ الحَلَابِ** : استئصال جرحي لكل الحالب، أو  
جزء منه.

**قَطَعُ الحَبَلِ** : إزالة جراحية للحبل الصوتي.

**قَطَعُ الحَضَوِيِّ** : استئصال جزء من الأضباب  
الحضوية.

**قَطَعُ الحَقَى** : إزالة جراحية للحق وجميع أجزائه  
المفصل الوركي.

**قَطَعُ الخُشَاءِ** : جراحة من أجل نزح الخشاء، أو  
غار الخشاء وخلاها الخشاء الهوائية. وعندما تنحصر  
المسألة في هذه البنات تعرف كقطع بسيط أو  
تقري للخشاء. وعندما تمتد المسألة لتتزعج التجويف  
الطليسي، بالإضافة إلى غار الخشاء تعرف كقطع  
جذري للخشاء. وهناك مرحلة متوسطة بين هاتين  
العملياتين، تعرف بقطع الخشاء العدل، أو قطع  
الخشاء المحافظ.

**قَطَعُ الرِّهَاطِ** : صلية استئصال كل الوتر أو جزء  
منه.

**قَطَعُ الرِّجَمِ مِنَ المِهْزَلِ** : صلية استئصال الرحم  
عن طريق المهبل.

**قَطَعُ الرُّهْنُغِ** : صلية جراحية لاستئصال عظم من  
رصغ للقدم.

**قَطَعَ الْخُفَّ :** عملية قطع جزء من الخف.

**قَطَعَ الْقَرْيَةَ :** استئصال لكل القرية، أو جزء منها.

**قَطَعَ الْقَرْحَةَ :** استئصال جزء من القرحة. وهناك عدة أنواع من قطع القرحة : كلقاقي، أو الطرقي، عند استئصال جزء صغير من قاعدة القرحة. وقطع للقرحة العموي عند استئصال جسم صغير ليسها. وقطع القرحة للكل، عندما يشمل الجزء المستأصل كل عرض للقرحة. وقطع القرحة الزرقية، عند استئصال قسم عرض من القرحة، لتخفيف الزرق الاحتقاني. وقطع القرحة البصري، لمصل بؤس جديد، عندما تكون القرحة التي فوق البؤس غير شفاة، أو مشوهة. وقطع الملاحي، لمنع لتكاسل التهاب القرحة والمبني الذي يتبع عملية الساد.

**قَطَعَ قَنَاءَ الصَّكْرَاءَ :** استئصال للجزء من قناء الصفراء المصابة بسرطان.

**قَطَعَ الْقَوْلُونَ :** استئصال القولون جزئياً، أو كلياً.

**قَطَعَ الْفَيْكَةَ الدَّوَالِيَةَ :** علاج جراحي للقولبة الدوائية، باستئصال الأوردة المصابة.

**قَطَعَ الْكَبِدَ :** عملية استئصال الكبد.

**قَطَعَ الْكَظَرَ :** استئصال الغدة الكظرية.

**قَطَعَ لِلْفَقْفِي :** استئصال جراحي للفقفي.

**قَطَعَ لِلْفَقْمَةِ :** قسمة، أو شق للقمّة.

**قَطَعَ لِلْهَاءِ :** استئصال جراحي للهاء.

**قَطَعَ لِلْوَدَّيْنِ وَالْغُدَّائِيَّاتِ :** عملية استئصال للوذين والغددات.

**قَطَعَ السَّرَرَ :** عملية قطع الحبل السري في نهاية المرحلة الثانية من الولادة.

**قَطَعَ السِّنَّجَ :** القطع للجراحي لكل النتوء السنخي، أو جزء منه.

**قَطَعَ الصَّنَّانَ :** عملية استئصال جزء من الصفن.

**قَطَعَ الضُّعْجَ :** عملية استئصال ضلع.

**قَطَعَ الْعَصَبَ :** عملية استئصال جزء من عصب.

**قَطَعَ الْعَصَبَ الْحِجَابِي :** قطع عصب حجابي، مما يؤدي إلى شلل جزء من الحجاب الحاجز، الذي يموله ذلك العصب.

**قَطَعَ الْعَظْمَ :** علة قطع خلال العظم وإزالة جزء منه، إما للتشخيص، أو للعلاج.

**قَطَعَ الْعَظْمَ الْمِفْصَلِيَّ :** عملية استئصال للنهاية المفصالية لعظم.

**قَطَعَ الْغُدَّائِيَّاتِ :** جراحة لاستئصال غددات.

**قَطَعَ الْغُدَّةَ :** استئصال غدة بالوسائل الجراحية.

**قَطَعَ الْغُضْرُوفَ :** استئصال غضروف جراحياً.

**قَطَعَ الْغُضْرُوفَ الْحِافِي :** عملية استئصال للغضروف الحقي.

**قَطَعَ عُذْبَ الْوَتَرِ :** عملية استئصال جزء من عذبة الوتر.

**قَطَعَ الْفُرُوعَ :** عملية قطع الفروع التي تصل بين الحبل الشوكي مع العقد الودية. وتجري العملية لتخفيف تشنجات الأعوية الدودية التي يقطع تزويدها للودي، وهي جزء من عملية قطع الودي.

**قَطَعَ الْفُوَادَ :** استئصال جراحي لفؤاد المعدة.

**قَطَعَ الْمُبْهِمُ :** قطع أصاب المبهم في لسان الصدر، أو أعلى البطن، من أجل تقليل للشلط الإبرازي والحركي للمعدة. وتجري العملية عدة من أجل علاج للقرحة الطعجية، أو المعدية وقد يكون للقطع جذعياً (كل العصب)، أو انتقائياً، حيث يتم قطع الفروع التي تصعب للمعدة والاثني عشر، وهي الفروع الأمامية والخلفية للمصب المبهم.

**قَطَعَ الْمُبْهِمُ الْإِنْطَلِي :** قطع فروع المصب المبهم، التي تصعب المعدة عبر البطن، من أجل تجنب مضاعفات الإسهال بعد الجراحة.

**قَطَعَ الْمُبْهِمُ بَالِغُ الْإِنْتِقَاء :** ويتم فيها الحفاظ على تصبب البواب، مما يسهل إجراء عملية نزح غير ضرورية. ويتم التعرف على أعصاب "ليترجييه" الأمامية والخلفية والمحافظة عليها، بينما تقطع جميع الفروع التي تصعب الانكماش الصغير والكبير.

**قَطَعَ الْمُتَعَاة :** استئصال المثانة، كلياً، أو جزئياً.

**قَطَعَ الْمُحَافِظَة :** استئصال جراحي لمحفظة، خاصة محفظة عزمة الحين، أو محفظة الكتلة.

**قَطَعَ الْمُصْبَكِيم :** استئصال جراحي للمستقيم.

**قَطَعَ الْمَطْرَقَة :** استئصال أي جزء من المطرقة جراحياً.

**قَطَعَ الْمُعْتَكَة وَالطَّعَج :** استئصال جراحي للخنج مع رأس الحنك.

**قَطَعَ الْمُتَنَحِمَة وَالْقَرْيَمَة :** جراحة استئصال شريط دائري من المتحممة من أجل علاج السيل.

**قَطَعَ الْمُتَحَفَات :** استئصال بنات ملحقة للأعضاء بالجراحة.

**قَطَعَ الْمُؤَثَّة :** استئصال عدة المثانة كلياً، أو جزئياً، إما عن طريق البطن، أو عن طريق الإحليل.

**قَطَعَ النَّاتِيَّ الْمُسْتَفْرِض :** شق النسوة المستعرض لفقرة.

**قَطَعَ الْهَذَانِي :** استئصال جراحي لجزء من الجسم الهذابي، أو الحنك الهذبية.

**قَطَعَ الْوَتَر :** عملية استئصال جزء من الوتر.

**قَطَعَ وَتَرِي :** عملية استئصال جزء من الوتر.

**قَطَعَ الْوَدِّي :** عملية استئصال الجذع الودي الغلفي والقطني، أو جزء منهما.

**قَطَعَ الْوَرْدِيَة :** عملية استئصال قطعة من وريد، أو كلة، كما يجري في الأوردة الدوالي.

**قَطَعَ الْوَرِءَا :** قطع وعاء دموي كلياً، أو جزئياً.

**قَطَعَة : ١ -** الحصة من الشيء. ٢ - جزء من شيء، أو بديل، خاصة من بديل يظهر إعادة منتظمة.

**قَطَعَة قَصِيْبَة رَنْوِيَة :** تحت تسميات النص الرنوي، وتكون كل قطعة وحدة منعزلة من نسج رنوي، مع فرع خاص للقصبة والشریان الرنوي والوريد الرنوي. وهي أصغر تحت تسمية للرنة. وتحمل كل قطعة نفس اسم فرع للقصبة التي تهويها. وتسمى القطع الرنوية كما يلي: القطعة الأمامية للصوص الطوية، للقطعة القمية للنص الطوي للرنة اليمنى، للقطعة القمية للصوص السفلية، للقطعة القمية الخلفية للنص الطوي للرنة اليسرى، للقطعة القاعدية الأمامية للصوص السفلية،



**قَطْعِيّ** : يشير إلى بئران يحاذ نفسه بشكل متشابه في قطع متتالية في عضو، أو كائن حي.

**قُطُن** : نبات من الفصيلة الخبازية. أنواعه عديدة منها مصر، ومنها حولي. وهو أهم محاصيل الألياف النبطية، أهم المحاصيل عموماً من الوجهة الصناعية. وقد عرف القطن قبل التاريخ.

**قُطُنٌ مَصْنَعٌ** : مادة محضرة من القطن، بإزالة البذور والمواد الدهنية، ومعاملة الشمار ألباً، يتكون من السيلولوز، وهو قابل لامتصاص الماء.

**قُطُنٌ** : ١- أسفل ظهر الإنسان ما بين الوركين. ٢- الجزء من الجسم على جانبي الفخذ، بين الأضلاع للزئفة والمستوى الطوي للحوض.

**قطنني** : يتعلق بالقطن.

**قُطْنِيّ بَطْنِيّ** : يتعلق بمنطقة القطن والبطن.

**قُطْنِيّ حَرْقَلِيّ** : يتعلق بمنطقة القطن ومنطقة الحرقفة.

**قُطْنِيّ ضَلْعِيّ** : يتعلق بالمنطقة القطنية والأضلاع.

**قُطْنِيّ ظَهْرِيّ** : يتعلق بمنطقة القطن والظهر.

**قطنني عجزِي** : يتعلق بالفقر القطنية والعجز.

**قُطْرَة** : محلول اللين، يستعمل كدواء.

**قُطُوعٌ** : قبال للقطع، يشير إلى فواصل مريضة.

**قُطُورَة** : تصغير قطرة قطرة صغيرة جداً كما في الرذاذ.

**قُطُوبِيَّة** : رفادة ماصة، أحياناً على نهاية عصاة توضع، أو تزال بواسطتها مواد من أجزاء من الجسم، كالطلق.

القطعة القاعدية الوحشية للفصوص السفلية، القطعة القاعدية الوسطى للفصوص السفلية، القطعة القاعدية الخلفية للفصوص الأمامية، القطعة الوحشية للفص الأوسط للثة اليمنى، القطعة السليانية السفلى للفص الطوي للثة اليسرى، القطعة للسليانية العلوية للفص الطوي للثة اليسرى، القطعة المتوسطة للفص المتوسط للثة اليمنى، القطعة الخلفية للفص الطوي للثة اليمنى، القطعة تحت القيمة للفص السفلي.

**قُطْعَةٌ نُحَاجِيَّةٌ** : الجزء من غلالة النخاعين للوف عصبي، التي تقع بين شقين متجابين لـ شحمت لانترومان. شحمت، هذري عالم أمراض وتشريح نيولوروليز ١٨٢٣-١٨٨٨. الولايات المتحدة. لانترومان؛ عالم تشريح، شتراسبورغ، فرنسا ١٨٧٧.

**قُطْعَةٌ نُحَاجِيَّةٌ** : جزء من الحبل الشوكي، يمسى صعباً مقطوعاً.

**قُطْعٌ كَبِدِيَّةٌ** : قد يقسم الكبد إلى فصوص وقطع حسب توزيع القنوات الصفراء داخل الكبد وفروع الوريد البابي والشريان الكبدي، حيث أنها لا تتناسب مع الفصوص التشريحية. ومن هذه الناحية، فإن الكبد يتكون من فص يميني مع قطع أمامية وخلفية، وفص يساري مع قطع وحشية ووسطى. والأخيرة لها شكل مربع.

**قطعة كَلَوِيَّةٌ** : واحدة من القطع الخمس التي تتكون منها الكلوة. كل منها مزود بفرع من الشريان الكلوي، ولا تتفاغر شرايين قطع المختلفة، بينما هناك مفاخرة حرة بين الأوردة. وتسمى القطع كما يلي: قطعة قمية، وطوية، وسفلية، وخلفية، ولأمامية.

**قَعْبِي** : ثاني أكبر عظم في العظام الرضوية. ويتفصل في الأعلى عند مفصل الكاحل مع الظنوب والشنطية. ويتفصل في الأسفل مع القعب، ويتفصل في الأمام مع العظم الزورقي، وله رأس وعنق وجسم. رأس القعب يتجه بعيداً ويؤدي سطحاً مفصلياً يوضياً محدباً، يتفصل مع العظم الزورقي. يمتد هذا الوجه المفصلي على سطحه السفلي ويستند على معلق القعب في الخلف وعلى الرباط الزورقي في الأمام. حلق القعب يقع خلف الراس وهو متضيق قليلاً، ويكون وجهه العلوي خشناً ويغطي ارتكازاً للربطة ويؤدي وجهه السفلي ميزابة صوكة، تدعى العظم القعبي، الذي يشكل مع العظم القعبي في القدم المتفصلة نفقا يدعى الجيب الرضوي، الذي يشغله الرباط بين العظمين القعبي القعبي. جسم القعب مكعب الشكل، ويتفصل وجهه العلوي مع النهاية البعيدة للظنوب، ويكون محدباً قليلاً من الأمام إلى الخلف، ومقعرأ قليلاً من جانب إلى آخر. يؤدي وجهه الوحشي سطحاً مفصلياً مثلاً يتفصل مع الكعب الوحشي من الشنطية، ويؤدي وجهه الإنسي وجهاً مفصلياً صغيراً له شكل الضمة. يتفصل مع الكعب الإنسي من الظنوب. ترتكز أربطة هامة كثيرة على القعب، ولكن لا ترتكز عليه أي عضلة.

**قَعْبِي** : يتعلق بالقعب.

**قَعْبِي زُرْقِي** : يتعلق بالعظم القعبي والعظم الزورقي.

**قَعْبِي مَنَالِي** : يتعلق بالعظم القعبي وعظام الساق.

**قَعْبِي شَطْوِي** : يشمل القعب وعظم الشنطية.

**قَعْبِي ظَنُوبِي** : يتعلق بالقعب والظنوب.

**قَعْبِي عَقْبِي** : يتعلق بالقعب والقعب.

**قَعْد** : قادر على أخذ الألوان القاعدية ( القلوية ).

**قَعْدَة** : أي تسبج بأخذ الألوان القاعدية ، كالألوان القعدة للسخامة الأمامية، التي تفرز هرمون محفز الدرقية، وهرمون محفز الجريب، الهرمون الملوتن، هرمون موجهة غدة الكظر، وهرمون محفز الخلايا الميلانينية.

**قَعْدِيَّة** : زيادة عدد القعدات في الدم. الملادي المتوسط هو ١٠٥ % من مجموع الكريات البيضاء.

**قَعْدَة ١** - عدد ذرات الهيدروجين القابلة للحلول محلها في حامض، الذي يدعى أحادي، ثاني، ثلاثي، أو رباعي القعدة. ٢- يستخدم الاصطلاح أيضاً لقياس كلوية كفاءة، ويعبر عنه بتركيز الهيدروكسيل، قيمة الباهاء، أو عولية سائل.

**قَعْر** : أسفل جزء من بطن، صقه ونهاية أسفل. ج؛ قعر.

**قَعَص** : ١- شكل النعاه للفقار، حيث يكون هذا الانحناء مستجماً إلى الأسام صوماً في المنطقة القطنية. ٢- خرج صدره ونخل ظهره.

**قَعَصَاء** : مؤنث الأوكس.

**قَعَصِي** : يتعلق بالقص.

**قَعْد** : ١- قعدة؛ يصف وضعاً جالساً. ٢- لوصف مهنة لا يتحرك ممارستها بل يبقى جالساً معظم وقته.

**قَعَا** : مؤخر العنق؛ ج؛ أفتية.

**قَعْد** : ١- يمشي على صدر قدميه، لا تبلغ عقابه الأرض. ٢- وضعية الانطاف الأخمصي، تجاه علق القدم.

**قَلْبٌ فَحِجِيّ** : حالة مزيج من القدم القدم والروحاء.

**قَلْبِيّ** : يتعلق بالقلب.

**قَلْبُ** : إطار متشابك من الأسلاك، أو غيره.

**قَلْبُ صُلْبِيّ** : تهويف وحيوي القلب والرتنين، ويحيط به الأضلاع والقص والسود القفري.

**قَلْبِيّ** : يتعلق بالقلب.

**قَلْبِيَّة** : مخفضة الحمة.

**قِلَاء** - ١- انخفاض تركيز ذرات الهيدروجين في أنسجة الجسم، ويعرف عادة بارتفاع نسبة الباهاء في الدم أكثر من ٧،٤٤،٢- ارتفاع نسبة بيكرونات الصوديوم أكثر من العادة.

**قِلَاء تَقْصِيّ** : قلاء ناجم عن زيادة إخراج ثاني أكسيد الكربون من الرتتين (كالتنفس الإسطعامي، أو الهستوريا) وتنخفض نسبة بيكرونات الدم.

**قِلَاء اسْتِقْلَالِيّ** : قلاء ناجم عن إعطاء القلوب التي تجمع بين شوارد الهيدروجين، أو زيادة إخراج شوارد الهيدروجين من السبيل الهضمي، أو الكلوئين، وترتفع عادة نسبة بيكرونات الدم.

**قِلَاء مُعَاوِض** : حالة ترتفع فيها بيكرونات الدم. ولكن الآلية للدرنة، تحفظ الباهاء في مجال عادي.

**قِلَاء غَيْرُ مُعَاوِض** : حالة يكون فيها قلومية (انظر هناك)، مع ارتفاع بيكرونات الدم في المادة.

**قِلَاء اسْتِقْوَالِيّ** : قلاء من درجة بسيطة، تصيب الأوروبيين في أشهر الطقس الحار، في المناطق الاستوائية.

**قُلَابٌ لَرَقِيّ** : أي اضطراب قلبي ناجم عن فرط الدرقية.

**قُلَاع** : مرض يصيب القدم يظهر بقع بيضاء، متناثرة، أو متصلة على الشفاء المخاطي، ويصيب الأطفال عادة. سببه نوع من الفطريات الميوضة البيضاء، ويصيب أيضاً بطريق العدوى أجزاء أخرى من الجسم، كالجلد والأظفار والورثة والفرج. ويعالج بمحلول بنسجي الجنتامينا، أو صبغة اللود، أو بعض المضادات الحيوية.

**قُلَاع كَلْبِيّ** : قلاع رينغاقرحات قلاعية تحدث على اللسان والوجنات الداخلية والحكة والالتهاب والسبيل المعوي الأمعالي، في متلازمة نادرة تشاهد عند الأطفال الذين يمتصون من سوء التغذية، ومن كلة نظافة القدم. وقد تتجح المضادات الحيوية في علاجها.

**قُلَاع مَقْلُوم** : قرحات عميقة مؤلمة نتيجة للعدا، وتترك ندبة عند الشفاء وهي عادة عرض من أمراض متلازمة "بجيت".

**قُلَاع مَسْدَلِيّ** : تروح في القدم، الذي يرافق عدة علل، تشاهد في المناطق المدارية، كالأفات المرافقة لنقص الفيتامينات. ويساعد الفيتامين ب ١٢ (الريبوفلافين) على شفاها مع المضاد الحيوي المناسب.

**قُلَاعِيّ** : أي ارتفاع يشبه القلاع.

**قُلَاعِيّ** : يتعلق بالقلاع، مصاب به، أو يشبهه.

**قَلْب** : عضو عضلي لجوف بدخل القص الصدري، بين الرتتين ولقو الحجاب الحاجز وهو مخروطي الشكل، ويرقد المخروط على جانبه، بحيث تتجه قاعدته إلى اليمين والخلف، ورأسه إلى اليسار

والأمام. والقلب، وإن يكن ضئلاً مفرداً، فهو ليس متوسطاً تماماً، وإنما يقع معظمه إلى الجهة اليسرى، بحيث تحس ضربته تحت حمة الثدي اليسرى. ويشكل القلب مكان المركز من جهاز الدوران. وينقسم تجويفه إلى أربع حجرات، ويفصل الجانبين حاجز ممدود. في حين تتصل الحجرتان على كل جانب بفتحة، تسمى إحدى الحجرتين الأيمن، وتستقبل الدم الورد إلى القلب، والأخرى تسمى البطين، لنقل الدم الصادر من القلب. ويجري الدم في حجرات القلب على النحو التالي: يأتي الدم إلى القلب من الأوعية محملاً بثاني أكسيد الكربون، فيدخل الأذين الأيمن، ويتم دفعه إلى البطين الأيمن، الذي يدفعه إلى الرئتين، حيث يتخلص من ثاني أكسيد الكربون، ويستبدله بالأكسجين، ثم يعود بواسطة الأوردة السرورية إلى الأذين الأيسر، الذي يدفعه إلى البطين الأيسر، فيدفعه هذا إلى أنسجة الجسم عن طريق الشريان الأبهر، بما فيها عضلات القلب ذاتها.

**قَلْبٌ كَمُتَوَرِّي** : اصطلاح لمظهر في صورة الأشعة في حالات مرض شديد مشترك بين الصمامات الأبهرية لتتاجية. وتتوسع فيه جميع الحجرات والشريان الرئوي، مع استثناء ملئبي للأذين الأيمن.

**قَلْبٌ رِيَاظِي** : تضخم قلب في خواب مرض، أو خلل وظيفي، يحدث عند الرياضيين.

**قَلْبٌ مُتَسَبِّدٌ** : أي تضبد ولادي للقلب في داخل البطن، أو الصدر، أو إلى الحق.

**قَلْبِي** : يتعلق بالقلب.

**قَلْبِي حِجَابِي** : يتعلق بالقلب والحجاب الحاجز.

**قَلْبِي رِئَوِي** : يتعلق بالقلب والرئة.

**قَلْبِي كَبِدِي** : يتعلق بالقلب والكبد.

**قَلْبِي الْمَفْشَا** : ينشأ، أو يتأصل في القلب.

**قَلْبِي وَعَقِي** : يتعلق بالجهاز القلبي الوعائي.

**قَلَّةُ الْكُوبَلَات** : مغذات شعاعية للكوبلات المشع.

**قَلَّة** : قليل من الشيء.

**قَلَّةُ الْإِنْبَان** : إفراز كمية قليلة من الحليب.

**قَلَّةُ الْبُؤُول** : إفراز كمية يومية من البول أقل من العادة.

**قَلَّةُ الْبُؤُوض** : انخفاض عدد الكريات البيض الموجودة عادة في الدم، أي أقل من ٥٠٠٠ في المليمتر المكعب.

**قَلَّةُ الْكُلْس** : حالة من نقص كمية الكل في الأنسجة والظلام.

**قَلَّةُ اللَّعَلَب** : نقص كمية اللعاب المفروزة من الغدد اللعابية.

**قَلَّةُ اللَّفَافَات** : نقص عدد الخلايا للمفوية النسبية، أو المطلق في الدم.

**قَلَّةُ الْمُحِبَّات** : نقص الخلايا المحبة في الدم.

**قَلَّةُ النَّطَاف** : حالة نقص كمية النطاف في المني.

**قَلَّةُ الْوَحِيدَات** : حالة نقص عدد الوحدات في الدم المحيطي.

**قَلَحُ الْأَسْنَان** : كتلة من أملاح الكالسيوم والمنغنسيوم، تترسب حول الأسنان، ولقوى الأسنان الاصطناعية.

**قَلَسَ** : إخراج الطعام المبلوع، كما يحدث عند انسداد البلعوم، أو الرتوج المريئية. ويمكن أن يحدث في حالات خلصة من عسر الهضم. ويمكن أن تكون مترافقة مع انتفاخ البطن نتيجة لابتلاع الهواء.

**قَلَسَ الْأَبْهَرُ** : قصور أبهري ؛ إختناق الصمامات القلبية في الإغلاق الكلي أثناء الارتخاء البطيئ. ونتيجة لذلك فإن الدم ينغذ إلى الخلف إلى البطن الأيسر. وهو مترافق غالباً مع درجة من التضيق. وهو نادر عادة عن التهاب رئوي، أو الزهري. ويمكن أن يكون قلس الأبهر مع فشل ولادي للصمام التاجي مترافق مع تفرع في الأبهر، ويصبح مكاناً لالتهاب بطانة القلب الجرثومي. ونادراً ما يتسبب رضح ما، في تمزق في واحد من شرفات الصمام الأبهري، مما يؤدي إلى فشل حاد، بينما قد يحدث قصور بسيط في ارتفاع ضغط الدم الشديد ومع التقدم في السن نتيجة توسع الأبهر.

**قَلَسَ التَّاجِيَّ** : قصور تاجي، فشل الصمام التاجي نادر في العادة عن التهاب القلب الرئوي، عندما يكون مترافقاً مع نوع من الضيق. كما يحدث نتيجة شذوذات خلقية مختلفة، أو مرض إحصاري في العضلات القلبية، تمزق الحبال، مرض عضلات القلب التهاب جرثومي لبطانة القلب، وأمراض التهابية أخرى غير جرثومية.

**قَلَسَ رِئَوِيَّ** : إختناق صمامات الرئوية، وهو غالباً ما يكون نسبياً، أو ظرفياً. ونجم عن تمدد الشريان الرئوي الرئيس. وتتمدد حلقة الصمام نتيجة ارتفاع الضغط الرئوي. يمكن أن يحدث في التضيق التاجي، كما يشاهد في الخلل الأذني البطيني، أو نتيجة خلل في الصمام نفسه.

**قَلَسَ عَجَجِيَّ** : عودة محتويات الفج إلى المعدة.

**قَلَعَ** : الانترقا بالقوة من الأصل.

**قَلَعَ الْعَصَبَ** : عسوية إلهام عصب من أصله المركزي، أو إزالة جزء منه.

**قَلَعَ عَصَبَ الْحَبَابِ** : استئصال عصب الحجاب من جذوره في الرقبة، بحيث يثقل الحجاب الحاجز في تلك الجهة ويرتفع، ويكون هناك انهيار جزئي للرئة المصابة.

**قَلَعَ الْمَنَى** : اقتلاع السن من جذره.

**قَلَعَ الْقَرْحِيَّةَ** : إزالة القرحة جراحياً.

**قَلَقَ** : طبقة الجلد الرقيق، التي تغطي علق التضبيب، والتي تشكل الحشفة لمسافات مختلفة.

**قَلَقَ السِّبْطَ** : تسببة مشكلة من اتصال كل من الشفرين الصغيرين وتغطي حشفة البظر.

**قَلَقَ الْقَضِيْبَ** : قنطرقلة.

**قَلَقَ** : ١- حالة عاطفية، تنمو فيها مشاعر الخوف والرهبة والتهيج النفسي. ٢- الاضطراب وعدم الاستقرار.

**قَلَقَ** : ١- صوت من كثرة الحركة. ٢- في علم القلب؛ صوت مفاجئ، يحدث أثناء دورة القلب، يلاحظ عند سماع القلب.

**قَلَسُ الْكِسْفَةِ** : الجزء السفلي من البطن الرابع، الذي يوجد في قاعة المثانة المبهمة وتحت للسفينة، وهو منبج وشبه رأس الثم.

**قَلَمَسَوَة** : ١- أي جزء يشبه عطاء الجمجمة. ٢- ضرب من ملابس الرأس تكون له أشكال مختلفة. ج! قلائس.

**قَلَنْسَوَةٌ قَلَنْج :** الظل الذي تظهره مادة ظليلة في الجزء الأول من الحج.

**قَلَنْسَوَةٌ قَلَنْج :** الطبقة الرقيقة من المعناء، التي على سطح الحاج أثناء تطور السن.

**قَلَوَاتِي :** اسم يطلق على مجموعة من العقارب من أصل نباتي وهي أساساً مركبات عضوية تحتوي على النيتروجين وهي قاعدية خفيفة في المحاليل وتشكل أملاحاً مع الأحماض. تكتب أحياناً في الماء والقاعدة الحرة تكتب فقط في المنبهات العنصرية. وكلها لها طعم مر مميز. وبالرغم من أن معظمها سلب، فإن بعضها سائل كالنيكوتين. وأهم القلويات المستعملة طبياً هي المورفين والأروبيين. وقد تم تركيب معظم القلويات الطبيعية بنجاح، وكثير من المركبات الكيميائية، يمكن أن تصنف تحت هذا العنوان.

**قَلَوْن :** قابل للتقلص والقص، أو الانكماش معاً نتيجة وضع مؤثرات.

**قَلَوَصِيَّة :** القدرة على التقلص والانكماش، عند استعمال مؤثرات.

**قَلَوَصِيَّة دَائِمَةٌ لِلْعَضَةِ :** شكل القلوصية المميز للعضلات، التي عضت للتكس، أو الضمور.

**قَلَوَصِيَّة نحالة من ارتفاع نسبة تركيز شوارد الهيدروجين في الدم، بدون تغيير في محتويات الدم من اليكربونات.**

**قَلَوِي ١-:** كاعدة قوية كـ (هيدروكسيد الصوديوم)، ومن خواصه أنه يذوب في الماء، ويمثل الأحماض وهو كابر قوي، يستعمل في صناعة الصابون، والأغذية الطبية، والورق. ٢-

قاعدة تمال في المحلول، حيث تكون هناك زيادة في شوارد الهيدروكسيل على الهيدروجين، الذي تقل نسبته من ١٠-٧ غم/ل. وتكون الباهاء فيه أعلى من ٧،٤. وتصل ورق عباد الشمس الأحمر إلى اللون الأزرق.

**قَلَوِيَّة :** خاصية القلوي وصفته.

**قَلَسِي ١-:** المادة الناتجة عن ترشيح رمال الخشب، وهو محلول من البوتاس، تستخدم كديماً لصناعة الصابون. ٢- محلول من الصودا الكولية وصودا الصل، تستخدم للصلب المنزلي.

**قَلَيْدِيَّات :** اللويدان التشريطية. وهي ديدان منبسطة، تتميز بشكلها الطويل الشبيه بالشريطية، والجزء المقطع يطلق عليها اسم "المد". يختلف عددها بين ثلاث قطع، كما في المشوكة الحبيبية، وعدة آلاف كما في ذات الحفرتين. وتحتوي كل قطعة عند انضمامها جهازاً تناسلياً كاملاً يضم الجهازين الذكر والمؤنث معاً تتميز التشريطيات عن غيرها من الطفيليات التالية؛ بغلوها من الجهاز الهضمي، لذلك تضطر للحياة بشكل طفيلي مجبر، فستوطن الأميوبات الهضمية للإنسان، أو غيره من الحيوانات الفقارية لتتغذى بالحلول عبر الحائلة المحيطة بكامل سطحها، والمؤنث من قويات مجهرية مغلفة بطبقة زغبية خمل، تلعب دوراً هاماً في انضمام الغذاء الجاهز من السائل المعوي، الذي تسحب فيه التشريطية، أو من الغشاء المخاطي المالحس لجسمها. وتضم التشريطيات عدة أنواع تتبع الأجناس التالية؛ جنس ذات الحفرتين الورقية، جنس التشريطية، جنس الشوكاء، جنس محرشلة الغشاء، جنس ثنائية الفتحات، وجنس متعددة الرؤوس.

المصاب آلام وأخزة وشعور بحكة مستمرة، بسبب حدوث خدوش وسحجات تتلوها أحماج ثانوية تترافق بضخامة عقيدية. وينقل للقل أيضاً الريبكتسيلا، عامل حمى التيفوس، وعامل حمى الضنك والحمى الراجعة.

**قَمَّة** : في التشريح : الراس المدب، أو المخروطي لأي عضو، أو جزء من الجسم وهي غالباً أعلى نقطة.

**قَمَّةُ الأذن** : هي أعلى نقطة في الأذن.

**قِمَّةُ رأسِ الشَّظِيَّة** : النهاية العلوية من الشظوية على شكل نائز يري.

**قِمَّةُ الغُضروفِ الطَّرَجهالي** : أعلى نقطة في الغضروف الطرجهالي، مكون من غضروف مرن.

**قِمَّةُ القلب** : الطرف المدور للبطن الأيسر، الذي تنتمي فيه حدود القلب السفلية واليسارية. ويقع خلف الفسحة الخامسة بين الأضلاع ٥-٩ سم من الخط الوسطي الأمامي.

**قِمَّةُ الشَّرَفَة** : ولحده من بروزات على تاج السن، الذي يساعد في مضغ الطعام. والسن عدة قسم تفصل عن بعضها بشقوق.

**قِمَّةُ اللِّسان** : الجزء الأمامي من اللسان، الذي يقع أمام الأسنان القلطة.

**قِمَّةُ الرِّفَة** : أعلى نقطة في الرنة تمتد إلى جذر العنق، إلى مستوى عرق الضلع الأول.

**قِمَّةُ الأنف** : راس الأنف.

**قِمَّةُ عَجَرِ العَظَم** : السطح السفلي للفترة المعجزة الخامسة.

**قَسِيْدِيَّة** : اللودة الشريطية. ويتميز في جسمها ثلاثة أقسام ١- للرؤوس، وهو النهاية الأمامية لهذه الديدان، ويحوي في جوانبه على قننيمات، أو ميلازيب طولانية، كما يجري في بعض الأنواع كسماً لثقتاً يمكنه التقلص والانقباض بذهي العيزوم. يكون محاطاً بكلايب ذات رؤوس حادة. ٢- للعنق، وهو ضيق وقصير وغير مجزأ، وتنشأ منه باستمرار قطع الشريطية. ٣- جسم اللودة، ويتكلف من سلسلة من العقد، تبدو بالقرب من العنق بشكل خطوط متعرجة، ثم يزداد حجمها ونضجها كلما ابتعدت عن العنق، فيظهر فيها الجهاز المذكور أولاً، ثم يتبعه نمو الجهاز المونث، حتى يكتمل خنوتها في الثلث المتوسط من جسمها. عندئذ تلتحق الأجهزة بعضها في نفس العقدة، أو في عقد مختلفة، فتتشكل البيوض، وتجتمع في رحمها، وتتحول إلى العقد في الثلث الأخير من الشريطية إلى عقد حاملية تختلف بنيتها وشكل رحمها حسب أنواع الشريطيات، فيعتمد عليها للتعرف على النوع.

**قَسِيْلُ البِيْرَتِيْد** : عكس عدد البيوتيد. وحدات البيوتيد التي تشترك في تكوين البروتين، تكون قليلة، واحدة، اثنين، أو ثلاثة.

**قَسِيْلُ الدَّم** : يصف قلة كمية الدم.

**قَسِيْلُ الكَلَمِيْد** : يصف قلة كمية الكالسيوم في الأنسجة.

**قَلْبِيْم** : مستحضر دوائي مشكل كالقلم الصغير، كقلم نترات الفضة، أو مواد قلبية أخرى.

**قُمَمَال** : مرض جلدي ينجم عن لدغ حشرات القمل وما تحدثه من أعراض واختلاطات. فيحدث عند

**قَمِيحُ بَوَيْ الرَّجَمِ** : الفتحة قمحية الشكل في النهاية الوحشية لبوق الرحم.

**قَمِيحُ الْأُفِّ** : الفتحة القمحية للأنف تشبه للقمح.

**قَمِيحَةٌ** : واحدة قمح، للذئب الذي يركب الإبل ونحوها من فصيلة للعرصات، ولا تعرف كثوي لأي طغلي إنساني، ولكنها قد تكون نقلة سلبية عند انتقالها من ثوي لأخر.

**قَمِيحِي** : يتلق بالقمح، أو يشبهه.

**قَمِيصٌ** : أسرة هامة من رتبة العزالي، تشمل القمل والقمل وهي حشرة متطفلة، ويطلق على النوع الذي يتطفل على الإنسان اسم "قمل البشري". ويضم هذا النوع تحت نوعين، الأول يعيش بين أشعار الرأس ويدعى القمل البشري الراسي، والثاني يعيش في الشيايب الداخلية ويذهب الجلد عند التغذية، ويسمى القمل البشري البدني. وكلاهما سهل التولد، إلا أن النوع البدني أكثر نسلًا. وبسبب شرايته وتغذيته المتكررة خلال اليوم الواحد، فإنه يموت إذا أبعد عن مضيقه، كما أنه لا يستعمل تبدلات الحرارة كارتقاها في الصيف، أو إنخفاضها عند الوفاة، وتتلف البيوض خلال دقائق إذا تعرضت للجفاف، أو لدرجة حرارة مرتفعة وتسبب الإصابة بالقمل أفة تدعى القمل. (انظر هناك).

**قَمَلٌ** : حشرة من أسرة القمل، تعيش بصورة خاصة على أشعار العائسة وأشعار حول الشرج والفخذ والبلطن، حيث تثبت بواسطة أطرافها الخلفية القوية على قاعدة الأشعار، ويمكن مشاهدتها في الإصابات الشديدة على أشعار الإبط والحواجب والأهداب، حتى وأشعار الفكين والشوارب. تغذيتها مستمرة، لذا فهو

**قَمَةُ الرُّضْعَةِ** : الطرف السفلي الكليل المتكون من لققاء الحدود الوحشية والإسمية، التي يتصل بها اللوتر الرضفي.

**قَمَةُ المَوْتَةِ** : الجهة السفلية من عدة الموتة وتتصل بالغلاظة التي تغطي عضلة مصرة الإحليل.

**قَمَةُ جَنْبِ المَنْ** : قمة المدبة لجذر السن.

**قَمَةُ المَمْتَعَةِ** : النقطة من المماعة، التي تتصل بها المرطاه.

**قَمِيحٌ** : جلس لنباتات حشوية زراعية حولية من فصيلة النجيليات. حبها مستطيل مشقوق الوسط. أبيض إلى صفرة، ونمو سهل، ويتخذ منه دقيق الخبز يحتوي حبوبه على البروتين وعلى فيتامينات "ب" و"ج"، وخاصة في الجنين والنفخة، كما يحتوي الجنين على زيت بسبة ضئيلة، وكذلك فيتامين "د". وهناك أصناف خاصة يستخرج منها النشاء.

**قَمِيحَةٌ** - ١ - حبة قمح. ٢ - وزن تساوي ٦٤,٧٨٩ ملغم، جزء من سبعة آلاف جزء من البارد.

**قَمِيحُوتَةٌ** : عظم نازق فوق القفا وأعلى للذال خلف الأذن. ج: قماحد.

**قَمِيحٌ** - ١ - جهاز مخروطي الشكل يوضع على لم الإساء وتصب منه السوائل. ٢ - أي من قمعي الشكل، خاصة الانخفاض قمعي الشكل في قاعدة البطون الثالث للمخ فوق اتصال سويقة النخاع.

**قَمِيحُ القَلْبِ** : الجزء من البطون الأيمن الذي ينشأ من الشريان الرئوي.

**قَمِيحُ الرِّئَةِ** : النهاية الممتدة من القصبيات، حيث تتفتح الأسناخ الرئوية.



كسبل المقولمة للجوع، وحيلته قصيرة، لا تريد عن شهر واحد.

**قَمَلِيّ** : يتلق بالقل، خاصة بوجودها.

**قَمِيّ** : يتلق بقة أي بنين.

**قَمَاة** : مجرى أنبوبي تسير فيه السوائل.

**قَمَاة شَرِيْقِيَّة** : قَمَاة تصل ما بين الشريان الرئوي الأيسر والجزء النهائي من قوس الأبهر عند الجنين. وهي عادة ما تنلق بعد الولادة بوقت قصير، ولكنها تبقى أحياناً موجودة وتحتاج إلى تدخل جراحي.

**قَمَاة الصنْفَرَام** : قَمَاة هامة طولها حوالي ٨ سم. تتكون من اتحاد القناة الكبدية الأصلية والقناة المرارية. وتقع بداية في الحد الخُرُّ للثرب الصغير، خلف الجزء الأول من الضفج والمحتكة، التي تحدها. وهي عادة ما تتحد مع قَمَاة المحتكة مباشرة قبل الدخول في الجزء الثاني من الضفج.

**قَمَاة شَرِيْقِيَّة سَلَكَة** : استمرار بقائه الفعلية الجينية العادية للقناة الشريانية إلى ما وراء الأسابيع الأولى القليلة للحياة. وهي مترافقة مع تحويلة دموية من الشريان الأبهر إلى الشريان الرئوي، وإنتاج لعدة مستمرة ومميزة. إلا إذا كان هناك ارتفاع شديد لضغط الدم.

**قَمَاة القَوَاقِمَة** : تقع القناة القوقعية ضمن القوقعة العظمية، وتتصل بجدارها، هي عوراء في بدايتها ونهايتها. لها شكل مثلي بالمقطع العرضي. وهي تتصل بالكيس عبر القناة الجامعة. يولف جدارها الوحشي، للرباط اللولبي ١، وهو قسم متمسك من سمحاق صناد القوقعة. يتألف السقف من غشاء "رايسنر" الذي يمتد من الرباط اللولبي حتى صناد

القوقعة، ويتألف الضلع السفلي من خلايا متوسطة ونسيج ليفي يتصل مع الرباط اللولبي وخلايا الضلع السفلي للقناة القوقعية، وهي خلايا متميزة بشدة تؤلف عضو كورتي. وتستقر على غشاء يدعى "الغشاء القاعدي" وتحمي القناة القوقعية بدخلها الملاكاة المتوسطة ويحيط بها القمارة الدهليزية والقمارة الطليانية.

**قَمَاة مَرَارِيَّة** : قَمَاة عدة المرارة، طولها حوالي ٤ سم، تتصل بالقناة الكبدية الأصلية لتكون المرارية الأصلية.

**قَمَاة لَمْنَهَرِيَّة** : قَمَاة عضلية طولها حوالي ٤٦ سم. وهي استمرار لقناة البربخ. تعبر القناة الإربية إلى جانب جدار الحوض، وتنتهي عند الاتصال بقناة الحوصلة المنوية الملتصقة لتشكل القناة الدافقة. وهي تتكك المنى من الخصية إلى الإحليل الموثي.

**قَمَاة دَلْفَقَة** : لنسب ربيع طوله حوالي ٣ سم. يشكل خارج العوة مباشرة باتحاد قناة الأسهر وقناة الحوصلة المنوية، وهي تعبر العوة لتفتح في الجدار الخلفي للإحليل الموثي.

**قَمَاة كَبِدِيَّة أَصْلِيَّة** : قَمَاة طولها حوالي ٢,٥ سم. تتشكل عند السهلية اليمنى للقنوات الكبدية اللولبية، وهي تتحد مع القناة المرارية لتشكل القناة المرارية الأصلية.

**قَمَاة كَبِدِيَّة وَمَعِيّ** : القناة الرئيسة التي تتضخ الصفراء من الفص الكبدية الأيمن، ما عدا من الفص السريع وجزء من الفص السفلي. وهي مشكلة من اتحاد قنوات أمامية وخلفية.

ماعدا من الذراع الأيمن وللنصف الأيمن من الرأس والصدر.

**قَسَاةٌ وَرَيْبِيَّةٌ** : القناة الوريدية الجنبية التي تصل الجيب البولي، إلى الوريد الأجوف السفلي، وتنقل بين ثلث إلى ثلثين من الدم الشبكي، مباشرة إلى القلب، وتطلق بعد الولادة.

**قَسَاةٌ مَتَوِيَّةٌ** : القناة الأسهرية والقناة للدقيقة.

**قَسَاعٌ** (١) - كل ما يستر به الوجه، ج: أكمة. ٢ - أداة مصنوعة من قماش، أو شاش، تستعمل لتنظيف الفم والأنف للوكيلة من عدوى الرذاز. ويستخدم في العمليات الجراحية وقضاء التضيق. ٣ - إطار محني مغطى بالشاش، أو القماش، وينقط عليه سائل مبيج متطاير، بحيث يتم استنشاق البخار.

**قَسَاةٌ** : للمنطقة من جزء الدودة من القص الأمامي المشاهد على السطح العلوي للمخ. ويقع بين الشق بعد المركزي والشق الأولي.

**قَسَدٌ** : عدة تلسلية، أو مجموعة من اللعد، كالفصيتين والمبشرين.

**قَسَدَلَةٌ** : وحدة قوة الإضاءة، وتعرف بقوة الإضاءة في الاتجاه العمودي لسطح مساحته ١/٦٠٠٠٠٠ متر مربع من جسم أسود في درجة حرارة تجمد البالنتين تحت ضغط ١٠١٢٢٥ باسكال. ٢ - شمعة إضاءة. ٣ - شمعة تحتوي على لوية، تستعمل للتبخير.

**قَسَدِيٌّ** : يتعلق بالقند.

**قَسَوِيٌّ** : يتعلق بالقنوت.

**قَسِيٌّ** : أنبوب زجاجي، أو محني، أو يرة كلية، تستخدم لمصل اتصال بين تجويف بطني والخارج.

**قَسَاةٌ كَسْبِيَّةٌ يُسْرَى** : القناة الرئيسة التي تنضح الصفراء من الفص الكبدي الأيسر والفص المربع والفص السفلي. وهي مشكلة من اتحاد القنوات الكبدية الوحشية والإسبسية التي تنضح الفص الأيسر.

**قَسَاةٌ ثَلَاثَةُ اللَّبَنَ** : للقنات الرئيسة لعدة الثدي، التي تد ١٥-٣٠ عدة، وتفتح في الحلمة.

**قَسَاةٌ لِمَكْبَةٍ يَمْنَى** : جذع قصير طوله حوالي ١ سم يدخل اتحاد الأوردة تحت الترقوية والوداجية، وتستقبل القناة الوداجية اليمنى والقناة تحت الترقوية اليمنى والجذع العصبي المنصلي الأيمن. وقد يلغى أيضاً ولا يوجد.

**قَسَاةٌ مَحْكِيَّةٌ** : قناة تمر خلال عدة المحكة من اليسار إلى اليمين مستقبلة على كل جانب، ١ القنوات الضخمية. وهي تقع أقرب إلى السطح الخلفي وتتحرف عند المنق إلى الأسفل والخلف لتتحد مع القناة المرارية في جانبها الأيسر، ثم تمر الاثنتين بشكل مائل خلال جدار الفج ويتحدان كلياً.

**قَسَاةٌ نِصْفٌ دَائِرِيَّةٌ** : أنابيب عشائية في داخل القنوات العظامية نصف الدائرية، وتتحد للنهاية الإسبسية للقناة الطوية مع النهاية العليا للقناة الخلفية، لتفتح في القُرْبَةِ بفتحة مشتركة وتفتح للنهايات الأخرى لهذه القنوات ونهايات القنوات الوحشية بشكل مستقل.

**قَسَاةٌ صَنْدَرِيَّةٌ** : الأوسع من قناتين لمفيتين، لها صمامات نهائية وتتشأ من صهرج الكولوس في أعلى البطن، وتمر خلال الصدر على العمود الفقري وتفرغ في اتحاد الوريد الوداجي الأيسر والوريد تحت الترقوية. وهي عادة ما تستقبل جميع للمف،

الأسماء والدخائل إلى الحد الأملي، بوساكوس،  
برتولوميو. علم تشرح روما ١٥٢٠.

**قَنَاة القَنْق:** القَنَاة التي تتشكل أثناء بروز القَنْق.

**قَنَاة الإربية:** القَنَاة التي تنقل الحبل الملوي في  
الذكر من الحلقة الإربية السفلى إلى السطحية. وتقع  
مباشرة فوق الجزء الأسلي من الرباط الإربي وفي  
الأنثى تنقل الرباط المنور للرحم.

**قَنَاة نَمِصِيَّة:** قَنَاة في جدار الوحشي لتجويف  
الأسف، التي تسهل الأسبوب الدملي إلى الكيس  
الدملي.

**قَنَاة قَرْيَّة:** القَنَاة المشكلة إلى الأسام من الأكولس  
العصية، وإلى الخلف من أجسام القترات، وتحتوي  
على الحبل الشوكي والسحايا الخ.

**قَنَاة مَتَوِيَّة:** القَنَاة الأسورية، التي تنقل المنى.

**قَنَاة مِهْبَلِيَّة:** تجويف المهبلي، الذي يؤدي من  
الفرج إلى القم الخارجي للرحم.

**قَسَوَات مَهْبِيَّة:** أغليب متفرعة، تحتوي جدرانها  
على أغيب عضلية، تنشأ من القصيبات الهوائية  
الانتهائية، أو التنسية.

**قَسَوَات مَوَلِيَّة:** ١٢-٢٠ قبة تنضج عدة المونة،  
وتفتح على الجدار الخلفي المولي على جانبي الحرف  
الإحليلي.

**قَسَوَات بَنَن القَصَبِيَّات:** روافد القنوت  
الكسبية وتسر بين فصيصات الكبد مع أوردة بين  
القصيصات.

**قَسُونَة:** وعاء زجللي، أو زجاجة للمحافظة على  
الدواء، أو إعطائه.

ويمكن وضعها إما بعملية مفتوحة، أو بالفرز  
المبشر من أجل ١- إخراج سوائل بدنية؛ كالكلم  
والبول، أو السائل المخي للغصلي، أو سائل  
الاستسقاء، أو سائل جنبي، أو سائل القيلة المائية.  
٢- إخراج غاز؛ كإخراج الهواء من الصدر في  
إسترواح الصدر. ٣- من أجل إخراج كمية من  
أنسجة الجسم للفحص المجهرى. ٤- من أجل إدخال  
سائل؛ كتقل الدم ن أو للمصل.

**قَسِي الإرواء:** قسي مزدوج، يستخدم من أجل  
إرواء تجويف بدني.

**قَسِي تَصْرِيْب:** قسي يستخدم لتسريب الأملاح، أو  
غيرها من السوائل إلى الوريد.

**قَسَوَات:** جمع قسي. أي القَنَاة الصغيرة. (انظر  
هناك).

**قَسِيَّة:** قَنَاة صغيرة، وتستخدم للقنوت الدقيقة جداً  
لسي العظم، التي تحتوي على نتوات دقيقة لخلها  
العظم.

**قَسَوَات صَفَرَلَوِيَّة:** أوعية شعرية صفراوية بين  
العلايا الكبدية.

**قَنَاة قَضَمِيَّة:** القمر من القم إلى الشرج.

**قَنَاة قَرْجِيَّة:** آخر ٤ سم من القَنَاة العضلية بين  
أنبورة المستقيم وفتحة الشرج.

**قَنَاة مَرْكَزِيَّة للتفَاع:** قَنَاة صغيرة محددة ببطانة  
عصية، تمتد على طول التفَاع الشوكي. وهي تمثل  
تجويف الجهاز العصبي الأنبوبي للجنين وتطلق  
جزئيا عند الكبار.

**قَنَاة بوساكوبوس:** القَنَاة في الجزء السفلي  
للعظم الصدغي، وتر من فلع الآن الوسطى إلى

**قَنْبَرِي** : يتعلق بالقنبريت.

**قَهْم** : حالة قلة الشهوة للطعام، أو قبحها.

**قَهْمٌ حُصْنِي** : عدم الرغبة في الطعام، ناجمة عن أسباب نفسية، تؤدي إلى فقد الوزن الشديد، يحدث عادة عند الشابات مترافق مع الضيق، وقليل من الشكوى من فقدان القوة.

**قَهْم** : الذي يشكو من القهم.

**قَهْمِي** : يتعلق بالقهم.

**قَهْوَة** : اللبن، الحبة الناضجة المجففة لنباتات مختلفة من جنس الكافوا، تغمص حتى يصبح لونها بني غامق ويشرب سائله الذي يحتوي على الكافيين، بنسبة 1 % ويمسود إليه الفضل في التأثير المنبه للقهوة.

**قَوَاطِيع** : جمع قاطع، هو أي شيء يقطع، تستعمل لوصف الأسنان الأربعة الأمامية في كل فك.

**قَوَاطِيعِي** : يتعلق بعد قاطع من السن مثلاً.

**قَوَّاء** : خمج جلدي ينجم عن المكورات العنقودية الحادة للدم "ببتا زمرة أ"، تلك المكورات التي تؤدي إلى التهاب كبد وكلى، يحدثان كاختلاط للقرابة التي تسببها بنسبة تبلغ 2-5%. يبدأ المرض بمقاغة صغيرة سطحية، تتحول إلى بثرة لا تلبث أن تتفجر مشكلة قشرة، لا تلبث أن تسقط مخلفة وراءها بقعاً زهرية اللون وتسترجع اللون الطبيعي دون أن تترك ندبة. وهناك القواء الفاعية التي تصف بمقاغها الكثيرة ويلون قشرتها الأحمر. ويلون بقما التي تصبح بالنضجة وتعالج القواء بالمضادات الحيوية موضعياً وصورياً.

**قَوَّاءٌ فُفَاعِيَة** : انتظر قوباء. تبدأ بالانفاج فقاعي يستغرق بسرعة، ويسأخذ في الانفاج مساحة أكبر ويصل قطرها إلى 1-2 سم. يكون محتوى الحويصل راتقاً في البدء ثم تغطيها قشرة تشفى في المركز وتتسع في المحيط. وتوزع تحتها الانتفاخية هي الوجه والأطراف. ويمكن أن تصيب الأغشية المخاطية، وندراً ما تتضخم الغدد اللمفية ويمكن أن تسبب اختلاطات تصيب الكبد والكلى.

**قَوَّاءٌ مُخْطِيَة** : مرض جلدي حاد، يتميز بتكوين آفات صامتة مظلمة بحويصلات، تتفجر لاحقاً وتحت محتوياتها الصلبة وتنتشر لتكون قشور رقيقة بلون الصل.

**قَوَّاءٌ مُخْطِيَة فُفَاعِيَة** : تنوع كل حدة من القوباء، تكون آفات الابتدائية فقاهية وليس حويصلات، ويكون لون القشور المنكولة صفراء مخضرة.

**قَوَّاءٌ جُرْنِيَّة** : التهاب جريبت باري سطحي، نلجم عن الطوى بجراثيم المكورات الطوقية بسبب تكون بثرات صغيرة حول الغدد القزومية للجريبت، لقشر، ويسمى أيضاً قوباء بوكهارت. بوكهارت، ملكس. طبيب ألماني ولد 1883.

**قَوَّاءٌ حُكْبِيَّةٌ لَشَكْل** : مرض حاد حثي قليل غالباً يشاهد في النساء الحوامل، خاصة في النصف الثاني من الحمل. يبدأ بارتقاعات غير منتظمة لشكل، أو مجموعات مخقة من بثرات صغيرة، تتجه إلى الانحماج وتنشأ في المنطقة البولية التناسلية، وتنتشر بسرعة.

**قَوْبَاءُ الْوَكِيدِ** : فئاع الوليد، ارتضاع فئاعي حاد منتشر في الأطفال، وتتطور عادة قبل شفاء الحبل السري، فتسبب عن الكريات العقية، أو العنقودية.

**قَوْبَاءُ الْفَقْنِ** : التيلة. (انظر هناك).

**قُوَّة** : ١- تصرف القوة في التيزياء؛ بأنها الجهد اللازم لتغيير حالة من سكون، أو حركة منتظمة مقداراً، أو إنتاجها. وتقلس القوة بوحدات مختلفة مثل الجولوند والغرام والكيلوغرام. ٢- مهت النشاط والنمو والحركة، وتنقسم إلى طبيعية وحيوية وعقلية.

**قَوْس** : كل ما كان منحنيًا على هيئة القوس. ويطلق الاسم على جزء من محيط الدائرة.

**قَوْسُ الْأَبْهَر** : هو ذلك الجزء من الأبهر الذي يشكل استمراراً للأبهر المساعد، الذي ينحني إلى الأسفل في الوسا مشكلاً الأبهر للآزل.

**قَوْسُ الضِّلَع** : هو الجزء للمنحنى من الضلع الذي يتجه من الخلف إلى الأمام.

**قَوْسٌ مَبْنِيَّة** : الانحناءات المصنوعة من الأسنان العلوية والسفلية.

**قَوْسٌ هَرْفِيَّةٌ عَقَبِيَّة** : الحاجز الفلاني، الذي يفصل بين الجوبة العضلية والجوبة الوعائية.

**قَوْسٌ حَتَكِيَّةٌ لِمَتَابِيَّة** : ثنية الششاء المخلطي، التي تغطي العضلة الحنكية للسانية أمام اللوزة. لعمود الأماسي للطلق.

**قَوْسٌ حَتَكِيَّةٌ بَلْعُومِيَّة** : ثنية الششاء المخلطي، التي تغطي العضلة الحنكية البلعومية، خلف اللوزة. لعمود الخلفي للطلق.

**قَوْسٌ رَاحِيَّة** : وهما قوسان، ١- العميق وهو شريان مستعرض في الراحة يشكل أساساً من الشريان الكعبري ومكمل بالفروع العميق للشريان الزندي. ويقع بين الأوتار المثنية وعظام الرسغ. ٢- والمسطحي. وهو شريان مستعرض في راحة اليد، يقع فوق الأوتار المثنية ومكمل أساساً من نهاية للشريان الزندي ويمكن أن يكمل من فرع من الشريان الكعبري السبلي.

**قَوْسُ الْخَوْض** : القوس المتكون تحت الارتفاق بين الفرعين السفليين للظلم العائنة.

**قَوْسٌ شَيْخُوخِيَّة** : حلقة من العتامة في الجزء الطرفي من القرنية، تفصل عن الحوف بمنطقة صبغية واضحة، وتتطور بالمراد في العمر المتقدم. وهي عبارة عن تكس شفوي بسيط، يتميز بتخلل دهني لسدى القرنية.

**قَوْسُ الْحَلْجَب** : الحد العلوي الظلمي للحماج.

**قَوْسٌ وَتَرِيَّة** : قوس من لوسج ليفي يمتد عادة بين نقطتين عظميتين ويوفر اتصالاً جزئياً لعضلة.

**قَوْسٌ قَلْبِيَّة** : القوس المتكون في الجهة الخلفية من جسم الفقرة من السويقات والصفوحات.

**قَوْسٌ وَجَبِيَّة** : القوس المتشكل من اتحاد النتوء الوجني للعظم الصدغي مع العظم الوجني.

**قَوْسٌ مَبْنِيَّة** : القوي المتشكل من الحدود السفلية للفكين.

**قَوْسٌ شَرْيَاقِيَّة** : شرايين مقوسة في الجبهتين، تشاهد في الجنين، تسير حول جانب البلعوم وتتضمن إلى الكيس الأبهري إلى يسار ويمين الأبهر الخلفي. وهناك ستة قوس أبهري على كل جانب.

**قَوْسٌ رُسْنِيَّةٌ** : مغارة عبر مقمة الرسخ، صيق إلى الأوتار المشوية، مشكل من فروع الشريان الزندي والكسري وبين العظمية الأمامية والفروع الراجع من القوس الرامي الصيق. ٢- الخلفي القوس الشرياني على ظهر الرسخ، وهو مشكل من الفروع للرسخة الخلفية وللشرايين للزندية والكسرية وبين العظمية.

**قَوْسٌ إِبْرِيٌّ** : خفلة في الغلالة المسترضة في الجذر الأمامي للفم الفخذي. السبيل الحرقفي العاني.

**قَوْسٌ نَعْمِيَّةٌ** : نتوء تمتد جانبياً من الفقرة وفي المنطقة السفلية لكثير من الفقاريات. تندمج أمامياً لتضخم الشريان والوريد وقد تكون ممثلة بالفتوات الضلعية عند الإنسان.

**قَوْسٌ لُحْصِيَّةٌ** : القوس الشرياني لأخصص القدم. موضوع فوق الحظم المشطي والحظم البينية، وهو مشكل من تفاعل الشرايين الأخصصية الوحشية وظهر القدم.

**قَوْسُ الْعَقَّةِ** : القوس المكون تحت الارتفاق بين الفرعين الأماميين لحظم العانة.

**قَوْسٌ رَاحِيَّةٌ وَرْدِيَّةٌ** : أوردة مرافقة للكواكس الشريانية العميقة والسطحية.

**قَوْسَاءُ قَوْسٍ** : أو مجموعة من الأقواس التشريحية.

**قَوْسَاءُ شِرَاقِيَّةٌ** : الاتصالات بين الفروع الصامتة واللفظية للشريان المساريقي العلوي.

**قَوْسِيٌّ الشَّكْلُ** : شكله كالقوس.

**قَوْصَرَةٌ** ١- الأشاء ؛ أدخل بعضها في بعض. ٢- كسند مستحلبتي في نفوطة، إما في التحنيد لتصبح مستحلبة، أو في عملية إزالة الاستحلاب.

**قَوْقَعَةٌ** : الأبواب المغروطة للولبي للثية العظمي للأن للداخلية. يحتوي على أبواب للقوعدة. العضو الأسلسي السمع، وتتجه قمتها إلى الأمام والوحشي، وتتجه القاعدة باتجاه قاعدة الصاخ السمع للداخل.

**قَوْقَعَةٌ عَشَائِيَّةٌ** : هو الثية العشائتي. وهو فراغات ولديب مبطنة بأغشية ظهريّة، وهي مملوءة باللف الباطن، ويحيط بها اللف المحيطي والثية العظمي. ويتألف من ١- لقروبة والكيس وهما يمكنان الدمليز. ٢- الأكية نصف الدائرية الغشائية الثلاثة، وهي تسكن الأكية نصف الدائرية للعظمية. ٣- قناة القوقعية : وهي تسكن القوعدة العظمية. يرتصل كل هذه البنات مع بعضها البعض بحرية.

**قَوْقَعِيٌّ** : يتعلق بالقوعدة.

**قَوْقَعِيٌّ دِهْلِيَّيٌّ** : يتعلق بقوعدة ودمليز الأذن.

**قَوْكَبَةٌ** : إفراغ الشيء في قالب ليأخذ شكله.

**قَوْلُوسٌ** : الجزء من المصراع، الذي يمتد من الاتصال للفتاني القولوني في الحفرة الحرقفية اليمنى في الحوض لينتهي في الحوض بالتحول إلى المستقيم، أمام الفقرة العجزية الثالثة؛ ١- العضلات الطولانية، التي تتجمع في ثلاثة شرائط هي للشرائط القولونية. ٢- للزوائد الدهنية؛ وهي زوائد ثربية. ٣- للسلالات القولونية وهي تتوضع بمساحة الوصل بين للشرائط القولونية الطولانية. ويتكون القولون من عدة أجزاء هي ١- الأوراء وهو جيب مطلق من الأمعاء الغليظة يمتد للأسفل من بدء القولون الصاعد، وهو مغلف بالمسق من الأم والجانبين، وتتصل في الجانب الإنسي للأوراء الزائدة الدودية، وهي تمسك مساريقا زائدة تحتوي على أوعية

الزائدة. ٢- القولون الصاعد طوله ١٥ سم، يمتد للأعلى من الوصل الفقاري الأعوري حتى الزاوية القولونية اليمنى بمستوى الوجه السفلي للكبد، ويكسوه غلاف مصللي على وجهه الأمامي، وجانبه، وهو متصل من الخلف بنسيج ليفي إلى الفقرة القطنية. ٣- القولون المستعرض؛ وطوله حوالي ٤٥ سم يمتد من الزاوية اليمنى الكبدية حتى الزاوية القولونية اليسرى للطحالية. وهو مغطى بكامله بالصفاق، ويمتد من تحديه السفلي الثرب الكبير إلى الأمام من الأمعاء، ويكون حراً ضمن مساريقا القولون المستعرض. ٤- القولون النازل؛ طوله حوالي ٣٠ سم، يمتد من الزاوية الطحالية حتى حافة الحوض، ويكون مثبتاً خلال معظم مسيره، إلى جدار البطن الخلفي وبالصفاق المغطى لوجهه الأمامي ووجهيه الجانبيين، حيث يكون متوضعاً على الفقرة القطنية والحرافية. ٥- القولون السيلي، أو القولون الحرقي، وهو القولون المتوضع ضمن الحوض ويكون مغطى بكامله بالصفاق وطوله حوالي ٤٥ سم. ويستمر القولون السيلي في المستقيم الذي يغطيه الصفاق في جزئه العلوي، ثم يتوقف الصفاق تحت الحافة العلوية للحويصلين المنويين، وهنا يتنطى المستقيم بفرد ليفي يتتابع مع اللقافة الحوضية.

**قَوْلُونٌ صَاعِدٌ** : الجزء الصاعد من القولون. (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ نَازِلٌ** : الجزء النازل من القولون (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ مُسْتَعْرِضٌ** : الجزء المستعرض من القولون (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ مَسِيئِي** : الجزء من القولون الذي يشبه حرف السين اللاتينية. انظر قولون.

**قَوْلُونٌ لَمِيَنٌ** : القولون الصاعد (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ لَمَسَرٌ** : القولون النازل (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ مَهْبِيجٌ** : اضطراب في حركة المصران مع تناوب فسي الإسهال والإمساك، وقد يتبع الزحار، وترجع أهم أسبابه إلى عوامل نفسية.

**قَوْلُونٌ ضَنْجُمٌ** : قولون ضخم بدرجة غير عادية، ولأسبابه تلف في التروية المصبي للقولون.

**قَوْلُونِيٌّ** : متعلق بالقولون.

**قَوْلُونِيٌّ جِلْدِيٌّ** : متعلق بالقولون والجلد، أي فتحة القولون إلى الجلد.

**قَوْلُونِيَّاتٌ** : تشبه جراثيم القولون.

**قَوْلَسَمٌ** : ١- أعلى الرأس. المصنوع الدقيق الذي يتوضع على رأس النطفة ويسمى أحياناً الجسم الرأسي.

**قَوْلَسِدَةٌ** : النقطة المتوسطة على الحد الأمامي للفتحة الكبيرة لسطح القذال.

**قَوَيْمٌ الْأَصَابِعُ** : يمتلك أصابع مستقيمة في اليدين، أو القدمين.

**قَسِيءٌ** : تفريغ محتويات المعدة عن طريق الفم، نتيجة لحكاس عصبي مركزة للخناق المستطيل. وينشأ عادة من تهيج الغشاء المخاطي للمعدة، وفاتسته التخلص من المواد المهيجة، وعدم السماح بوصولها للأمعاء وامتصاصها. وينشأ القيء من تنبه المركز العصبي نفسه بسموم الجراثيم، أو من تنبه

**قَيَْاءٌ قَنْفِيٌّ** : إخراج محتويات المعدة بالقوة، بشكل قنفي، ويحدث في تضيق البواب الخلقي.

**قَيَْاءٌ تَفْسِيَّتِيٌّ** : قَيْءٌ ناجم عن أسباب نفسية.

**قَيَْاءٌ بَرَّازِيٌّ** : تقيؤ البراز في انسداد الأمعاء.

**قَيَْاءٌ السَّدَمُ** : قَيْءٌ الدم كما في قرحة المعدة، أو أمراضها.

**قَيَْاءٌ لِلذُّودِ** : تقيؤ طفوليات معوية.

**قَيَْاءٌ صَفَرَلَوِيٌّ** : تقيؤ الصفراء.

**قَيَْاءٌ** : رباط واصل بين شيتين، أو ثثة.

**قَيَْاءٌ لَمُنُونٌ الْمُخْفِخُ** : امتدادات وحشية للمخوخ.

**قَيَْاءُ الْأَوْتَارِ** : أربطة من نسج ليفي مضمومة في شياث من الأضلاع المغاطية الزلالية للأوتار المثنية للأصابع في السد والقدم. وهناك نوعان ١ الأقياد الطويلة والأقياد القصيرة. وهي بالإضافة إلى كونها شريط الأوتار إلى الجهة الأمامية للأصابع، فإنها تنقل أيضاً أوعية دموية صغيرة.

**قَيَْاءٌ صَغِيرٌ** : انظر قِيَاد الأوتار.

**قَيَْاءٌ طَوِيلٌ** : انظر قِيَاد الأوتار.

**قَيَْاسٌ** : ١- ما يقاس به. ٢- قياس للكحول مجموعة الأساليب المستعملة لتحديد نسبة الكحول الموجودة في السوائل والمشروبات. ٣- قياس إنساني ١ قياس الجسم الإنساني وأجزائه، لاستخدامه في تصنيف الأجناس البشرية وتطورها والأحافير البشرية.

**قَيَْاسُ الاسْتِقْطَابِ** : قياس دوران سطح حرفة من الضوء المستقطب عند مروره في مواد معينة.

أعضاء حساسة في خارج المعدة، فيحدث القيء في الحماضات، وفي شهر الحمل الأولى ودوار البحر والمنس الكلوي والمغدي والتهاب المرارة والزائدة الدودية، وفي أمراض المغ والمخوخ. ويمكن إحداث القيء بضغط الإصبع على مؤخر اللسان، ويبيض فحلقير مثل عرق الذهب وكبريتات الزنك. وهي تهبج للمعدة، أو الأوبورغين، وهو ينبه المركز الحسي. ولا تتسبب القوة الطاردة لمحتويات المعدة عن انقباض جدرانها، إذ أن المعدة ترتخي، بما في ذلك فتحة الفؤاد التي تصلها بالمريء، وإنما يزداد الضغط في البطن، نتيجة انقباض عضلات الحجاب الحاجز، وجدران البطن. ويسبق القيء عادة تهبج وزيادة في إفراز اللعاب وإحساس كريح، يشعر المريض بالراحة منه بعد القيء. والقيء المستمر يؤدي إلى فقدان الماء وحماض الكلورينيك، وإلى جفاف الجسم.

**قَيْءٌ تَفْسِيَّتِيٌّ** : كهف رئوي قحوي. ٢- نفت صديدي باغت.

**قَيْءٌ الْحَمَلِ** : قَيْءٌ يحدث في الأشهر الأولى من الحمل.

**قَيَْاءٌ** : عملية القيء (انظر هناك) ٢- صوت المتقيء.

**قَيَْاءٌ نَوَازِيٌّ** : هجمات دورية من القيء. تبدأ في الصغر، وتترافق عادة مع صداع وأحياناً مع خلل، وهي غالباً ما تكون موروثية ومتراكفة مع صداع نصفي.

**قَيَْاءٌ وَبِيلٌ** : قَيْءٌ شديد لثاء الحمل، يشكل خطراً على الحيا.



**قِيَاسُ الْإِنْكِسَارِ** : تحديد قوة الانكسار بواسطة مقياس الانكسار.

**قِيَاسُ بِالْمُعَايَرَةِ** : تحليل بواسطة المعايرة.

**قِيَاسُ بُعَادِيّ** : قياس عن بعد، بمساعدة عامل متوسط كالإسلكي، أو غيرها.

**قِيَاسُ الْبِيلِيرُوبِيْن** : قياس كمية البيلوروبين في الدم.

**قِيَاسُ لِّلْأَكْسُجِن** : قياس كمية الأكسجين في الدم.

**قِيَاسُ التَّنَفُّسِ الْقَصْبِيّ** : تقدير حجم ونسبة التبادل الغازي في كل رئة، أولي كلا الرئتين عموماً بواسطة مقياس التنفس القصبي. وقمة هذا التقدير للجراح مشكوك فيه، وهناك مضادات لاستعماله كزيادة القشع، أو الإبتان الترموي الأتقي، ولكنه مفيد في التفوصات الفسيولوجية العادية.

**قِيَاسُ التَّوتُّر** : قياس التوتر في العضلات، أو العصاب، أو في داخل العين بواسطة مقياس التوتر.

**قِيَاسُ التَّوتُّرِ الْحَاجَاجِيّ** : قياس قابلية انضغاط محتويات الحجاج، وهو مهم في التشخيص التفريقي للجحوظ.

**قِيَاسُ تَوْصِيلِ الْعَظْمِ لِلصَّوْتِ** : تحديد قوة توصيل الصوت خلال نسيج عظمي، بواسطة مقياس توصيل العظم للصوت.

**قِيَاسُ الْجَرَمِ** : تحديد حجم أي عضو داخلي.

**قِيَاسُ الْجَسَدِ** : قياس حجم الجسم.

**قِيَاسُ الْحَرَارَةِ** : تقنية قياس الحرارة.

**قِيَاسُ الْخَوْضِ** : قياس أبعاد الحوض وتحديد شكله.

**قِيَاسُ الذَّبْذَبَةِ** : عملية القيام بملاحظات على جهاز مقياس الذبذبة في قِياس ذبذبات تنفق في الدم والنبض وغيرها.

**قِيَاسُ الرَّأْسِ** : ١- قياس الحجم ونسبها وصفاتها الخاصة. ٢- قياس حجم الرأس الجنيني بواسطة الأشعة السينية وتخطيط فرق الصوت.

**قِيَاسُ الرُّطُوبَةِ** : تقدير كمية الندواة في الهواء بتحديد الرطوبة النسبية، أو نقاط مشابهة.

**قِيَاسُ الزَّمَنِ** : قياس الوقت في قنرات، أو مراحل، أو أفعال.

**قِيَاسُ السَّاحَةِ الْبَصَرِيَّةِ** : عمل قياسات بمقياس الساحة البصرية، أي قياس قوة الإبصار خلال كل حقل الرؤية.

**قِيَاسُ السَّمْعِ** : طريقة لاختبار السمع بدون تعاون لِمَال من قبل المريض. وتحدد عتبة السمع بتسجيل رد فعل انعكاسي للشخص قيد الاختبار.

**قِيَاسُ الضَّوْءِ الطَّيْقِيّ** : طرق التحليل الكيمائي التآلفي وتحت الأحمر وفوق البنفسجي، التي تستعمل في اكتشاف وقياس المواد السامة في أنسجة الجسم وسوائله، ويمكن الحصول على معلومات نوعية وكمية دقيقة من منحنيات امتصاص للمواد المختلفة.

**قِيَاسُ ضَوْئِيّ** : ١- علم قياس تركيز الضوء. ٢- قياس رد فعل كائن حي على الضوء.

**قِيَاسُ طَبَقِيّ** : تقدير طول موجات الأشعة الضوئية بمقياس طيفي، وللتعرف على الأطياف المميزة لبعض العناصر والمركبات.

**قِيَاسُ الْعَمَلَاتِ** : صلية قياس عملات منزولة في مجال الرويا.

**قِيَاسُ الْعِظَامِ** : الفرع من قياس الإنسان، الذي يتعامل مع حجم وقياسات العظام.

**قِيَاسُ الْعَكْرِ** : تقدير كمية المواد الصلبة المذابة في سائل، بمقارنة الضوء، الذي يسمح بمروره في كثافة معينة للسائل، بالضوء المار في نفس الكثافة لسائل معياري، يحتوي على كمية معروفة من المواد المذابة.

**قِيَاسُ الْعِلَاقَاتِ الْاجْتِمَاعِيَةِ** : الدراسة لكمية للخصائص النفسية للجماعات، والعلاقات المتبادلة بين أعضاء جماعة ما. وفي اختبار قياس العلاقات الاجتماعية، يطلب من كل عضو أن يذكر أسماء الذين يرتاح لهم، ويرغب في مشاركتهم في أداء عمل، كما يذكر أسماء من يريدهم تجنبهم. ومن إجابات الأعضاء ترسم الخريطة الاجتماعية للجماعة.

**قِيَاسُ الْغَسَلِ** : تحديد الكميات النسبية للغازات، الموجودة في خليط. ٢- علم قياس للغازات، أو تحليل الغازات.

**قِيَاسُ الْقَلَوِيَّةِ** : تقدير كمية القلوية في مادة ما.

**قِيَاسُ الْكَالُورِي** : قياس كمية الحرارة المنتجة، أو الممتصة.

**قِيَاسُ الْكَالُورِي الْمُتَبَايِنِ** : القياس الحقيقي للحرارة الناتجة بالكالوري عادة، بملاحظة ارتفاع درجة الحرارة الناتجة في كمية معلومة من الماء.

**قِيَاسُ الْكَالُورِي لِلْمِهَابِشِرِ** : جمع نتائج الحرارة، بملاحظة بعض الظواهر غير ارتفاع درجة الحرارة، مثلاً بقياس استهلاك الأكسجين، أو غاز ثاني أكسيد الكربون الناتج.

**قِيَاسُ الْكَنْزَرِ** : تقدير كمية الجراثيم، أو الجسيمات الكيميائية الذاتية في سائل، باستعمال مقياس الكنز.

**قِيَاسُ الْزُرُوجَةِ** : قياس ودراسة الزوجة، خلاصة فيما يتعلق بالزوجة الدم.

**قِيَاسُ الْمَاءِ** : عملية قياس الكثافة النوعية لسائل بمقياس الماء.

**قِيَاسُ مَجَالِ الْبَصَرِ** : إجراء قيواسات بمقياس مجال البصر أي قياس دقة الإدراك في كل مجال البصر.

**قِيَاسُ الْمُفَصَّلِ** : قياس مجال حركة مفصل، بمقياس المفصل.

**قِيَاسُ السَّفْعِ** : قياس السعة الحيوية للرتتين، بواسطة مقياس التنفس.

**قِيَاسُ نَفْسِي** : قياس وقت رد الفعل بواسطة المقوسات النفسية. ٢- في البحث النفسي، الاستنتاج الواضح لحقائق تتعلق بالتاريخ الماضي لشخص، بالتعامل مع ذلك الشخص.

**قِيَاسُ الْهَالَةِ** : عملية قياس هالة العين.

**قِيَاسَاتُ بَشَرِيَّة** : الفرع من علم البشريات، الذي يهتم بالقياسات المقارنة لجسم الإنسان وأجزائه.

**قِيَاسَاتُ لَامِطِيَّة** : قياس عن بعد، بعادي. (انظر هناك).

**قِيَاسِي** : يشير إلى وضع قائم، أو يحافظ عليه.

**قُسُوح** : ناتج سائل للالتهاب، يحتوي على أنسجة مهضومة وميتة، أو قطع منها، وخلايا ميتة تحتوي على كريات دموية بيضاء، وأحياناً تحتوي على الجراثيم، كلها مذابة في المصل.

**قَيْحَمِي** : يتعلق بقروح الدم أو القيحية.  
**قَيْحَمِيَّة** : قروح الدم. غزو الدم بالكائنات الحية وتكاثرها، مما يؤدي إلى خراجات متحدة في أجزاء مختلفة من الجسم.

**قَيْحِي** : يتميز بوجود القيح، يحتويه، أو ينتجه.  
**قَيْحِي الْمَشْمَأ** : يشكّل، أو ينتج القيح.

**قَيْلَة** : ربطة، أو رباط غلاطي يحفظ البنين في موضعه.

**قَيْد الرُّضْفَة الوَحْشِي** : رباط مساعد فوق سطح المحفظة، ويقع بين الرضفة ولوترها. والرباط الوحشي مشكّل من اندماج الغلالة العميقة المقواة بالسبيل الحرقني الظنبوبي والاصماغ الوترية لعضلة التمسعة الوحشية.

**قَيْلَة بَعُومِيَّة** : ١- اتفاق جزء من البلعوم. ٢- رتج، تشوّه كيسي للبلعوم.

**قَيْد الرُّضْفَة الإِنْسَمِي** : رباط مساعد فوق المحفظة، ويقع بين الرضفة ولوترها والرباط الإنسمي، وهو مكون من اندماج الغلالة العميقة والاتصاع الوترية للعضلة التمسعة الإيسية.

**قَيْلَة بُولِيَّة** : فتق في بوق الرحم.  
**قَيْلَة بُولِيَّة مَبِيضِيَّة** : فتق محتوياته تتكون من البوق الرحمي والمبيض المرافق.

**قَيْد الرُّضْفَة الوُتْرِي** : الجزء الخشائي الزليلي، الذي يصل الطبقة التي تحت الغمد اللبني إلى الغمد الذي يحيط بالوتر.

**قَيْلَة حَالِبِيَّة** : فتق في الحالب، أو توسع في الجزء السفلي منه.

**قَيْلَة حَشَوِيَّة** : فتق في أي من أحشاء البطن.  
**قَيْلَة حُنْجَرِيَّة** : تجويف يحتوي على الهواء، يتصل ببطن الحنجرة، وهو بنيان علوي في حيوانات معينة، ومن ضمنها القرود العليا ويعتبر مرضياً في الإنسان.

**قَيْلَة حُنْجَرِيَّة** : تجويف يحتوي على الهواء، يتصل ببطن الحنجرة، وهو بنيان علوي في حيوانات معينة، ومن ضمنها القرود العليا ويعتبر مرضياً في الإنسان.

**قَيْلَة دِمَاغِيَّة** : بروز فتق للدماغ، أو جزء منه، خلال شق خلفي، أو رضحي في الجمجمة.  
**قَيْلَة دَمَوِيَّة** : ١- كيس، أو ورم مملوء بالدم. ٢- انصباب أو تجمع دم في قناة، أو تجويف، أو جزء من الجسم.

**قَيْلَة دَمَوِيَّة** : ١- كيس، أو ورم مملوء بالدم. ٢- انصباب أو تجمع دم في قناة، أو تجويف، أو جزء من الجسم.

**قَيْعَان** : جمع قاع (انظر هناك).

**قَيْلَة دَمَوِيَّة** : ١- كيس، أو ورم مملوء بالدم. ٢- انصباب أو تجمع دم في قناة، أو تجويف، أو جزء من الجسم.

**قَيْقَال** : ورید سطحي في الذراع، يصعد في الفلقة السطحية على الجانب الوحشي للعضلة ذات

**قَيْلَة دِمَاغِيَّة** : بروز فتق للدماغ، أو جزء منه، خلال شق خلفي، أو رضحي في الجمجمة.

**قَيْلَة دَمَوِيَّة** : ١- كيس، أو ورم مملوء بالدم. ٢- انصباب أو تجمع دم في قناة، أو تجويف، أو جزء من الجسم.

**قَيْلَة دَمَوِيَّة** : ١- كيس، أو ورم مملوء بالدم. ٢- انصباب أو تجمع دم في قناة، أو تجويف، أو جزء من الجسم.

**قِيلَة رَحْمِيَّة** : افتتق في الرحم.

**قِيلَة رُغْلِيَّة** : بروز الحد الرغامي خلال ضمط في جدار الرغامي.

**قِيلَة مِيحَلِيَّة** : بروز فتق اسحابيا للحبل للشوكي، أو الدماغ سببه خلل في العمود الفقري، أو الجمجمة.

**قِيلَة مِيحَلِيَّة تَكَهِّلِيَّة** : قيلة سحائية تتصل بالفتاة المركزية للحبل الشوكي.

**قِيلَة شُحْمِيَّة** : فتق يحتوي كيسه على شحم ونسجة دنيئة.

**قِيلَة صَنْبِيَّة** : فتق إربي مائل، ينزل إلى الصفن.

**قِيلَة عَمْدُ الْوَتَر** : حالة من التورم حول الخلالة الزليلية للوتر.

**قِيلَة قَلْبِيَّة** : قيلة نماغية.

**قِيلَة قَصْبِيَّة** : تضخم الغدة الدرقية بشكل مرئي.

**قِيلَة قُرْحِيَّة** : توسع أنبوب، أو تجويف فتق، ناجم عن تجمع قيح.

**قِيلَة كَيْلُومِيَّة** : لنسب السائل الكيلوسي في الخلالة الفخذ الخصية.

**قِيلَة لَبَنِيَّة** : ١- كيس مليء بالحليب، يتشكل في الغدة الثديية، نتيجة وجود انسداد في الأنابيب اللبنية. ٢- قيلة مائية تحتوي على سائل يشبه الحليب.

**قِيلَة لُعَابِيَّة** : كيس، أو ورم في الغدة اللعابية.

**قِيلَة لَمْعِيَّة** : ورم كيسى يحتوي على اللعاب.

**قِيلَة مَيْبُضِيَّة** : افتتق لأحد المبيضين.

**قِيلَة مَتَابِيَّة** : افتتق المثانة البولية.

**قِيلَة مَخْطِيَّة** : ١- بروز، أو سليفة مخاطية. ٢- تجويف متوسع يحتوي على تجمع من مادة مخاطية.

**قِيلَة مَخْطِيَّة نَمْعِيَّة** : افتتق في كيس للدمع.

**قِيلَة مُسْتَقِيمِيَّة** : بروز لجدار المستقيم إلى العجان، أو إلى المهبل.

**قِيلَة مَغْنِيَّة** : فتق إربي، إما مباشر، أو غير مباشر، ولكن في الغالب غير المباشر محدد بالإربية، ولا يظهر أي توجه للاعتماد إلى الصفن.

**قِيلَة مِهَبِيَّة مَتَابِيَّة** : فتق في المثانة البولية، مترافق مع بروز لجدار الأمامي للمهبل.

**قِيلَة نَخَاعِيَّة** : سنسنة مشقوقة مع بروز النخاع الشوكي. ٢- قيلة نخاعية سحائية، يوجد في الحبل الشوكي البارز تجويف.

**قِيلَة نَخَاعِيَّة تَكَهِّلِيَّة** : شكل من السنسنة المشقوقة، يشمل بروزاً في الأضحية والحبل الشوكي.

**قِيلَة نَخَاعِيَّة مِيحَالِيَّة** : سنسنة مشقوقة مترافقة مع افتتق الحبل الشوكي وأغشيته.

**قِيلَة نَطْفِيَّة** : توسع كيسي لألبيب الجزء العلوي من السربخ، أو في الشبكة الخصوية، حيث تكون الكيسة محدودة جداً، ويكون لون السائل المرشوف غائماً ويحتوي على نطف، بحيث أن انفجار الكيسة في الخلالة الفصدية، يؤدي إلى تكون قيلة مائية تحتوي على نطف.

**قِيلَة هَوَالِيَّة** : ورم يتكون عندما يتمدد تجويف طبيعى صغير، أو كيس مكتسب، بالهواء، أو الغاز.

**قِيمُ اجْتِمَاعِي :** أو مشرف اجتماعي مدرب متصل بالمستشفى، أو بالبلدية، يشرف على استقصاء الأحوال الاجتماعية والمنزلية للمرضى، لعلاكة ذلك بمرضهم ولتقديم المساعدة اللازمة.

**قِيَمَة :** المحدد النسبي، للكمية، أو المقياس ج؛ قيم.

**قِيَوِين :** يهتد له نشاط عند ازدياد نفوذية الأوعية، وتوسع الأوعية، ولتقلص العضلات الملساء. يتكون كنتاج نهائي في شلال إنظيم القوين، للذي ينشط في أنواع مختلفة من جرح الأنسجة، بما فيها التلق. وهو عمل مهم في إنتاج البيغ السرطاوي.

**قَسِيْرُ :** يستعمل بالقيء، بسبب القيء كالألوية التي تعمل مركزياً، كالأبومورفين، أو انكاسياً كالأطعمة.

**كَلْبَة** : عضلة ينتج عن حركتها، الكعب. مثلاً تكوير الساعد، بحيث تكون راحة اليد إلى الأسفل.

من أي شيء ينتج الكبت.

**كَابِتُ الْمَنَاعَةِ** : للدواء الذي يقلل قدرة الكائن الحي، على رفض الأسمجة، أو الأعضاء من المبرع.

**كَابِجُ الْجَرَائِمِ** : اصطلاح لوصف انواع مختلفة من الأدوية الكيميائية، كالفوناميد والتتراسيكلين، التي تمنع نمو الجراثيم.

**كَابِجُ الْمَرْطَانِ** : موقف ذمو السرطان.

**كَابِجُ الْمَلِّ** : يوقف نمو جراثيم السل.

**كَابُوس** : حلم مربع.

**كَتَسَالَر** : إنزيم دموي يحتوي على شاردة الحديد، وزنه الجزيئي ٢٥٠,٠٠٠. وهو يساعد على تفكك بيركسيد الهيدروجين، إلى الماء والأكسجين، ويوجد في أنسجة كثيرة، خاصة في الكبد، حيث يتوضع في البيركسيزومات.

**كَاتيكولامين** : اسم عام لمعدن من مجموعة الدوبامين وفينولات من الكاتيكول، يشمل الأدرينالين والنورادرينالين، ويزداد إفراز الكاتيكولامين في حالات ورم القواتم، وورم أورمة العنقية، وحالات أخرى يزداد فيها إفراز الأدرينالين والنورادرينالين. تتربك الكاتيكولامينات في الخلايا الكرومافينية، ويتم هذا التركيب عبر خطوات عديدة، تبدأ بالتيروزين، أو الفينيل ألانين وتنتهي بالأدريفرين. ولا تتكون إلا في لب الكظر، نظراً لوجود الغمائر المناسبة. وتكسر الكاتيكولامينات على شاكل حبيبات في نهايت الأصاب الوردية، وفي الخلايا الكرومافينية. وتطلق

هذه الأمينات عند الحاجة، إلى الدم لتصل على مستقبلات ألفا وبيتا، التي تتوضع في أنسجة الجسم المختلفة، ومن خلال ذلك تمارس الكاتيكولامينات تأثيراتها الفسيولوجية المتنوعة، على المقاومة المحيطة في جدران الأوعية، القلب، السكريات، للدهون، وجهاز التنفس... الخ. ويقاسها في الدم مهم لتشخيص مرض القواتم.

**كَاحِلٌ** : مفصل الكاحل، بين الساق والقدم. وهو مكان شائع للكسور والأتار والخلوع.

**كَانِبٌ** : زلّف، مضاف بقصد التقوية أو التمويه، شكلي.

**كَارِبَةُ اللَّوْنِ** : خلية تأخذ اللون قليلاً، لو لا تأخذها بالمرّة. مثلاً أي خلية من نفس الأمامي للنفخمة، تأخذ اللون بالكاد، لأنها لا تحتوي على حبيبات بالمرّة، أو حبيبات قليلة.

**كَارِبَةُ النِّصَاءِ** : الشخص الذي يكره النساء، لأي سبب كان.

**كَارَوْتِينِي** : ١- يشبه الكاروتين بلونه الأصفر.

٢- اسم لمجموعة من أصباغ للنبات، تشبه الكاروتين، توجد في أنسجة بعض الحيوانات.

**كَارَوْتِين** : مركب هيدروكربولي متحد غير مشبع، يوجد كصبغة في الجزر. ويوجد في ثلاثة أشكال؛ ألفا كاروتين، وهو شكل نشيط ضوئياً. والبيتا كاروتين، ويوجد في زيت نواة النخل واللؤلؤ الأحمر والسمك. والسيانخ. والجاما كاروتين، وهو أندر في النباتات، ولكنه يوجد في جراثيم معينة. ويوجد في الجسم في الأنسجة الدهنية، والمصل والانسج العصبي. ويتحول في الكبد إلى فيتامين "أ".

**كَافُورٌ** : بروتين يتركب تحت إشراف جين منظم، ويمكن لهذا البروتين أن يرتبط بجين معطل، ويكظم صله بهذه الطريقة. لو يمكن أن يتطلب منه الارتباط بجينات قليلة الوزن الجزيئي.

**كَافُور** : الكافور الاسم العام لمجموعة من المركبات للترينينية، يوجد في النبات، وهي في تركيبها كحولية أو كيتونية، وعضو في عائلة الكميفين. وهو مادة بلورية لا لونية، تستحصل من شجرة سينامون كافور، التي توجد في فرموزا واليابان والصين. ولها طعم ورائحة عطرية، وتؤثر مهيج على الجلد والأغشية المخاطية، منتجة توسع الأوعية، وتخدير بسيط لاحق. وتستخدم في أدوية السعال لصلها المقمع، وتستخدم بنسبة ١٠-٢٠% في محاليل زيت الفستق، لتحضير الحقن تحت الجلدية، لإنتاج تيوخ للكيمي للمراكز اللبية بعد التهييج الموضعي. ويحضر الكافور تخليقاً من مشتقات التربينينا، يستخدم في صنع السلولويد، والمفرقات، ومانعات العث، وصناعة المطور.

**كَافُورِين** : مادة بلورية عديمة اللون، قلبية، قريبة من البورين. يوجد في البن، والشاي، والكافور، والكوولا، والشي. ويمكن تحضيره كيميائياً من حمض البولييك. وهو منبه للجهاز العصبي، كما أنه مدر للبول، ويستخدم كتريق للتدبير بالمواد المنومة. وهو أيضاً منبه لعضلات القلب وموسع خفيف للأوعية.

**كَافُور** : شجرة الكافور، تنبت في المناطق الاستوائية. تحتوي حبوبها على القلويدات، الثيوبروميسين والكافون والدهن (دهن الكافور). وهي تخسر وتحمض وتقلص إلى لباب وقشور. وتستخدم اللباب في تحضير مسحوق الكافور ولشوكولاتة.

**كَارُوتِينِيَمِيَّة** : حالة وجود الكاروتين في الدم. ويظهر بوجوده باللون الأصفر على الجلد، الذي يشبه اليرقان.

**كَارُوتِين** : بروتين يوجد في الحليب، على شكل كازينوجين. ويحتوي على فوسفور وكبريت، وهو مسحوق أبيض، لا يذوب في الماء، ولكنه يذوب في القلويدات. يتكون الكازين من الكازينوجين عندما يمتلئ فيه الرلين في وجود الكالسيوم. والكازين بروتين من الدرجة الأولى حيث أنه يحتوي على جميع الأحماض الأمينية المهمة لتغذية الإنسان والحيوان. وتستعمل مستحضرات الكازين عندما تكون القدرة على هضم الطعام متغيرة، وضرورة إعطاء بروتين عالي التغذية.

**كَاسُ** : أي تجويف، أو عضو يشبه الكلى. **كُؤُوسُ الكُلُوة** : تقسيمات حوض الحالب. وينقسم الحوض في البداية إلى اثنين، أو ثلاث كؤوس، التي تنقسم إلى كؤوس أصغر عددها ١٢ أو أكثر. وتستعمل نهالها الكأسية الشكل قسم لتقطع اللبية المخروطية الشكل.

**كُؤُوسُ الكُلُوة الكبيرة** : انظر كؤوس الكلوة. **كُؤُوسُ الكُلُوة الصغيرة** : انظر كؤوس الكلوة.

**كَاسِير** : له القدرة على كسر الضوء. **كَاسِي** : محاط بحافة مرتفعة، أو جدار.

**كَاشِف** : أي مركب يشترك في تفاعل كيميائي، ويستخدم الاصطلاح لوصف أي مركب كيميائي، أو مزيج من المركبات، تستخدم في التحليل الكيميائي، لاستكشاف المركبات البيولوجية.

وعند تحمضها تحلّي زبدة الكاكاو، أو القشور،  
تحتوي على الثيوبرومين، وهو مدر للبول.

**كَالْأَمِينين** : مسحق عديم الشكل، وردي إلى أحمر  
بلس اللون. يتكون من كربونات الزنك القاعدية، مع  
إضافة كمية مختلطة من أكسيد الحديد، لا يذوب في  
الماء. وله تأثير قابض على الجلد، ومهدئ للمناطق  
المتلتهبة. يستخدم في علاج التهابات الجلد كمسحق،  
أو دهن، أو كجزء من كريم، أو قاعدة مرهم.

**كَالُورِي** : وحدة حرارة، تساوي ٤٢٠ جول.

**كَالُورِي هَسْفِيز** : وحدة حرارة تساوي ٤٨٥٥  
جول. يرمز لها جرام كالوري، وهي كمية الحرارة  
اللازمة لرفع غرام واحد من الماء درجة مئوية  
ولحدة من ١٤٥-١٥٥ م.

**كَالُورِي كَبُون** : ويسمى التكلوكالوري، ويساوي  
١٨٦,٨ جول.

**كَالِيدِينين** : مزيج من اثنين من عديدات الببتيد؛ هما  
اللانبيد بريديكينين، والليزيل بريديكينين. وهي الآن  
تبادل المركب. والكينونات تصل كهرومونات  
موضعية.

**كَالِين** : ١- ناتج، موجود ولكنه غير فعال. ٢- قلدر  
على الإكين بفعل. ٣- مصدر غير معروف للطفلة  
أو غير مستعمل.

**كَايَل** : ١- أعلى الظاهر مما يلي الحق. ٢- بالغ  
من الرشد.

**كَالُوكِينين** : طين نقي أبيض، ذو درجة لاصهار  
عالية، فهو أشد أنواع الطين مقاومة للحرارة. يتكون  
نحو ٤٥-٤٧% من وزنه من السيليكا، و ٣٨-٤٠%  
من الألومنيوم، والباقى من أكسيد الكالسيوم

والمغنيزيوم والصوديوم والبوتاسيوم والحديد. ولا  
تزيد نسبة المواد المضوية عن ١٤%. يستعمل في  
صناعة الخزف والزجاج وصفائح السيراميك،  
وعازلاً للتيار الكهربائي. ويستخدم كمادة ماصة  
والهية، وكمسحق تنهير، وكمكادات لتنقية  
الموائ.

**كَالُوي** : المادة التي تحترق، أو تهترى المواد  
للمضوية كيميائياً. كالصودا الكالوية وغيرها.

**كَالِين هَي** : وجود حي مستقل، سواء كان حيواناً،  
أو نباتاً.

**كَسَب** : حركة الدوران للبد، عادة ١٨٠ درجة من  
وضوح تكون راحة اليد متجهة إلى الأعلى، إلى التي  
تواجه الأسفل.

**كَبْ جَزَلِي** : اتخذ حالة وضع مكبوب جزئياً.

**كُفْهَل** : لوصف أي اضطراب غير التهامي للكبد  
يؤدي إلى خلل وظيفي.

**كُفْهَب** : جمع كُفْه.

**كُفْهَة** : شكل عقدي لتفاخر شرياني وريدي،  
يوجد، خاصة في فرائش الطفر، ويتكون من تجمع  
الأوعية المتفاخرة، محاطة بخلايا ظهارنية، لها  
تسبب غني.

**كُفْهَة مشيمية** : تشتمل الشفيرة الشيمانية في  
نقطة التقاء القرن الأمامي مع جسم البطين.

**كُفْهَة منقبطة** : من المستقمات اللاودية، وتقع على  
تشعب الوريد السبتي، وهي مستقبل كيميائي يسجل  
تغيرات الكيميائية في الدم؛ نسبة الأكسجين، ثاني  
أكسيد الكربون، والضغط الجزئي، وتغيرات الباهاء،  
ويدير عملية التنفس والدوران.



**كُتِبَ لِهُرَيْرِيَّة** : من المستقمت الفلودية غير أليفة الكروم، تتوضع على الأبر للنازل وظيفتها غير واضحة.

**كَبُتْ** : ١- أن يبتدئ الإنسان عن بعض الشهوات، أو الفزعات، فترسب في اللاوعي. ٢- منع وظيفة طبيعية، خاصة المتعلقة بالأفراز، كإفراز البول.

**كَبُجُ المَنَاعَة** : الكبت الكلي، أو الجزئي لتكوين مواد للحماية من مواد غريبة دخلت الجسم، كبروتين غريبة. والعقل الذي يعمل كإصم للمناعة، يمكن أن يطلى لتقليل قابلية الكائن الحي على رفض أنسجة العضو الغريبة من المتبرع، كالكلى، أو القلب.

**كَبُجُ الجِرَائِم** : منع نمو الجراثيم وتكاثرها بدوم التسبب في قتلها، أو تدميرها.

**كَبُذ** : أكبر غدة في جسم الإنسان، وتحتل الجزء العلوي من البطن، خاصة الناحية اليمنى تحت الحجاب الحاجز. ولونه بني محمر، وقوامه هش، وشكله هرمي. ينطويه مطف صفلي مصلي، ومغطاة داخلة من الأنسجة الضامة اللبغية. سطحه الطوي المنور على اتصال مباشر بالحجاب الحاجز. سطحه الأمامي المثلث، ويتصل أيضاً بالحجاب الحاجز. سطحه الخلفي مقعر جداً نتيجة لتقدم الصدود القفري، وسطحه السفلي متجه إلى الأسفل والخلف واليسار، متمسك مع الأعضاء الحشوية العلوية، ويحتوي على باب الكبد. متوسط وزنه في البالغ حالي ١٨٠٠ غم. وله عدة وظائف، فهو العضو المركزي لأبسط الكربوهيدرات، والبروتين، والدهون، ويخترن الجليكوجين، ويساهم في تنظيم سكر الدم، كما يخترن مواد أساسية أخرى

كالفيتامينات وعوامل مهمة في تكوين الدم، ويتم فيه تركيب الفيرينوجين، البروتين، والفيبرين، وبرتينات المصورة. وهو مكان لتخزين الخلايا الحمراء المختلفة، كما يفرز الحرارة. كما أنه العضو الرئيس لإزالة السم في الجسم، محولاً المواد غير المرغوبة إلى مواد حميدة، بالاقتران مع حمض الجلوكورونيك، أو الجليسين، أو مع جلور كالأسيتل أو للسلفات، أو بالأكسدة، أو بالأحزال.

**كَبُوم صَنَرُ لَوِي** : ورم في الثدي، ينشأ من خلايا القنوات الصفولية داخل الكبدية.

**كَبُدي** : يتعلق بالكبد.

**كَبُدي خَلَوِي** : يتعلق بخلايا الكبد، أو يؤثر بها.

**كَبُدي طَحَلِي** : يتعلق بالكبد والطحال.

**كَبُدي عَضَمِي** : يتعلق بالكبد والذروة عسمية الشكل في المخوخ.

**كَبُز** : ١- التقدم لسي السن، وتحدث تغييرات جسدية كثيرة، منها ضمف الجسم، وقدر الاحتمال، والنتائر بالتغييرات الجوية، وانتمحلات الوظيفة الجنسية. وتود هذه التغييرات بشكل، أساسي إلى قلة كسرة الأنسجة على التجدد. وتشترك جميع الأنسجة في مظاهر الشيخوخة إلا المخ. ٢- ازدياد الحجم، أو التضخم.

**كَبُزُ الكَفَل** : تجمع كمية زائدة من الدهن على الأرداف، كما في بعض الأجناد الأفريقية، ودلعة.

**كَبُري** : يشاهد بالعين المجردة، كبير الحجم.

**كَبُريست** : عنصر لافلزوي وزنه الذري ٣٢٠.٦ وعنده الذري ١٦. يوجد في عدة أشكال، للشكلين البلوريين، الأصفر ألقا وبيتا. والكبريت ليس معدناً،

مسند قديم الزمان. وقد بدلت الشعوب القديمة بتكوين مواضع اهتمامها بأنواع كثيرة من الإشارات، حتى استطاع الكتاتيون أن يطورو الحروف الأبجدية التي ما زالت تستعمل في كثير من لغات العالم.

**كِسْفَانَةٌ مُهْرَوِيَّةٌ** : حالة تكون فيها الكتابة سريعة، وغير مقروءة، مع حذف حروف، أو مقاطع.

**كِسْفَانَةٌ** : عظم مزودج، مسطح عريض، يقع في القسم العلوي من الظهر، بمحاذاة الأضلاع السبعة الأولى. ويفصل في الوحشي مع الترقوة والخصد. له شكل مثلث، ذروته في الأسفل، تقابل الضلع السابع، وقاعدته في الأعلى تقابل الضلع للوربة الأولى. لحظ الكتف وجهان؛ ضلعي وظهري، الوجه الضلعي هو الوجه الأمامي المقعر، الذي يطبق على القوس الصدري، ويحتوي أرفقا عظمية متعددة، تنشأ منها العضلات، كالمضلة تحت الكتف، والعضلة المنشارية الأمامية. والوجه الظهري محدب قليلاً، يقسمه شوكة الكتف إلى قسمين؛ علوي صغير يسمى الحفرة فوق الشوك، تنشأ من ثلثيها الإسمين، والعضلة فوق الشوك. وقسم سفلي كبير يسمى الحفرة تحت الشوك، تنشأ منها العضلة تحت الشوك.

وتحتوي هذه الحفرة في قسمها الوحشي؛ حرفاً طولانياً يوزي الحافة الوحشية للعظم. وترتكز إلى القسم الوحشي منه، العضلتان المدورتان الصغيرة في الأعلى، والكبيرة في السفلى. ولحظ الكتف ثلاث حواف؛ علوية، وإسية، ووحشية. وثلاث زوايا؛ علوية وجانبية، وسفلية.

**كَتَفٌ مُجْتَمَعَةٌ** : بروز غير ضروري للعظم، ناهج عن ارتسام الزوايا الخلفية للأضلاع، نظراً للميل

يوجد بأشكال تأصلية مختلفة (بعدة أشكال)؛ البلوري وللابلوري. يوجد في الطبيعة بشكل حر في إيطاليا وصقلية والولايات المتحدة الأمريكية، كما يوجد على شكل سلفيدات في خامات معدنية كثيرة. ويشارك في تركيب البروتين النباتي، والبروتين الحيواني الصلب كالجلد والشر... الخ. وفي العضلات وصفيحت الجلد، والذهنيات السلفية، وكثير من نتاج النبتات كزيوت الفسل والسموم. وتختلف قابلية مركبات كبريت المغنثية على الذوبان في الماء، ولكنه بشكل عام يذوب في الماء، أو الكحول، كما يذوب في ثاني سلفيد الكربون، ويذوب جزئياً في البنزين، والأثير، والكلوروفورم، والزيت النفطي الخفيف، وزيت التربنتين. يستخدم في صناعة حمض الكبريتيك، والصبغات والحقاقير، والعديدات الحضرية، والمخنثات، وفي بركة الإطارات. يستخدم في الطب باطنياً كمطهر خفيف للأعماق ومله، ويستخدم خارجياً كمطهر ومبيد حشري، كما يستخدم كمرهم، أو مسحوق، أو مستحلب.

**كَسْبَةٌ** : ثناء إلى الداخل ثم خاطه، ويستخدم الاصطلاح في عمليات الملتحمة.

**كُيْبِيَّاتٌ** : جمع كيبية. (انظر هناك).

**كُيْبِيَّةٌ** : عصفود ملتز، أو مادة متشابهة من بروزات متفرعة. كيبكات ملبيجي في الكوى، أو في القوقعة.

**كُيْبِيَّيٌّ** : يتلق بالكيبكات، أو شبه كيبكات الكلوة.

**كِسْفَانَةٌ** : هي التكوين المنظور لأية لغة من اللغات، أما المعيار الذي تستند إليه، فهو معيار صوتي، ذلك لأن الكتابة تحاول أن ترمز إلى جميع الأصوات الهلالية في اللغة دون غيرها، وهكذا تكونت الأبجدية

**كَثْرَةُ الْأَصَابِع** : حالة غير عادية، يكون فيها أكثر من خمسة أصابع، لأي من اليدين، أو القدمين.

**كَثْرَةُ الْخُمُر** : كثرة الكريات الشاملة للدم في الميكروستر، عن الحدود السوية، بالنسبة إلى سن المريض وجنسه. يصاحبه ارتفاع في كمية الغضاب الخلوي، وحجم الخلايا الحمر، ولزوجة الدم. وهذه الزيادة التي يمكن أن تكون نسبية، أو مطلقة، يمكن أن تنشأ لأسباب مختلفة، فهي مثلاً فسيولوجية عند الوليد، وعند من يعيشون في المرتفعات العالية، حيث يقل ضغط الأكسجين في الدم، كما يحدث في أمراض القلب والرئتين، وبعد تركيز الدم، وبعد التعرض لعوامل كيميائية وفيزيائية معينة. بالإضافة إلى تشوئها لأسباب غير معروفة، ويكون للمريض جلد أرجواني مسروق، داكن، وكذلك يكون لون الأعضاء المخاطية.

**كَثْرَةُ الْخُمُرِ الْبَنَكِيَّة** : كثرة الحمر الحقيقية (انظر هناك).

**كَثْرَةُ الْخُمُرِ النَّمِينِيَّة** : لا تتغير الكتلة العامة للدم، ولا يتأثر أي عنصر من العناصر المكونة للدم، وإنما ينقص حجم المصورة في الجسم، مما يؤدي إلى ازدياد كثافة الدم في الحروق، وبقائي إلى ارتفاع عدد الكريات الحمر، ومقدار مكدس الدم. وأسباب نقص حجم المصورة كثيرة، منها ضياع قسم من سوائل البدن، كما يحدث بعد الحروق الشديدة، أو الإسهالات المستمرة، أو شلل الأمعاء، والإكلال، أو عدم تناول السوائل. كذلك اضطراب توزيع السوائل في البدن، بعد الصدمات للرضية، حيث تشرب المصورة إلى النسيج الممرض.

الكبير في الصدر الطويل المسطح. وقد يشبه عن شكل المضلة المنشارية الأمامية.

**كَتَفِي** : يطلق بالكثف.

**كَتَفِي تَرْقَوِي** : يتعلق بالكثف والترقوة.

**كَتَفِي صَدْرِي** : يتعلق بالكثف والصدر.

**كَتَفِي عَضُدِي** : يتعلق بالكثف والعضد.

**كُتْلَة** : ١- القلعة المجتمعة من الشيء. ٢- كمية السواد الداخلة في تركيب أي جسم دون النظر إلى حجمها، أو ثقلها. ولا تتغير كتلة الجسم بتغير المكان، فسي حين يتغير وزنه بالنسبة لاختلاف الجاذبية الأرضية من مكان لآخر. تقاس كتلة الجسم بمعايلته في ميزان ذي كفتين بكتل قياسية. ونظراً لثبوت الكتلة في أي مكان على سطح الأرض، فإنها تستخدم في تعريف كثافة المادة الداخلة في تركيب الجسم.

**كس** : ثقل، شكله ضخم صلب، كبير الحجم.

**كَسَنَ** : ١- الوسخ على الشيء. ٢- له راحة في الفم ناجمة عن تخمر الغذاء في المعدة.

**كَتُوب** : كتاب صغير يدي، يحتوي على تعليمات لاستعمال آلة ما، أو تمرين معين.

**كَتُوبُ الْوَصَلَات** : قائمة منشورة للأدوية للاستعمال العام.

**كَتْسِم** : ١- الذي لا ينضج. ٢- لا يسمح بمرور السائل، أو الهواء.

**كَثْرَةُ أُرُومَاتِ الْبَيْضِ وَالْخُمُر** : وجود كمية كبيرة من الكريات البيض والحمر في الدم.

**كَثْرَةُ الحُمُرِ الثَّقَوِيَّةُ** : وهو نوع من أنواع كثرة الحمراء تصاب فيه الجملة الحمراء، دون أن تصاب الجملة البيضاء، أو الصفوحت. لذلك فإن إنتاج الكريات الحمراء هو الذي يتأثر، فيزداد عددها، وتزداد بالتالي كثتها. في حين لا يطرأ تغير يذكر على حجم المصورة. ويصاف في كثير من الأمراض تصف في مجموعتين؛ الأولى، وتشمل جميع الحالات التي تنقص فيه نسبة إنتاج الأكسجين في الدم الشرياني، وبالتالي ينقص ضغط الأكسجين في الأنسجة، فيتعرض لإنتاج الأثيروبوتين. لنذكر منها أمراض القلب الولادية، التي تبقى فيها نسبة "بوتال" مفتوحة. وأمراض الرئة المزمنة، وأمراض القلب المكتسبة، وفي المناطق المرتفعة عن سطح البحر، وفي السمنة المفرطة. والمجموعة الثانية، وتشمل للحالات التي تنقص فيها نسبة إنتاج الأكسجين الشرياني، ولكن يزداد فيها إفراز الأثيروبوتين، منها أمراض الكلى، والكبد، والمغ، والمخيخ، وعوامل هرمونية، كداء كوشينغ، ولورام النكورة، وورم القواتم، وفرط الألدوستيرونية.

**كَثْرَةُ الحُمُرِ الحَقِيقِيَّةُ** : مرض مزمن، بطيء التطور، مجهول السبب، ينتهي بالموت. يتميز بارتفاع الكريات الحمراء إلى 6-14 مليون /ملم<sup>3</sup>، والفضلب الغروي (٢٠٠-٢٩٠ غم). كذلك ارتفاع الكريات البيضاء ٢٠-٣٠ ألف /ملم<sup>3</sup>، والصفوحت التي قد تصل إلى ٣ ملايين /ملم<sup>3</sup>، وحجم الدم للكلبي. يتميز سريريا ١- باحمرار الوجه، واحتقان الأغشية المخاطية، ولاسيما في الجو البارد. وقد تشاهد توسعات وعائية على الوجنتين.

٢- باحتقان الأوعية الشعرية في ملتزمة العين، وإذا فحصت أوردة قعر العين، وجدت محتقة وملتوية، وبلون خمري غامق. وقد يشاهد على الشبكة نقاط نزفية وبعض الخثرات. ٣- ضخامة الطحال، وتصاف في ثلثي الحالات. ٤- ضخامة الكبد، وتشاهد في أغلب الحالات. وقد يشاهد أيضاً فرحة عجيبة، أو نزوف مختلفة.

**كَثْرَةُ الحُمُرِ الكُرْوِيَّةُ** : حالة يزداد فيها عدد لمرض الكروية في الدم، في لمرض مثل يرقان البيلة للاصفرغوية، ووجود الحمر الكروية الزمن، وبعض لمرض فقر الدم الانحلالي.

**كَثْرَةُ الحَمَضَات** : حالة يزداد فيها عدد الكريات البيضاء الحمضة في الدم. وقد تكون زيادة حميدة في الكريات البيض الحمضة لسبب غير معروف، أو ثقوية لحالة تحصسية عند المريض، أو مرافقة لاحتثار طفولي، أو آفة جلدية، أو إنتانات حادة، أو مرض هودكين، أو مرض أكثر جدية وندرة، أو ليوضاض الدم الحمض الزمن، أو لأسباب غير معروفة.

**كَثْرَةُ الخَلاَيا البَيْدِيَّةِ** : تكثر ورمي لناصر الخلية البدينة من الجملة الشبكية البطانية. وتشمل التظاهرات الشرى الصباغي، توسع الشعيرات، والتبيغ، واللحكة، وكتوبية الجلد، مع رولسب في الكبد والطحال والمظام والجملة المحدية الأمعائية. ولكن في معظم الحالات يحدث للشرى الصباغي فقط.

**كَثْرَةُ الصَّفَوَّحَات** : ارتفاع عد الصفوحت في الدم بشكل غير عادي.

**كَثْرَةُ المَدَلَّات :** ارتفاع عدد الكريات البيضاء الحلة في الدم.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات الإِهْلِيَجِيَّة :** حالة تكثر فيها الكريات البيضاء في الدم.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات البَيْض :** ازدياد العدد الكلي للكريات البيضاء في الدم فوق الحد الأعلى (أحد عشر ألف في الملم<sup>3</sup>) بغض النظر عن نوع الكريات. ويمكن أن تشمل الزيادة جميع أنواع الخلايا بالتساوي، أو يمكن أن تتمدد في نوع واحد، أو أكثر. فكثر الكريات البيض الحلة، هي زيادة في عدد المدلات فوق الحد الأعلى ٣٠٠٠/ملم<sup>3</sup>، وكذلك كثرة العضيات، عندما تزداد عدد العضيات على ٤٠٠/ملم<sup>3</sup>، وكثرة الأسفات عند ازدياد عدد الأسفات عن ٢٠٠/ملم<sup>3</sup>، وكثرة الكريات اللمفية عند ارتفاع العدد فوق ٤٥٠٠/ملم<sup>3</sup>، وكثرة الكريات البيض الوحيدات عند ارتفاع عدد الوحيدات عن ٨٠٠/ملم<sup>3</sup>. وتكون كثرة الكريات البيض مطلقة عند تجاوز الحد الأعلى لنوع معين، أو نسبة عند ازدياد نسبة نوع معين، وبالأكثر عندما لا يكون هناك ازدياد عام في عدد الكريات البيض. وتكون كثرة الكريات البيض فسيولوجية، عندما تترافق مع وظائف طبيعية، كثرة الكريات البيض الهممية، بعد تناول الطعام، أو كثرة الكريات الحولة، أو العاطفية، وتصل كثرة الكريات النهائية في حالات الوفاة. وهناك أسباب عديدة تؤدي إلى كثرة الكريات البيض، كالالتهابات، والأخماج، والرضح، والنزيف، وبعض التسممات، والمقاير، ولبيضاض الدم.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات الحُمْر :** الحالة التي يزداد فيها عدد خلايا الدم الحمراء والخضاب بشكل عابر أو دائم فوق النسبة العادية، نتيجة مؤثرات معينة.

ويشاهد في الوليد، وأمراض القلب الخلقية، أو المكتسبة، وأمراض الرئة المزمنة، ومرض كوشينغ، ومتلازمة "ليارزا"، وعند الأشخاص الذين يعيشون في ارتفاعات عالية، وبعد التسمم بالفوسفور، وكثير من الأملاح المعدنية، أو مشتقات البنزن.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات الضَخْمَة :** وجود الكريات الضخمة في الدم.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات الكَبِيرَة :** وجود الكريات الكبيرة في الدم.

**كَثْرَةُ اللاورِيَدِيَت :** حالة وجود خلايا في الدم تحتوي على حبيبات ألفا اللازورد.

**كَثْرَةُ المَقْلَوِيَت :** ازدياد عدد الخلايا اللمفية الموجودة في الدم، أو أي انصباب مصلي.

**كَثْرَةُ مَعْدَنَات الأصْبَاغ :** ازدياد عدد متحدلات الأصباغ في الدم.

**كَثْرَةُ المَحْبَبَات :** وجود عدد كبير غير عادي من المحببات في الدم.

**كَثْرَةُ المَصْصُورِيَت :** حالة تتميز بكثرة المصوريات في الدم.

**كَثْرَةُ المَصْنُجَات :** حالة وجود المنسجات في الدم.

**كَثْرَةُ الوَحِيدَات :** حالة ازدياد الخلايا وحيدة النواة في الدم. ويحدث هذا في الإنتانات الجرثومية (التهاب بطانة القلب الجرثومي، والسل، وداء البروسيللا، والتيفوس)، وفي ندرة المحببات والإنتانات بالأوالي (كالبرداء والليشماتيا والتهريالوسوما)، وفي داء "هونجكن"، وداء "عوشر"، وابتيضاض الدم بالوحيدات، والفرناوية، والتسمم برابع كلور الأثيلين.

**كُحُولٌ مَشْوَبٌ** : كحول أثيلي، يستخدم في أغراض صناعية، يضاف إليها بعض المواد لجعلها غير صالحة للاستعمال البشري.

**كُحُولٌ إِيثِيلِي** : الإيثانول، كحول مانع، لاثوني، شديد السيل للماء، وهو سام، يحترق ويتفاعل مع الفلزات النشطة، والأملاح. يحضر بتخمير السكر، أو انشأ كما في صناعة النبيذ . ويوجد أيضاً في فطران الفهم، وزيت العظم، وكحول الفشب. يستخدم في الصناعة والطرور. طيباً يستخدم كمطهر موضعي، وفي التخدير العام، وفي الزرق في علاج ألم الأعصاب، كما يحلى كمنبه.

**كُحُولٌ دُهْنِي** : كحول من السلسلة الأليفاتية أو الدهنية.

**كُحُولٌ إيزوبروبيلي** : كحول بروبيلي ثانوي، وهو إنتاج جانبي للبتترول، يستخدم كمذيب، ومسخ، وفي صناعة الطور، وكمطهر جراحي.

**كُحُولٌ مِثِيلِي** : الميثانول، كحول الفشب، سائل عديم اللون، سام قابل للاحتراق وللانحلال مع الماء. يستخدم مذيباً عضوياً، وفي تحضير الفورمالهيد. يحضر من التقطير الإيثيلي للفشب، أو بالتخليق من الاتحاد المباشر بين أول أكسيد الكربون والهيدروجين.

**كُحُولٌ أَوِكِي** : كحول يحترق على مجموعة الكحول الأساسية، ويتحول بالأكسدة إلى حامض.

**كُحُولٌ ثَقَوِي** : كحول يحتوي على مجموعة الكحول الثقوية، تتحول بالأكسدة إلى كيتون.

**كَحْلٌ** : لخصتي في طب الميون، الذي يختص في فحص الميون وعلاجها وعلاج الخلل فيها. والاسم قديم، من العصر الإسلامي، وأشهر للكحالف العرب كان الحسن بن الهيثم.

**كُحُول** : ١- الاسم المستعمل لمستحضر الإيثانول الذي يحتوي على ٩٥% من أثيل الكحول، و ٥% من الماء. ٢- سلسلة من المشتقات من الكربوهيدرات تحتوي على مجموعة هيدروكسيل واحدة أو أكثر، وتصرف نسبة لها إلى كحول أحادي، أو حديد الهيدروكسيل. وهي مشبعة، أو غير مشبعة، تعتمد على طبيعة الكربوهيدرات الأصلية. وتصنف ككحول أحادي، ثنائي، أو ثلاثي حسب طبيعة مجموعة الهيدروكسيل الموجودة. وهي أكثر فعالية من الكربوهيدرات، تكون أسلح الأكليل، أو الإسترات مع الأملاح، وتكون الكحولات مع المملح القوية.

**كُحُولٌ مُطْلَقٌ** : كحول أثيلي، الذي لا يحتوي على أكثر من ١% من الماء.

**كُحُولٌ عَطْرِي** : ١- مركب عطري مع جذر هيدروكسيل كعولي على جانب السلسلة. ٢- كحول دهني مع حلقة عطرية محل ذرة هيدروجين في سلسلة الكربوهيدرات.

**كُحُولٌ بَنْزِيلِي** : سائل لاثوني مع رائحة عطرية، يوجد في بلسم يور وتولو، يستخدم في الطور، وكمخدر موضعي ومسكن.

**كُحُولٌ مِيدْرِيلِي** : كحول يوجد كإستر في الشمع الصيني.

تطور السية للدماغ، جزء من حياته وفسولوجيته. ويشير رد فعل الكائن الحي على الكرب بنفس التفاعل الأساسي بغض النظر عن طبيعة العامل الذي يسبب الكرب. ويتخذ هذا التفاعل الأساسي بمواصل أخرى خاصة لكل كرب معين، أو عامل سواء كان جويًا، رطبيًا، أرجيًا، ولابيًا أو إبتنائيًا، أو ذيفانيًا...الخ.

**كَرْبُ السُّمِّد :** اليوريا، مادة بيضاء بلورية تتوب جدًا في الماء أو للكحول، تفرز في بول الثدييات، والمصابتير، وبعض الزواحف، كنتاج نهائي لأيض البروتين حيث تتشكل في الكبد من الحموض الأمينية.

**كَرْبُوكْسِي هِيْمُوْغْلُوْبِين :** مركب ذو لون قرمزي أحمر، يتشكل باحتكاك أول أكسيد الكربون مع الهيموجلوبين (الخضاب)، الذي يمتلك انجذابًا نحوه أكثر من الأكسجين بثلاثمائة مرة. وبالرغم من أنه أكثر شهاً من الأوكسي هيموجلوبين، إلا أنه يحتل في جو من الهواء، أو الأكسجين النقي، وتكونه في الدم بقل نسبة الأكسجين الذي يمكن حمله، لذلك فإن استئثار أول أكسيد الكربون خطرٌ جدًا.

**كَرْبُوكْسِيْل :** مجموعة أحادية التكافؤ، وجودها يؤكد الصفات الحمضية لكثير من المركبات العضوية، وذرة الهيدروجين يمكن استبدالها بعناصر، أو جذور لتكون أملاح، أو إسترات.

**كَرْبُوكْسِيْل :** إنزيم يساعد في التفاعلات التي تعمل على تثبيت ثاني أكسيد الكربون.

**كُحُولٌ ثَلَاثِي :** كحول يحتوي على مجموعة الكحول الثلاثة بالأكسدة تحتظم السلسلة الكربوهيدراتية.

**كُحُولَة :** العلاج باستعمال الكحول خارجياً أو حقنة.

**كُحُولِيَة :** وجود الكحول في الدم.

**كُحُولِي :** ١- يتعلق بالكحول، يتكون منه، أو يحتويه. ٢- الشخص المدمن على الكحول، ويظهر تغييرات مرضية نتيجة لذلك.

**كُحُولِيَة :** المرض والتسمم بالكحول نتيجة استهلاك كمية زائدة منه.

**كُدَّارَة :** ١- تل. ٢- رولاب معالجة المجاري.

**كُدَّاسَة :** ما يكس بعضه فوق بعض.

**كُدَّسَة :** ١- أثر بنضجي أو أحمر للون، يظهر في الجلد عقب جرح، أو رضه، سببه انسكاب الدم تحت الجلد. ٢- تجمع الدم في الأوعية الضامة، بقرب جرح، تشاهد عادة كاختلاف في اللون، أو ورم. وكذلك من النزيف في الأوعية المجروحة كالدماع، والرتتين، والقلب، أو الأوعية البطنية.

**كُدَّسِي :** يتعلق بالكمية.

**كَرْ الْخَلْع :** عودة الخلع بعد تصحيحه.

**كَرْب :** أي إجهاد أو قوة أو عامل كامن مندر، يحفز رد فعل الدماغ الفسيولوجي، وقادر على إنتاج آفة مرضية تحت ظروف معينة. وتعتبر كضحية التآكل مع الأنواع المختلفة من الكرب التي يتعرض لها الإنسان من مقومات البقاء، وأصبحت في سياق

**الكربون** : مثل صلب، لا لوني متطهر، له رائحة مميزة وطعم حراق. يستخدم كطارد للديدان، خاصة ضد الديدان الشريطية، والديدان الشعبية. ويمكن أن تسبب عنه أعراض سمية، خاصة الصداع والدوخة والمرض، ويمكن أن ينتج أحياناً دمار في الكبد. ويسبق إعطاء الدواء علبة مسهل ملحي، كما يتبعه أيضاً. ولأن استخدامه كمظف ومطهر للتلرجطه خطر مهني، لأن استنشاق بخاره يؤدي إلى تسمم برابع كلوريد الكربون، الذي عرضه الأمم؛ هو التهاب الكلىتين الحاد.

**كربونات** : ملح حمض الكربونيك، لو إستر حمض الكربونيك. والكربونات ما عدا كربونات الصوديوم والبوتاسيوم والأمونيوم، لا تتوب في الماء. وأغلبها يستعمل بالتسخين، لمخرج ثاني أكسيد الكربون، ويتخلف أكسيد الفلز. وتوجد كربونات الكالسيوم في الطبيعة بصور شتى؛ كقشور الحيوانات والحجر الجيري والرخام. ويسبب وجود بيكربونات الكالسيوم في الماء؛ الصر.

**كسرة** : ما لير من شيء، كل جسم مستدير.

**كسرة شاحبة** : الكسرة الشاحبة في النواة عديمة الشكل.

**كسرة كلسية** : واحدة من كثير من الكتل الكروية، التي تتكون من أملاح الكالسيوم (خاصة اللوسفات للكربونيل) والسواد العضوية. وتوجد في مناطق بنعم فيها التلكس.

**كسرة** : ١- كل عظمين التقيا في مفصل، كل عظم تدرس اللحم عليه. ٢- المنطقة من النظام الطويلة التي تتصل بنهاية المشاة وبدلية الجدل.

**كربون** : عنصر فلزي وزنه الذري ١٢,٠٠١ وعنده الذري ٦. يوجد في الطبيعة في أشكال متعددة، وبشكل طبيعي نقي كالسك والجرافيت. وينتشر في الطبيعة كمركبات، وهو مكون مهم في كل المركبات الكيماوية العضوية وفي المادة الحية. يستخدم في الطب كحمص لامتصاص الغازات ومزيل للرائحة.

**كربون مشع** : واحد من عديد من نظائر الكربون، يتميز بأن له نواة غير مستقرة، تصدر أشعة مؤينة. وهناك نظير واحد مشع موجود في الطبيعة هو الكربون ١٤.

**كربون ١٣** : نظير غير مستقر للكربون يكون حوالي ١,١% من الكربون العادي.

**كربون ١٤** : نظير مشع للكربون، نصف عمره أكثر من ٥.٠٠٠ عام. ينقل أشعة بيتا، ويستخدم في دراسات الأيض، وفي تحديد عمر الحفائر الأثرية من أصل عضوي. ١- أول أكسيد الكربون؛ غاز لالوني، وهو المكون الرئيس لغاز الفحم، يتحد مع الفخضاب (الهيموجلوبين) بسرعة أكبر من الأكسجين، ليكون الكاربوكسيهيموجلوبين، المركب الثابت نسبياً. وكنتيجة لذلك فإن كمية الفخضاب الموجودة لنقل الأكسجين تقل. ٢- ثاني أكسيد الكربون؛ غاز يذوب بسرعة في الماء ليكون حمض الكربونيك. وهو أحد المنتجات النهائية لأكسدة الكربوهيدرات والدهن في الأنسجة. يعمل كمنبه لمركز التنفس. ويسبب لهذا السبب سريراً كمزيج ٥-٧% مع الأكسجين. ويستعمل ثاني أكسيد الكربون الصلب موضعياً لتدمير الخلايا والشامات. ويوجد ذلك لتأثير حرارته المنخفضة جداً. ٣- رابع كلوريد



**كَرْئُومِيّ**: يتعلق بالكردوس.

**كَسْرَج**: نبات من الفصيلة الوردية، اسمه الجنسي: بروتوس. له شجرة متوسطة الحجم، أزهارها بيضاء ناعمة، وثمارها صغيرة مدورة، ذات نواة حجرية، تتكاثر بالإشتال، أو بالتقليم.

**كَرْكُش**: ١- للحيوانات المجترة: أكبر أقسام المعدة، تتصل بالمريء، ويشغل ثلاثة أرباع الجوف. ٢- البطن.

**كَسْرَج**: ١- للرغبة الجنسية. ٢- في التحليل النفسي: الطاقة الناتجة من الغريزة الجنسية، عند منعها، أو تحويلها عن الهدف الرئيس. يمكن تحويلها إلى قوى أخرى، وتطلى القوة المحركة للأهداف والاجتماعات لأنواع غير محددة.

**كَرْكِرَة**: صوت أو خرخرة، ويرقع بهطل. ٢- القرعلة التي تحس عند وجود غرن نقي العظام.

**كَرَّةُ الْأَجَانِب**: كره غير مبرر للأجانب له أسباب نفسية قد تنطلق من ذكريات محددة أو تضارب في المصالح.

**كَرَّةُ الْبَشَر**: مقت الجنس البشري، النظرة السلبية لقضايا الإنسان.

**كَرَّةُ الْقَمَاء**: مقت النساء عامة. وغالباً ما يكون ذلك نتيجة تفاعلات نفسية منذ مرحلة الطفولة، أو نتيجة خبرات سيئة.

**كَرْوَالِي**: يشبه الكره، ولكن أحد المحاور قد طالت.

**كَرْوَالِيَّة**: نوع من الفطور، يستوطن البلاد نصف الجافة. تساعد إصابات كثيرة في فصول الجفاف،

بعد التعرض للعواصف الرملية، إذ يثبت الفطر في الأرض بزمز الأملار بشكل خطي نقط، وينتشر في الشجار خلال فصل الجفاف، ويصل مع الهواء المستشقق إلى القصببات الناقية والحوصلات الرئوية، حيث يشكل كرات صغيرة ضخمة الغلاف وممتلئة بالأبواغ الداخلية. ويحدث في الرئة تفاعل الأول، وهو تجمع كثير من كثرات النوى، وبعض الخلايا وحيدة النواة، فتقتل الفطر، أو توقفه، فتبقى الأفة صغيرة جداً. وشبه أعراض المرض، أعراض التكون الرئوي.

**كُزْرُوم**: عنصر فلزي، وزنه الذري ٥١،٩٩٦، وعنده الذري ٢٤. وهو صلب متبلور، أبيض منجلي، قابل للطرق، وله درجة تصهار عالية. يشبه الحديد في صفاته، ويوجد في معادن الكروميت في آسيا الصغرى، والهند، وزيمبابوي. مقاوم للأحماض، ويستخدم في عمل إشارات مع النيكل والحديد في صناعة الحديد الذي لا يصدأ، وفي تصفوح المعادن. أهميته الطبية، هي في إمكانية تسببه في تسمم، إما موضعياً أو من التعرض للمواد المصنعة.

**كُزْرُوم مُضْمِع**: كروم نشيط الإشعاع، وهو نظير يستعمل بكثرة. وهو الكروم ٥١.

**كُزْرُومَاتِين**: الجزء من النواة، الذي يحتوي على المواد الجينية، أي المرحلة البيئية للصبيغات.

**كُزْرُومَاتِين جَنْسِي**: اصطلاح يستخدم للدلالة على مركز الكروماتين المشكل من الصبغة "X" المتناير الكروماتين في خلايا الطور البيئي لأشئ للتبيلات، ويشمل الإصطلاح حديثاً كل من كروماتين "X" و "Y".

**كُروماتين أبيض** : كروماتين كحد، النسيج الشبكي الذي يأخذ صبغة الأسمة.

**كُروماتيني** : يتعلق بالكروماتين.

**كُرْوِي** : يتعلق بالكرة أو يشبهها.

**كُرْوِيَّة إسْطَوْدِيَّة** : حمنة لها سطح كروي، و سطح لسطواني.

**كُرْيَات خَضَر** : جمع كرية حمراء (انظر هناك).

**كُرْيَتَيْن** : لنتاج نهائي لأبيض النوكليوتيد. يوجد في العضل كإستر الفوسفات، ويفرز على شكل كرياتينين.

**كُرْيَّة ١-٦** : أي جسم، أو كتلة مدورة صغيرة.

**٢- في التشريح** : جسم صغير جداً بأبعاد مجهرية، يطلق على نهايات الأعصاب وغيرها.

**كُرَّة إِيْلِيَجِيَّة** : كرية حمراء إيليجية، أو بيضوية.

**كُرْيَّة بِكِيَّة** : كرية حمراء أكبر من الحجم العادي، وغير منتظمة للتشكل، تتراعى مع حالة فقر الدم الويل، وأشباه أخرى من فقر الدم.

**كُرْيَّة بِبْضَاء** : كرية بيضاء لا تحتوي على ملونات في هيولاه، وتحتوي على نواة. وبينما تقتضي الكريات الحمراء حياتها في الأوعية الدموية فلا تخرج منها إلا في بعض الأحوال المرضية، فإن الكريات البيضاء تبدي نشاطها وقسماتها ضمن للنسج للضام، يختلف عددها باختلاف الأعمار والأحوال. تبلغ في الإنسان السوي من ٥-٩ آلاف كرية في المليمتر المكعب. ويقتل هذا الرقم وظوفاً، كازديادها بعد هضم المواد نظيرة الأحين، ومرضياً

يزداد عددها في الالتهابات الحادة والمزمنة، وينقص في فقر الدم. تضم الكريات البيضاء إلى قسمين؛ أولاً - كريات بيضاء حبيبية، وهي كثيرة النوى أو مفصصة النوى، تتوالد في نقي العظام. تتميز بوجود حبيبات في هيولاه، هي الجسيمات الحقة (ليوزوم)، وتقسم هذه إلى ثلاثة أقسام؛ كريات بيض حبيبية معكلة، وهي أكثر من الأنواع الأخرى تبلغ نسبتها ٦٥-٧٥%، والحمنة، ثم الأسمة وهي نادرة جداً. ثانياً- للكريات البيضاء غير الحبيبية، وتسمى أيضاً وحيدات النواة، وتقسم نسبة لحجمها إلى؛ لمصيات، ووحيدات النوى الكبيرة. تقوم الكريات على اختلاف أشكالها بوظائف كثيرة أهمها؛ الحركة والانتقال إلى مكان الالتهابات خاصة، ثم البلعمة أي السهام الأجسام الغريبة، ثم الإفراز لعناصر حقة فعالة جداً، تؤثر في هضم الجراثيم والعناصر الغريبة.

**كُرْيَّة حْدِيدِيَّة** : كرية حمراء، تحتوي على حبيبات من ١-٢٠ تظهر بالصبغة بألوان معينة. هذه الحبيبات الحديدية غير الخضابية يمكن أن تنزل الكرية لأنها تظهرها على شكل خلية متقدمة في العمر، وتشاهد أعداد كبيرة من الكريات الحديدية، خاصة في التسمم بالرصاص، أو التسمم بالمذيبات الصناعية، وفقر الدم الويل، أو الهلالي. كما تشاهد بعد استئصال الطحال.

**كُرْيَّة خَمْرَاء** : خلية شديدة التمايز، تقنت نواتها خلال تكونها، كما أنها لا تحتوي في هيولاه على الجزيئات الصلبة، مثل جهاز "جولي" الشبكي، والمصورات الحيوية، والشبكة الهيولية الباطلة، فهي لا تتكاثّر. لها غشاء هيولي مضاعف قوامه مادة

ومن بروتينات متعددة، وبروتين ليفي يمنح الكرية شكلها هو السبكترين.

**كُرْيَة حَمْرَاء سَوِيَّة** : كرية حمراء من الحجم واللون والشكل العادي.

**كُرْيَة حَمْرَاء كُرْيِيَّة** : كرية حمراء ثخينة بشكل غير عادي، وتتجه لتكون محببة للطرفين بدلاً من مقعرة الطرفين.

**كُرْيَة سَوِيَّة كَبِيرِيَّة** : كرية حمراء عملاقة.

**كُرْيَة شَائِكَة** : كرية حمراء ذات نتوءات شوكية للشكل.

**كُرْيَة شَبَكِيَّة** : كرية حمراء شابة، وهي متوسطة بين الكرية السوية ذات الفتوة والكرية السوية. تحتوي على أشرطة من مادة نووية تأخذ صبغات فوق حيوية، كالكريزيل الأزرق اللاصق، ومظهرها شبكي يشبه السلة. تشاهد عادة في الدم بنسبة ٢-٥ % من الكريات الحمر. ولكن عددها قد يزداد من ٥-٧% في أمراض معينة، كقشر الدم الاتحالي، أو لوقنت قصير ٣-٢٤ يوماً بعد بدء المعالجة الفعالة لنقر الدم الوبيل، أو نقص الحديد.

**كُرْيَة صَغِيرِيَّة** : كرية حمراء أصغر من الكرية السوية (قطر أقل من ٦ ميكرومتر)، كما يشاهد في فقر الدم، وفي الكريات الصغيرة.

**كُرْيَة ضَخْمَة** : كرية حمراء أكبر من الكريات السوية (قطر أكبر من ٦-١٢ ميكرومتر).

**كُرْيَة كَبِيرِيَّة** : كرية حمراء أكبر من الكرية السوية، أي أكبر من ٩ ميكرومتر في قطرها، في الدم الطرقي، في فقر الدم ذات الكريات الكبيرة، لفقر الدم الوبيل.

بروتينية نسمة، يختلف عددها في المليمتر المربع من ٥-٥،٥ مليون عند لرجال، و٤،١-٤،٥ مليون عند النساء. يزداد هذا العدد عند الإصابة في المرتفعات. يشبه شكل الكرية الحمراء الحية قرصاً صغيراً مضطرب من جانبيه، أو عدسة مقعرة الطرفين، ذات لون أصفر، موعلة بالأبوزين، محيطها قائم أكثر من مركزها. وهي ذات لزوجة طبيعية تؤدي إلى التصاقها مع بعضها بعضاً، وتشكلها صفوفاً تشبه صفوف النقود. يتلامس الشكل القرصي المقعر للكرية مع وظائفها، فيساعد على انسلالها في الأوعية الدموية الضيقة. وكذلك يساعد على عدم انحلالها وعدم تكسرها داخل الأوعية. وكلما هربت الكرية تكسرت واستدارت. إذا قرشت الكريات الحمراء بجانب بعضها البعض، تغطت مساحة ٣٣٥٠ متر مربع، أي ما يعادل ٢٠٠٠ مرة سطح الجسم. تصلح هذه المساحة الواسعة، كدالة جيدة للتبادل الغازي بين الكريات الحمر من جهة، والمصورة والهواء من جهة أخرى. حيث تنقل الكريات الحمراء الأكسجين ويثبت الفخضاب الأكسجين ويشكل معه مركباً سهل التفكك هو حمض خضاب الدم، وهو الذي يمنح الدم الشرياني لونه الأحمر القاني، كما تنقل الكرية الحمراء ثاني أكسيد الكربون. متوسط حياتها عند الرجل ١٢٠ يوماً وعند المرأة ١١٠ يوماً، تنتهي بعدها بالانحلال في الجملة للشبكة البطالية الناعمة خارج الأوعية الدموية، وتمتص بقاياها، وقد وجد أن الطحال أنشط هذه الجمل في حل الكريات الحمراء، ولهذا سمي مقبرة الكريات الحمراء. تتكون الكريات الحمراء في معظمها من الفخضاب الدموي (الهيموجلوبين)، أي من البرفيرين والحديد، ومن الغلوبولين، والغشاء يتكون من سفوليبيد وكولسترول

**كُرَيَّةٌ مُنْجَلِيَّةٌ** : كرية حمراء هلالية الشكل، مميزة لفرق الدم الهلالي (الأفريقي).

**كُرَيِّيٌّ** : يشبه الكرية، أو يتعلق بها.

**كُزَّازٌ** : مرض مصدرة عدوى الجروح بجرثومة المطثية الكزازية. توجد في الأرض والسماد، وروث الخيل، وأكسي العشب، وأحياناً براز الإنسان. تستعرض لدواء جميع الحيوانات. وتظهر أعراض المرض عقب حدوث جرح بالأقدام، أو القوائم، أو عقب قطع الحبل السري، أو إصابات للولادة. مدة الحضانة ١-٣ أسابيع، وقد تصل إلى أربعة شهور. وتظهر الأعراض بالتصلب العضلي، أو للام، أو تقلص مثل تصلب عضلات الوجه، للوجه السرديني، (نسبة إلى سردينيا)، وتصلب العنق والظهر. يوجد مطعوم للوقاية من المرض. ويصالح بالهدوء التام، والمضادات الحيوية، بالإضافة إلى الذوقان (التكسوليد).

**كُزَّازِيٌّ** : يشبه الكزاز، أو يتعلق به.

**كُزَّازِي الشَّكْلُ** : يشبه الكزاز.

**كِسَاءٌ عَظْمِيٌّ** : ١- في الفخر: غلاف العظم الجديد، يتكون حول وشيط ٢- في علم النبات والحيوان: غلاف، أو غشاء ملطف.

**كِسَافَةٌ** : المنبوت، وهو نبات يستخرج من جذوره نشأ مفرد، ويطلق الاسم على المادة النشوية التي تستخرج من غار نبات المانيوك، الذي تعد منه للتايوكا، بالتقنية.

**كِسْمَتَةٌ** : جنس لشجار حرجية وزراعية من فصيلة السومليات، تميش بضعة قرون، ثمارها مأكولة للبلب النشوي المادة، وهي غنية بالتانين.

**كَمَرٌ** : ١- فصل الجسم الصلب بمصاحمة قوية من غير نفوذ جسم فيه. تنتج أغلب حالات الكسور من إصابات خارجية، تصيب عظام الأطراف، أو الحوض، أو القار، أو الضلوع، أو الجمجمة. وتتشأ بعض الحالات عن وجود بعض الأمراض في العظام مثل التهاب العظام، ووجود أورام تجعلها هشة قابلة للكسر من أسباب بسيطة. ويمكن أن يحدث لكسر إصابات للكسجة والأعضاء المختلفة. ويسمى الكسر بسيطاً، إذا كان غير مصحوب بأي من الإصابات، وكان الجلد سليماً فوقه. ويسمى كسراً مضاعفاً، إذا كان مصحوباً بجرح في الجلد المطلي له، وهذا يعرض مكان الكسر في العظم للعدوى بالجراثيم الموجودة في الهواء وعلى الجلد. ويسمى الكسر متفتقاً، إذا كسرت العظمة إلى أكثر من جزئين. ويشكو المصاب من ألم في مكان الكسر، مع تورم، وكسند، وعدم استعمال الطرف المكسور. ويتحرك العظم المكسور يسمع له تككة، أو فرقة ناتجة عن تحريك أجزائها بعضها فوق بعض. ٢- في الرياضيات : وصف يرمز إلى جزء، أو عدة أجزاء متساوية من إحدى الوحدات، ويتكون من المقام، وهو الجزء المنطلي، والبسط، وهو الجزء الطوي.

**كَمَرٌ خَلْجِيٌّ** : خلع في مفصل مع كسر أحد العظام المتصلة به.

**كَمَرٌ مُتَفَلَّتٌ** : كسر يتكون من أكثر من جزئين للعضم.

**كَمَرٌ ضَمُورِيٌّ** : كسر يحدث في العظام الضامرة.

**كَمَرٌ لَوَلَدَةٌ** : كسر يحدث أثناء الولادة.

**كَمَسْرُ الْفَرَاثَةِ** : كسر في عظمة طويلة، حيث ينفصل قطعة مثانة عن الجزأين الكبيرين.

**كَمَسْرُ مُتْلَق** : كسر بدون جرح في الجاد المجاور.

**كَمَسْرُ خَارِجِ الْمُحِطَّة** : كسر الجزء الأسفل من علق اللغز، الذي يقع جزئياً خارج مفصل الورك.

**كَمَسْرُ الصُّنَنِ الصَّغِيرِ** : كسر غير كامل يحدث في عظام الأطفال، التي تكون لينة ومطووعة، فتتشق العظمة ولا تنكسر بالكامل، والفترة التي على الجانب المقعر تبقى سليمة.

**كَمَسْرُ سَاحِقٍ** : يحدث في العظم الإسفنجي نتيجة انضغاط مباشر.

**كَمَسْرُ قَلْعِي** : ينتج في العادة عن جرح، يؤثر أو يهلك نازعاً معه شذقة عظم.

**كَمَسْرُ مُخَصَّوَر** : كسر دخل جزء منه في الجزء الآخر.

**كَمَسْرُ مَسَالِيل** : كسر لا يخلط يمر مباشرة بمحور العظم المكسور.

**كَمَسْرُ إِمْرَاضِي** : كسر يحدث لأقل قوة على العظم الضعيف، نتيجة مرض، أو ورم.

**كَمَسْرُ تَبْسِيط** : كسر مغلّق، ينقسم العظم فيه إلى جزأين.

**كَمَسْرُ عَقَوِي** : كسر إمراضي.

**كَمَسْرُ خُفْمِي** : هو جرح الكريات الحمراء، في كمية محددة من الدم المضط إلى مضاد للتخثر. عدد وضعه في مئذة، ودورانها بسرعة ٢٠٠٠ دورة في الدقيقة. وتعرف عادة كسمية مثوية. الرقم المعادي من ٤٥-٤٨ % وتسمى أيضاً المكداش.

**كَمَسَم** : فقم، عدم انطباق الفكين.

**كَمَسْكَارَة** : الكسكرة لل مباركة، للحاء المجفف لشجرة النبق، من عائلة السدرت، يجمع مرة واحدة في السنة على الأقل قبل استعماله. يثبت في أمريكا وأفريقيا. مكوناته غير معروفة تماماً. يستخدم كملين لطيف، يمسح على شكل سائل، أو حبوب من المستخلص الجاف.

**كَمُصُوف** : فقدان الوعي الموقت.

**كَشْرَة** : لظفر لسنله عند الضحك وغيره.

**كَشْفُط** : تجريف، عملية إزالة الأورام، وأي نمو آخر، أو جسم غريب من الجلد، أو من جدار أي تجويف، خاصة كشط الرحم، لإزالة ورم أو بقايا الخلاصة بعد الولادة، أو لإجراء إجهاض للحامل لأي سبب.

**كَشْم** : للتمييز. في الأحياء : تغيير في الخلية يمنع النمو والوظيفة الكاملة، أي إعادة الخلية إلى شكل أقل تمايزاً، وأكثر بدائية، أو جنينية.

**كَشْمِي** : اصطلاح يستعمل لوصف الخلايا المتثرة بالكشم، أو للخلايا غير الناضجة.

**كَظَر** : للندة للظفرة (انظر هناك).

**كَظَرِي** : يتعلق بالندة للظفرة.

**كَظَرِي الْمَشْأ** : ينشأ في الندة للظفرة.

**كَظْم** : ١- حبس. ٢- الرفض الصلي من فوق الأما لنضجات غريزية غير مقبولة مع الأفكار المرافقة لها، وتكره على الدخول من الوعي إلى اللاوعي. ٣ - في علم الوراثة؛ عملية وقف، أو إلغاء عمل، أو فعالية صبغية تركيبية، ويشمل هذا جميع جزيء كائنه وظيفي مع الصبغية للعائلة.

**كَيْسَم :** مِجَد الْفِكْنِ؛ أَلَّةُ لِفَصْلِ الْفَكْنِ وَفَتْحُ الْفَمِ. وَهِيَ مَزُودَةٌ عَادَةً بِمَسَكَةِ السَّقَطَةِ، أَوْ تَرْكِيبِ مَثَبٍ مِثْلِهِ. تَسْتَعْمَلُ فِي طَبِّ الْأَسْنَانِ، وَالْجِرْمَةِ وَفِي التَّنْخِيرِ.

**كَيْسَب :** بَرُوزٌ عَظْمِيٌّ مَدُورٌ، عَلَى كُلِّ جَانِبٍ مِنْ مِفْصَلِ الْكَاحِلِ.

**كَيْسَبٌ وَخَشِي :** بَرُوزٌ وَاضِحٌ عَلَى السَّطْحِ الْخَارِجِيِّ لِمِفْصَلِ الْكَاحِلِ، عَلَى سَطْحِهِ الْإِنْسِي وَجْهٌ مِفْصَلِيٌّ وَسِعٌ لِلتَّفَصُّلِ مَعَ الْجَانِبِ الْوَحْشِيِّ لِلْقَعْبِ.

**كَيْسَبٌ شَقْلَوِيٌّ وَخَشِي :** الْكَعْبُ الْوَحْشِيُّ (نَظَرُ هُنَا).

**كَيْسَبٌ إِيْمَسِي :** نَتْرَةٌ مَدُورَةٌ عَلَى السَّطْحِ لِدَاخِلِي لِمِفْصَلِ الْكَاحِلِ.

**كَيْسَبٌ قَلْبَوِيٌّ إِيْمَسِي :** الْكَعْبُ الْإِنْسِي. (نَظَرُ هُنَا).

**كَيْسَبْرَةٌ :** عَظْمٌ طَوِيلٌ يَقَعُ فِي وَحْشِي عَظْمِ الزَّنْدِ، بَيْنَ الرَّوْمِ الْعُضْدِيِّ فِي الْأُطَى وَالرَّسْغِ فِي الْأَسْفَلِ، وَهُوَ يَعْكُسُ عَظْمَ الزَّنْدِ، حَيْثُ يَعْضُزُ مِنْ الْأُطَى إِلَى الْأَسْفَلِ. جِسْمُ الْكَيْسَبْرِ، لَهُ هَيْئَةٌ مَشْهُورَةٌ مِثْلُثٌ، لَهُ ثَلَاثَةُ وُجُوهِ وَثَلَاثُ حَوَافٍ؛ الْوَجْهُ الْأَمَامِيُّ مَقْمَرٌ قَلْبِيًّا، تَنْشَأُ مِنْ أَعْلَاهُ الْغُضْلَةُ الْقَلْبِيَّةُ لِلْإِبْهَامِ الطَّوِيلَةِ، وَتَرْتَكِزُ عَلَى أَسْفَلِ الْغُضْلَةِ الْكَلْبِيَّةِ لِلرَّبْرَةِ. وَيُوجَدُ عَلَى الْقِسْمِ الْأَوْسَطِ مِنْهُ، الْقَبْضُ الْمَغْذِي لِلْعَظْمِ وَالْوَجْهُ الْوَحْشِيُّ مَحْصَبٌ لِلْوَحْشِيِّ، يَتِمُّلُ الْقِسْمُ الْأُطَى مِنْهُ بِلاَ حَدٍّ وَاضِحٍ مَعَ عُنُقِ الْكَيْسَبْرِ، وَتَرْتَكِزُ عَلَيْهِ هَذَا الْغُضْلَةُ الْإِسْتَقْلَالِيَّةُ، وَفِي مَتْنِصْفِهِ تَرْتَكِزُ الْغُضْلَةُ الْكَلْبِيَّةُ الْمَدُورَةُ. وَالْوَجْهُ الْخَلْفِيُّ صَغِيرٌ فِي الْأُطَى وَمَقْمَرٌ قَلْبِيًّا فِي قِسْمِهِ الْأَوْسَطِ، وَتَنْشَأُ مِنْهُ

الْمُضِلَّتَانِ؛ مِجْدَةُ الْإِبْهَامِ الطَّوِيلَةِ، وَبِاسِطَةِ الْإِبْهَامِ الْقَصِيرَةِ. وَالْحَقْلَةُ الْأَمَامِيَّةُ، حَرْفٌ يَسْتَدُ مِنَ الْأَحْدَوِيَّةِ الْكَيْسَبْرِ إِلَى الْقِسْمِ الْأَمَامِيِّ لِلثَّانِي الْإِبْرِي، وَالْحَقْلَةُ الْخَلْفِيَّةُ حَرْفٌ عَظْمِيٌّ، يَسْتَدُ مِنَ الْقِسْمِ الْخَلْفِيِّ لِلْحَدَوِيَّةِ الْكَيْسَبْرِ إِلَى الْحَدِيَّةِ الْإِنْسِيَّةِ عَلَى الْوَجْهِ الْخَلْفِيِّ مِنَ الْغُضْلَةِ الْمَغْذِيَّةِ لِلْكَبْرِ. وَالْحَقْلَةُ بَيْنَ الْعَظْمَيْنِ هِيَ الْحَقْلَةُ الْإِنْسِيَّةُ الْبَارِزَةُ لِلْكَبْرِ، تَرْتَبِطُ مَعَ الْحَرْفِ الْعَقْلِيِّ عَلَى الزَّنْدِ بِوَاسِطَةِ عِصْمٍ لَوْنِيٍّ عَرِيضٍ قَوِيٍّ، يَسْمَى الشَّيْءُ بَيْنَ الْعَظْمَيْنِ. الْغُضْلَةُ الطَّوِيلَةُ لِعَظْمِ الْكَيْسَبْرِ، تَتَكَلَّفُ مِنْ ثَلَاثَةِ أَقْسَامٍ؛ وَهِيَ مِنَ الْأُطَى إِلَى الْأَسْفَلِ: الرَّاسُ، الْعُنُقُ، وَالْحَدَوِيَّةُ الْكَيْسَبْرِ. رَأْسُ الْكَيْسَبْرِ بَارِزٌ، لَهُ هَيْئَةٌ قَرَسٍ، لَهُ وَجْهٌ حُلَوِيٌّ مَقَرٌ يَسْمَى الْفَتْقَةَ الْكَيْسَبْرِ، يَتَفَصَّلُ مَعَ رُوْمِ الْعُضْدِ، وَسَطَحٌ مِفْصَلِيٌّ فِي مُحِيطِهَا، يَسْمَى الْمَحِيطُ الْمِفْصَلِيُّ، يَتَفَصَّلُ مَعَ الثَّلَاثَةِ الْكَيْسَبْرِ لِلزَّنْدِ. وَعُنُقُ الْكَيْسَبْرِ كَلْمَةٌ عَظْمِيَّةٌ بِطَوَافِيَّةٍ ضَيِّقَةٍ، تَرْتَبِطُ رَأْسُ الْكَيْسَبْرِ بِجِسْمِهَا. أَحْدَوِيَّةُ الْكَيْسَبْرِ؛ بَرُوزٌ يَبْضُو فِي يَقَعِ فِي الْقِسْمِ الْأَمَامِيِّ الْإِنْسِيِّ لِلْكَبْرِ تَحْتَ الْعُنُقِ، يَرْتَكِزُ عَلَى نِصْفِهِ الْخَلْفِيِّ وَتَرُ الْغُضْلَةُ ذَاتُ الرَّاسَيْنِ، وَنِصْفِهَا الْأَمَامِيِّ لَأَسْفَلِ يَقَعُ عَلَيْهِ الْجَرَبُ بَيْنَ ذَاتِ الرَّاسَيْنِ وَالْكَبْرِ. وَالْغُضْلَةُ الْمَغْذِيَّةُ لِلْكَبْرِ كَبِيرَةٌ الْعِجْمُ نَسْبِيًّا مُضْغَطَةٌ مِنَ الْأَمَامِ إِلَى الْخَلْفِ، لَهَا شَكْلٌ مَشْهُورٌ رِبَاعِيٌّ، وَيَقَعُ عَلَى امْتِدَادِ جِسْمِ الْعَظْمِ بِدُونِ حُدُودٍ، وَتَرْتَكِزُ الْغُضْلَةُ الْكَلْبِيَّةُ لِلرَّبْرَةِ عَلَى الْوَجْهِ الْخَلْفِيِّ لِلْجِسْمِ، وَيُشَاهَدُ عَلَيْهِ قَازِعَةٌ عَظْمِيَّةٌ، تَسْمَى الْحَرْفُ الْإِنْسِيُّ الْخَلْفِيُّ. وَيَبْدُو هَذَا الْحَرْفُ كَامْتِدَادٍ لِلْحَقْلَةِ الْخَلْفِيَّةِ لِلْعَظْمِ، حَيْثُ يَقَسُّمُ الْوَجْهَ الْخَلْفِيَّ إِلَى ثَلَاثِينَ؛ وَحْشِيٌّ يَمُرُّ فِيهِ وَتَرُ الْغُضْلَةُ بِاسِطَةُ الْإِبْهَامِ الطَّوِيلَةِ، وَيَمُرُّ فِيهِ وَتَرُ الْغُضْلَةُ بِاسِطَةُ الْأَصَابِعِ، مَعَ وَتَرِ الْغُضْلَةِ بِاسِطَةِ

**كُلَّاءٌ** : متلازمة لأسبابها كثيرة؛ منها الأمراض التي تصيب الكبد بشكل مباشر، أو التهاب الكبد والكلى الحاد والزمزم، والسُّموم، والألوية، والمورجات، ثم الأمراض الجهازية؛ كالمرض للفراء، كالنَّظَبِ الحامية، والتهاب الشريان القدي الحديد التهاب العضلات، والجلد الحاملي متعددة الأشكال، وقرمزية 'هناك - شولان'. ثم الأمراض الاستقلابية؛ كداء السكري، ولداء الفشواني، وقصور الدرق، والأمراض الورمية والخمجية؛ كورم النقي المتحد، وابتصاص الدم اللغواني، وداء 'هوجكين'، والتهاب الكبد المصلي، والتهاب الشغاف الجرثومي، والبرداء، ثم الأمراض القلبية الوعائية؛ كقصور القلب الأيمن، والتهاب التامور، وقصور القلب الشامل، وخثرة الوريد الكلوي، وتضيق، أو خثرة الوريد الجوف السفلي. وتتميز المتلازمة؛ ببيلة بروتينية شديدة، ووذمة مسممة، ونقص بروتينات الدم، وفرط شعيرات الدم. والسبب الأساسي في حدوث البيلة البروتينية؛ هي التبدلات التي تقع في الغشاء الكبسي، فتقل وظائفه في حجز البروتينات المصولة، مما يسمح لإصابة متقدمة، كان رشح البروتينات شديداً. ويغيب ارتفاع ضغط الدم والبيلة الدموية، وتكون البوبرا عادية.

**كُلَّاءٌ بَرِّي** : التجمع المرضي للتحج والبول في حوض الكلى.

**كُلَّاءٌ قَبِي** : تمدد حوض وكلاوس الكلى بالفتح.

**كُلَّاءٌ خَلَدٌ** : وذمة مسممة وبيلة ليومينية، تُشاهد غالباً عند الأطفال، يمكن أن تصب إبتان بالمكورات الرئوية، أو يكون سببها غير معروف.

المصابة. أما الوجه الوحشي، فيلاحظ عليه ثمان أيضاً؛ ثم وحشي عيق تمر فيه أوتار عضلات مبعدة الإبهام الطويلة، وبمسطة الإبهام القصيرة، وثلث ينسج عريض وعسودي، تمر فيه أوتار العضلتين بمسطتي الورك الطويلة والقصيرة، أما الوجه الإنسي فله شكل مثلث، يقع عليه تقعر يتفصل مع رأس الزند ويدعى للثمة الزندية.

**كُفَّيرِي** : يتعلق بالكبرة.

**كُفَّيرِي إصْبَعِي** : يتعلق بالكبرة والأصابع، أو الأصابع على الجانب الوحشي من اليد.

**كُفَّيرِي رَاحِي** : يتعلق بالكبرة وراحة اليد، أو الجانب الوحشي لراحة اليد.

**كُفَّيرِي رُمْعِي** : يتعلق بالكبرة وعظام الرمغ، أو الجانب الوحشي للرمغ.

**كُفَّيرِي زَنْدِي** : يتعلق بالكبرة والزند.

**كُفَّيرِي عَضْدِي** : يتعلق بالكبرة والعند.

**كُفِّي** : يتعلق بالكبد.

**كَلْبَانِيَة** : ١ - ما يكفي ويخفي عن غيره. ٢ - كمية الإنجاز، مقارنة بالجهد المبذول.

**كَلْفَة** : البالون القابل للنفخ في نهاية الأنبوب لدخل الرغلي.

**كَلْفَلَة** : لها كمية زائدة من الدهن عند الأرداف.

**كَلِي** : السمائل، كفي اللون؛ كاسفه ومتغيره في الكيمياء السريرية.

**كَلْفِيَة** : مركز، وعاء لفصل الثياب.

**كَلِي** : جمع كلة، أو كَلِيَة (انظر هناك).

**كُلَاةٌ مُزْمِنٌ** : نزعة مزمنة، مع بيلة اليومينية واضحة، وحالات كثيرة تكون ملا على المرحلة الوذمية لالتهاب كبهيات الكلى تحت الحادة.

**كُلَاةٌ بِرْدَالِي** : حالة مترافقة مع عدوى مزمنة بالبرداء الرباعية عند الأطفال، تشاهد في أفريقيا، وغينيا الجديدة، وتستجيب لعلاج البرداء الطويل المدى.

**كُلَاةٌ نَشْوَائِي** : حالة يكون فيها التكتسب النشواني سبب متلازمة الكلاء.

**كُلَائِي** : شمسي، له خلاف، أو مهمل، أو شوكية.

**كُلَائِيَّةُ الْغَنَب** : جنس من الديدان الخيطية.

**كُلَائِيَّةُ الْغَنَبِ الْمُسْتَوْبِيَّة** : تنتشر هذه الدودة الخيطية في المكسيك، والبرازيل، وكولومبيا، وأفريقيا الاستوائية. وهي دودة دقيقة تقاس الذكر منها ٢-٤ سم، والأنثى ٣٥-٥٠ سم. تعيش بدورها الكهنة تحت جلد مناطق معينة من الجسم كالرأس، والجزع، والفتحين. فتشكل عقيدات ليفية، لا يزيد عددها عن عشرة غالباً، ويبلغ قطر العقيدة ١,٥-٢,٥ سم وقد تصل إلى ٤ سم. تلد الأنثى خيطيات غير مفسدة، تجتاز جدار الورك متجهة إلى داخل الجلد، ولتسبب الخواي تحت الجلد، أو العين. وتبقى حية لمدة تصل إلى ٣٠ شهراً. فإذا لدغت الحشرة الوسيطة، وهي المخادع، الإنسان المصاب لتتغذى بدمه والوسائل بين الخلايا، أخذت الأجنة تتطور داخلها، فتصبح بعد أسبوع، يرقة خمسة. عندئذ إذا لدغت هذه الحشرة الخمسة إنساناً سليماً، أدخلت إليه البيرقات، فتضج في الجلد بعد عام، وتتقلب لدودة كهلة، منكرة ومزمنة، يمكنها الحياة لمدة ١٥ عاماً.

تحدث التبدلات المرضية نتيجة لمرط تحسس تجاه الخيطيات الميتة، بشكل تقابل جلدي شبيه بالحمرة، أو بشكل طلفح حطاطي. كما تحدث في الآفات المستكررة، آفات عينية خطيرة تؤدي لالتهاب القرنية النقطي، أو التهاب القرصية، والجسم الهدبي، أو التهاب المشيمية والشبكية. وتنتهي هذه الآفات بالعمى. ويحدث في الحالات المزمنة تسك وتحزز في الجلد مع زوال الصباغ المعادي.

**كُلَاَج** : داء مغراوي، مجموعة من الاضطرابات، حيث يكون هناك رد فعل ليفاني للانسجة المخزنية، منتجاً علامات وأعراض مختلفة، من الطبيعة المسماة الرشوة. وتشمل هذه المجموعة ا تصلب الجلد، والتهاب الجلد والعسل، والذئبة الحمامية المنتشرة، والتهاب المفاصل المتعدد العقدي. وقد يكون ظاهرة أرجية، حيث الخطأ الأساسي هو تمار بطاقة الأوعية، ولزدياد نفوذ لاحتق لجدران الشحيرات، معظم هذه المجموعة تظهر تجاوباً مع " ACTH"، أو علاج الكورتيزون.

**كُلَاَجِين** : مغراء، اسم صنف من البروتينات للكسبية، يوجد في العظام والغضاريف. ويشكل المادة الأساسية للكلايف البيضاء لتسبب الضام. وهي غنية بالفوسفور، والبروتين، وتتهلم إلى الجيلاتين عند غليها، أو علاجها بالأحماض.

**كُلَاَجِينِي** : يحتوي عل الكلاجين، أو يشبهه، أو يتعلق به.

**كُلَاَز** : وهي تسمى بلهجة أسام في الهند الحمى السوداء. تسببها اللشمانية للدونوفانية، في الهند وجنوب شرق آسيا، وينتشر الطفيلي اللاسوطي بسرعة في الجملة الشبكية البطينية، والتكبد والطحال،



**كَلَامٌ تَقْجُرِي** : علو مفاجئ في الصوت، وشاهد في بعض الحالات النفسية.

**كَلَامٌ لَا مُتَرَابِطٌ** : جمل غير مترابطة لشاء الغيبوبة، أو نصف الوعي.

**كَلَامٌ مُوقَّعٌ** : كلام بطيء إرادي، حيث المقاطع منفصلة.

**كَلَامٌ مُفَكَّكٌ** : كلام مضحك، مفصول المقاطع، يشاهد في التصلب المتعدد.

**كَلَامِي** : يتلق بالكلاء، أو يشبهه.

**كَلَامِي قَبِيحِي** : يتلق بالكلاء القبيح، أو يتميز به.

**كَلَسَ** : تسبب داء الكلب حمة من فصيلة رابيو، ويخمس الجملة العصبية المركزية، وغد الغلب، ويؤدي إلى التهاب دماغ مميت، بعد بضعة أيام من ظهور الأعراض. ولداء عالمي الانتشار، وقد أمكن التخلص منه في عدد من البلاد بحجز الكلاب قبل إدخالها. ويصيب الداء للكلاب والذئاب والثعالب وابن عرس في الطبيعة. ويصيب القطط والبق والفئول والجمال بصورة نادرة. ويحدث المرض من عضنة كلب مسعور، أو لقح سحج قائمة على الجلد، أو على غشاء مخاطي سليم. فترة حضنة المرض حوالي عشرة أيام إلى سنتين. وتبدأ الأعراض بشعور المريض بالخوف والتلق، ويمول إلى الوحدة، وعدم تحمل الضجة، أو الأصوات العالية. ثم يصبح صوته أجش، ويصعب عليه بلع الطعام، ثم تأتي مرحلة التهيج، وتصاب عضلات العنجرة والتنفس بالشلل، خصوصاً عندما يريد أن يشرب حتى أن هذا الشلل يحدث لروية الماء، أو نكره. ولذلك سمي الداء رهاب الماء. ثم يكثر لماب

ونقي العظام، وأحياناً العقد اللغوية، ويأتي اسم الحمى السوداء من كسامة الجلد التي تحدث في سياق المرض. وينتقل المرض بواسطة الذبابة الفاصدة، بعد فترة حضنة تكوم عدة أشهر، وقد تمتد حتى ثلاث سنوات. وتحدث نوبات ارتفاع الحرارة، تستمر من بضعة أيام حتى بضعة أسابيع، تترق بينها أطوار للراحة وتترافق مع ترقق لبلي، وتضخم في الطحال للتدريجى حتى يبلغ الحفرة الحرقفية اليمنى أحياناً، وتكثر ضخامة الكبد، ولكنها معتدلة، كما قد تضم العقد اللمفية. ويسدل التمداد على فقر الدم، وعلى نقص البويض، مع زيادة وحيدات النواة، ونقص الصفائح.

**كَسَلَانٌ** : تكس، أو تخزين أملاح الكلس، في الأنسجة تحت الجلد والعضلات، وفي أعضاء مختلفة.

**كُلَامٌ مُقَوِّطٌ** : نقرس كلمي، حالة يتوضع فيها الكسكس، في جلد الأطراف العليا، خاصة في الأصابع.

**كُلَامٌ خَلَّجِي** : كلاس شامل.

**كُلَامٌ بَيْنَ الْفَقَارِ** : تكلس الأقرص بين الفقرات، وهو أثر عادي في تقدم العمر، ولكنه أحياناً علوية إيمانية عند الشباب.

**كُلَامٌ شَامِلٌ** : تكلس في الجلد والأوتار والغلات والعضلات والأعصاب.

**كَسَلَامٌ** : علوية تهازل الأفكار، والتعبير عنها برموز كلامية.

**كَلَامٌ مُسَدَّدٌ لِحِلٍ** : كلام كل كلمة فيه متدللة مع الأخرى.

المريض، ويصبح لزجاً لا يستطيع بلعه فيخرج من فيه، وترتفع حرارته إلى ما فوق ٣٩ مئوية، ويشعر بنضسه، ويأتي دور الشلول بملأط مختلفة كشلل "تدري" المساعد، أو التهاب النخاع، أو الشلل الشقي، ثم ينفذ وجهه، ويقتصر قلبه وقد يموت في نوبة اختلاجية. ولا يدوم المرض أكثر من خمسة أيام. ولا يشفى أحد بعد ظهور الأعراض. وهناك معلوم من الطوبولين ضد الكلب. يعطى للمرضى، أو المعرضين لعض الكلاب، أو ما شابه.

**كَلْبِيَّةٌ**: جنس من الجراثيم من عائلة الأميبات. وهي عصوات قصيرة مستقيمة، سلبية الغرام، غير متحركة، هوائية. وتغطي نمواً مغلفياً على وسط قاس. وهي محمرة فاعلة وتنتج الحمض والفاز. وتوجد في الجهاز التنفسي للإنسان والحيوان وفي البيئة بشكل عام. سبب أفتاً في الجهاز التنفسي والبولسي. وقد سبب إصابات دموية أحياناً تحصل نتيجة الإصابات السابقة، أو قد تكون بذلية، تنتشر خاصة في البلدان الدافئة. تستأثر الكلبسيات بالستربتوميسين، والفانكوميسين، والفتراسيكلين، والنيوميسين، والبوليميسين.

**كَلْبِيٌّ**: يتلحق بذاء الكلب. يتلحق بالكلاب. **كَلْمِيَّةٌ**: حالة احتواء الدم على كمية كبيرة غير عادية من الكليسيوم، وتؤثر ذلك على الصحة. **كَلْمِيٌّ**: يشبه الكلس، أو يحتوي عليه أو يتكون منه.

**كَلْمِيَّوَتِيْن**: حديد الببتيد، يفرز من الخلايا ما حول الجريبات من الخلايا الظهارية في الغدد الدرقية. وهو يساعد في استقلاب الكليسيوم، وتنظيم

**كَلْمِيَّوَتِيْن** **دُرْقِي**: هرمون ببتيدي، تنتجه الخلايا "ج" في الغدة الدرقية، في الثدييات الدنيا. بالإضافة إلى جارات الدرقية والتوتة عند الإنسان. وفي الجسم الغلصمي الأخير في الطيور والزواحف. ويصل الهرمون على تخفيف الكليسيوم والفوسفور في المصورة، بالعمل على العظم، والكلوتين.

**كَلْمِيَّوَم**: عنصر فلزي وزنه الذري ٤٠٠.٨ وعده الذري ٢٠. وهو من عناصر الأرض الثقوية، ولا يوجد حراً، ولكنه موزع في الطبيعة على شكل مركبات خالصة للكربونات (حجر الكلس)، والفوسفات، والسيليكات. وهو موجود في جميع النباتات، حيث أنه ضروري للنمو، وفي جميع الحيوانات، حيث يشكل جزءاً كبيراً من العظم والنسيج الليكلي. ويوجد في جسم الإنسان في الدم، والسائل خارج الخلايا. إما بشكل مؤين، أو مرتبط إلى بروتين المصورة. وهو ضروري لعمل عضلات القلب المعدي، ولظاهرة تفتت الدم، وتفتت الحليب، وتنظيم نغذية الخلايا. كما يلعب دوراً مهماً في نقل النغمت المصبية، وآلية لجملة المضحية المصبية.

**كَلْمِيَّوَم مُشْع**: كليسيوم نشيط الإشعاع، والنظير المشع ذو الأهمية الطبية كليسيوم ٤٥، وكليسيوم ٤٧.

**كَأَف :** اصطلاح عام للتشوه اللوني في الجلد، يحدث على شكل بقع، أو نقط صفراء بنية، أو سوداء.

**كَفْلَيْس :** وحدة كهربائية، كيلو واط في الساعة. كلفين، لورد. فيزيائي مولود ١٨٢٤ في جلامكو، سكوتلاند.

**كُلُوَّة :** أحد الأعضاء المزدوجة، وتقع الكلوثنان في المنطقة القطنية، تحت الحجاب الحاجز ، إلى جانبي العمود الفقري في المستوى خلف الصفالي. شكل الكلوَّة يشبه حبة الفول، تحدها إلى الوحشي، وتقيس عند البالغ ١٢×٦×٣ سم، وترن حوالي ١٥٠ غم. وتقع كل منهما بشكل مثل، بحيث تكون النهاية العليا أقرب إلى الخط الوسطي من النهاية السفلى، وأحد سطحيها أمامي خارجي، والآخر خلفي داخلي. الحد الوحشي للخارجي محدب والحد الإنسي مقعر. وتستند من الخلف من الأعلى إلى الأسفل على الحجاب الحاجز، والعضلة القطنية الكبيرة، والعضلة القطنية العريضة، والعضلة المستعرضة البطنية. ومن الأسام على الجانب الأيمن، فإن الكلوَّة تقع بقرب الكسبد، والجزء الثاني من الفج، والثنية اليمنى من القولون، وعلى الجانب الأيسر، فإن الجوار الأمامي هي المعدة، والمعكدة، والطحال، والثنية اليسرى للقولون . والجدار العلوي لها خذا الكظر، أو فوق الكلوَّة، وتقعان بالعبط فوق الكلوثنين. وتغير الكلوَّة على الحد الداخلي للكلوَّة، هو ثمة تستقبل الجزء العلوي المتسع من الحالب، حيث تشكل حوض الكلوَّة. ويدخل في التغير الشريان للوريد. وكل كلوَّة محاطة بمحفظة ليفية ودهنية ١ والليفية ترتبط مباشرة بالكلوَّة، وتتفصل عنها بسهولة، إذا كانت الكلوَّة

مريضة. أما المحفظة الدهنية فهي تحيط بالكلوَّة بحيث تسبح الكلوَّة بحرية ضمن المحفظة الدهنية المحاطة بالغلالة الكلوَّةية. ويقسم متن الكلوَّة إلى القشرة ولللب ١ وتقع القشرة تحت سطح المحفظة مباشرة، ويقع اللب في اتصال مع الحوض الكلوي الموسع، الذي ينقسم إلى ١٢ كاساً، أو أكثر. ويكون شكل نهائيات الكلوس كاسي الشكل، يستقبل رؤوس القطع مغروطة الشكل لللب، التي تسمى الأهرامات. وتخفض القشرة إلى الأسفل بين قطع اللب. وظيفة الكلوَّة هي تنظيم التركيز العادي لمركبات الدم، بفرار الماء، والنواتج النهائية الذاتية لأبيض الليتروجين، وللشوارد اللازمة للمحافظة على توازن للشوارد في الدم. ويتم ذلك بالجمع بين الترشيح، والإفراز، وإعادة الامتصاص. وتسمى الوحدة الوظيفية في الكلوَّة للكلون، الذي يتكون من جسم كلوي، ومجموعة من النبيبات، التي تنزع محتوياتها إلى الكؤوس على رأس الهرم اللبي. ويبلغ عددها حوالي مليون كلون في كل كلوَّة. ويتكون الجسم الكلوي من كبيبة التي هي تجمع لقنوات شعيرة دقيقة، مزودة كل منها بفروع نهائية من الشريان الكلوي، بالإضافة إلى محفظة تعيط بها، وهي محفظة كبيبة "مليجي". والطبقة الداخلية لهذه المحفظة مترابطة مع عروات لوعة الكبيبة عن قرب، والطبقة الخارجية تشكل قمعاً جامعاً، يستمر في النبيبات الكلوية، وتصل الكبيبة كمصفاة شديدة. والنبيبات الكلوية، مقسمة إلى نبيبات ملفة عليا "عروة هنلي". والنبيبات الملفة السفلى وجملة النبيبات الجامعة، التي تقع في حوض الكلوَّة، عند قمة الحليمة للكلوية، حيث تدخل في الكلى. والرشاحة الكبيبية، عندما تمر في الجملة النبيبية

الأشخاص المعادين بعد الشيق. وفي الكوة المتحركة، أو المتكسبة، فإن الهبوط العادي للكوة أثناء الزفر يمكن أن يتأخر بالجس بكتا الدين. ويجب أن تسبب الحركة، أو التلي أراضاً.

**كُؤُوة التَّحَامِيَّة** : حالة من التحام كلا الكوتين، القطب السفلي لأحدهما مع القطب العلوي للآخرى. ويقتلع الحلب مع الخط الوسطي من فم حالي مثلي.

**كُؤُوة حَنُوءِيَّة** : شذوذ خلقي، ناجم عن التحام الأقطاب السفلية، أو العلوية للكوتين، والأخيرة أكثر حدوثاً عبر الخط الوسطي، بحيث تأخذ الكوتين شكل حنوة الحصان.

**كُؤُوة مُعَدَّدة الكَيْسَات** : شذوذ خلقي، حيث أنه نتيجة إغفاق التحام النبيت الإفرازية والجامعة، تتكون كيسات متعددة، في خلال متن كلا الكوتين. ويمكن أن لا يظهر أثرها، إلا في العمر البالغ، عندما تتوسع الكوتين.

**كُؤُوة إسْفَنْجِيَّة** : حالة ظهور كيسات صغيرة مستعدة في متن الكوة، بقرب نهاية الكؤوس، وقد تكون أحادية الجانب، أو ثنائية الجانب، أو متوسطة في جهة واحدة من الكوة.

**كُؤُوة صَبُونِيَّة** : كوة متورمة، مع تخزين النشويات في الأهرامات، وتكس شعبي للخلايا الظهارية للنبيت.

**كُؤُور** : عنصر نشيط لاليزي من أسرة الهالوجينات، وزنه الذري ٣٥،٤٥٣، وعده الذري ١٧. وهو غاز أصفر مخضر، نور رائحة خافتة،

للكليون، تستعرض لإعادة إصلاص المواد مرتفعة العتبة، كالسكر، وتظهر المواد منخفضة العتبة بتركيز شديد في البول، كالليوريا مثلاً.

**كُؤُوة نَفْثَوِيَّة** : حالة مرضية، حيث تضخم الأوعية الدموية للكوة، والطبقة الداخلية للنبيت والأسجة البنية إلى تكس نشواني.

**كُؤُوة مُتَعَصِّلَةُ الشَّرَائِين** : الكوة الحبيبية المنقبضة، الناجمة عن إفراز كلوي، وما يقبه من تلف للمتن الكلوي، الناجم عن تكس زجاجي، وشعبي للشرايين الصغيرة والشريينات.

**كُؤُوة صُنْجِيَّة** : جهاز صناعي، يمر فيه دم المريض، ويضع لليلة خارج الجسم. حيث تزال بعض المواد السامة، الأيتروجينية غير البروتينية، وهي محفوظة للحالات التي لا تصل فيها الكوة، أو تقل وظيفتها.

**كُؤُوة مُنْقَذِيَّة** : كوة منقذصة، منقذصة، تقب إنتين مزمن، وأحياناً مترافقة مع وجود حصوة كلوية.

**كُؤُوة كَيْمِيَّة** : كيسات كلوية، توجد إما وحيدة، كمرض الكيسات الكلوية، وككيسات قشرية. وتترافق عادة مع تصلب الكوة.

**كُؤُوة شُعْمِيَّة** : ١- كوة لزداد فيها تخزين الشحم، في منطقة حول الحوض، وداخل الفهر، كما في التهبج المستمر للحموة. ٢- تكس شعبي للخلايا الظهارية، في التهاب مزمن، أو مرض شرياني في الكوة.

**تَكْلي الكُؤُوة** : كوة متحركة، نتيجة عدم كفاية الدعم من المحطة الشمية، والغلاطة حول الكوة. ويمكن جس القطب السفلي للكوة، خلال البطن عند

**كَلْبِيَّة** : انظر كَلَوَة. وأنا أفضل استعمال كلمة كَلَوَة، خاصة لاستعمالها الأكثر في العامية.

**كَلْسَوَة بِدَلْسِيَّة** : الكَلْوَة الجينية المتوسطة. بنيان يتطور في الجنين بعد سلفه الكَلَوَة، وتنتد من القطعة الرقبية السادسة، إلى القطعة القطنية الثالثة، ويتكون من عديد من النيبات، وعدد مماثل من الكليونات غير المقسمة، وهي الكَلْوَة البدائية، أو للجملة الكَلَوِيَّة. وتسمى عادة "جسم وولف".

**كَلْوَة تَلْبِيَّة** : الكَلْوَة الدائمة للزواحف والثدييات. **كَلِيلُ الْعَيْنِ** : نوع من القراد، تنقل أنواع منه حمى الريكتسيا. وبعضها تنقل التولاريميا، في ظروف المختبر.

**كَلْيُوم** : ورم كلوي، أو ورم ناشئ من مادة الكَلَوَة.

**كُلْيُون** : الوحدة الوظيفية في الكَلَوَة. وتتكون من الجسم الكلوي (الذي يتكون من محفظة "باومان" المصطبة بالكبيبة)، ونبية بولية. وتعرض الرشاحة الكبيبية، التي تمر في العملة النيبية، لعملية امتصاص نشطة، للمواد عالية القيمة، كالسكر، بينما تتركز المواد الأقل قيمة في البول كالْيُورِيَا .

**كُسم** : للوحدة التي تفرز، أو تمتص من الطاقة المصاحبة للإشعاع.

**كُفَّاذَة** : مادة قطعية تستخدم جاللة لوقف النزيف، بالضغط على مكان تنفق الدم. والكمادات المبتلة تستخدم إما باردة، أو دافئة. نبل الكمادة للباردة بماء للثلج، أو بمطول بارد من مادة مطهرة، لاستخدامها في حالات الصداع، والحمى، والذئب، الذي يحدث تحت الجلد، وتخفيف الألم. كذلك تستخدم لوقف الاحتقان في الأجزاء المصابة من الجسم. وتستخدم

يوجد في الطبيعة بوفرة على شكل مركباته؛ كملح في مياه البحر، وفي الصخور الملحية، وككلوريدات المعادن. ويدخل في تركيب جميع النباتات والحيوانات، غالباً على شكل شاردة للكلور. وله تأثير كبير على عمالة الإفراز والحمية والدره والهضم. وهو ضروري للجسم، حيث يوجد في الخلايا والسائل خارج الخلايا، وفي الدم، وفي الإفرازات. والخصر نشيط جداً خاصة عندما يتحرر من أحد مركباته. وكثير من المواد يرجع تأثيرها المطهر إلى حقيقة أنها عندما تتلاصق مع مادة ضرسية، فإنها تحرر الكلور، الذي يتحد مع بروتين الجرثوم، وهكذا يقتله. والفاز يهيج الأغشية، ويمكن أن يسبب التهاب المتحممة، والقنصات، وذات الرئة القصبية، والتهاب المعدة. ويستخدم في الحرب، كمغاز خافق.

**كُلُورِيد** : مركب من الكلور، أو عنصر، أو أصل آخر. وهو ملح ينتج بالاتحاد المباشر بين العناصر، أو بالتفاعل بين حمض الهيدروكلوريك، وقاعدة، أو فلز، أو أكسيد. وأغلب الكلوريدات تكون محاليل مائية، وتوصل الكهرباء، فتتحلل.

**كُلُورِيدِيَّة** : حالة وجود كمية كبيرة من حمض الهيدروكلوريك في المعدة.

**كُلُورِيمِيَّة** : حالة بقاء الكلوريدات في الدم.

**كُلُوي** : يتعلق بالكَلَوَة، أو الكلوتين.

**كُلُوي الشَّكَل** : شبه الكَلَوَة في الشكل.

**كُلُوي المتَشَا** : نتاج من الكَلَوَة، أو متاصل بها، أو ينشأ عنها.

**كُلُوبَة** : فرع من التعليم الجامعي.

**الكسادة** الساخنة لتثبيط الأسمجة، ووقت الانتعاشات الموضعية، مثل عرق النسا.

**كَمْثَرِي الشَّكَل** : شكله يشبه حبة الكمثرى.

**كَمْثَنَة** : العصي، بدون أفة ظاهرة في الحين. ج: كمنث.

**كَمْوُش** : قابل للتكمش، أو للتقص.

**كَمْوَن** : ١- التوراي والاستفقاء. ٢- حالة الظهور بظهور الكسل. وتكون فترة الكمن بين لحظة وضع مؤثر، ولحظة بدء التفاعل. وتستعمل في وصف الإنباتات الجرثومية، أو الطفيلية، حيث يمكن أن يمد تثبيط الكائن بعد فترة طويلة من الكمون.

**كَمْي** : يتعلق بالكمية.

**كَمْلي** : ينمو بسرعة غير منتظمة، كالقطر. ويطلق الاصطلاح على بعض أنواع النمو المرضية.

**كسم** : طلع، جنس فلور درنية من الزقيات، وفصيلة الكمنيفات. تثبت وتتكاثر تحت الأرض، أنواعه عديدة مختلفة الأحجام والأشكال.

**كُسْنَلْز** : ١- المجتمع اللحم الصلب. ٢- تجمع أي مادة في الجسم، سواء كانت عادية، أو مادة غريبة عنه. داء الاختزان.

**كُنْزَلْز نَشَوَاتِي** : تخزين النشويات، أو البروتينات للنباتية، فسي الأسمجة الضامة، وحول الأوعية، وما يقبضه من اضطراب في تبادل المواد في أي مكان، أو عدة أماكن في الجسم. وتبدو الأعضاء المريضة كبيرة وصلبة. وعند إصابة أعضاء مثل القلب والكبد والكلى، ونقي العظام، والمعدة، والربتين، والجلد، فإن إقراراً يحدث فيها تضخم وظيفتها. وفي الجهاز العصبي يظهر خلل وظيفي. والإنذار يعتمد على العضو المصاب. انظر داء نشواني.

**كُنْزَلْز غَلِيكوجيني** : داء غليكوجيني. (انظر هناك). داء اختزان الغليكوجين، وقد وصفت عدة أشكال منه، وهي ناجمة في الغالب عن عوز ولادي، لولحد من الإنزيمات في أنس الغليكوجين.

**كُنْزَلْز شَحْمِي** : شحام (انظر هناك). وهو مجموعة من الأمراض، فيها تضخم بطاني شبكي مترافق مع تخزين غير عادي للشحم في الخلايا، مثلاً في الطحال والكبد، ونقي العظام.

**كُنْزَلْز فُوسِفَاتِي** : داء كومان - بيك. مرض عام في الجملة الشبكية البطانية، حيث تملأ الخلايا بمادة شحمية معقدة، مكونة من الفوسفاتيدات.

**كُنْزَلْز سَكْرِي** : طبقة رقيقة من المواد التي تغطي سطح كثير (خاصة السلوح الحرة)، أو كل الخلايا. ويحتوي على حمض عديد السكريد المخاطي. ويمكن أن يكون مسؤولاً عن النفوذية الانتقائية لجدار الخلية.

**كُنْزَع** : حركات متلوية بطيئة غير إرادية، تصيب لساناً القطع السفلية للأطراف العليا (مشابهة للمنع المستحرك)، تصعد غالباً على شكل انشال انماهي الطلسي. ولها في انشال النصفي لأي سبب. والكنع المزوج، هو شكل شبهي للشل الحركي قليل التوتر.

**كُنْزَعَاتِي** : يشبه الكنع، أو يتأثر به.

**كُنْزَعِي** : يتعلق بالكنع.

**كَهْرَلَد** : آلة كهرومغناطيسية، مصممة لتسريع الجسيمات الذرية المشحونة، إلى سرعات تصل إلى عدة ملايين إلكترون فولت. وذلك يجعلها تتوالب بين قطاب مغناطيس عملاق من مسرى كهربائي هائل أجوف إلى الآخر وبالعكس. وتستعمل في هذه الأثناء

**كَهْرَلْ مُتَبَلِّغْ** : سادة عندما تتحلل في الماء، فإنها تتصرف كحامض، أو قاعدة، حسب باءاه للمحلول، إذا كان أكثر، أو أقل من النقطة الكهربائية.

**كَهْرَلْ ١** - تدمير أنسجة الجسم عند مرور تيار كهربائي، حيث ينتج تفاعل التهابي موضعي في الجلد، ويستخدم لإزالة توسعت الشجيرات. ٢- تصبغ أي مركب كيميائي، بتمرير تيار كهربائي خلاله.

**كَهْرَلِي** : يشير إلى الكهارة، ويتعلق بها.

**كَهْرَمَان** : رائد أجفوري، أصله تحجر بعض المخروطيات المنقرضة، أثنى الشفاف، ولكن بعضه كسد. منه يصنع الخزف، والمبامس وبعض أدوات للزينة.

**كَهْف** ١ - تجويف مرضي، ناجم عن تدمير الأنسجة. كما يحدث في الرئة المصابة بمرض السل. ٢- فجوة في قوس بصري، يمكن أن يكون خلقياً، ناجم عن الزرق.

**كُهُوفُ الْجِسْمِ الْإِسْفَنْجِي** : هي أجسام كهفية، تحيط بالجسم الإسفنجي. وتحتل الثلاثة بلفافة، هي تطالون للصفاف العجائى السطحي. يتوضع إلى الأسفل منها؛ ورید ظهر القضيبي المسبق، يوجد للشریان الظهري على كل جانب منه، وكذلك للمصب الظهري.

**كُهْفُ قُحْيِي** : كهف في الرئة، كما في مرض السل.

**كُهْفِي** : يشبه الكهف، أو يحتوي على الكهوف، كالجسم الكهفي في القضيب، أو الميوبوب الكهفية في الجمجمة.

لغة عالية الفولتاج من منبئة عالية التردد. يستخدم في إنتاج نظائر مشعة، ولتوليد تيار من النيوترونات في علاج السرطان.

**كَهْرَبَائِي** : يتعلق بالكهرباء.

**كَهْرَبَاء** : فرع من العلوم، يتعامل مع الظواهر الكهربائية. ووفقاً للنظرية الإلكترونية الحديثة، تعد جميع المواد ذات أصل كهربائي. فالذرة تتركب من إلكترونات سالبة، كهارب. وبرتونات موجبة. ونيوترونات متعادلة للتكهرب. تتحرك الإلكترونات داخل الذرة في مسارات حول نواتها. وفي الحالات العادية، تتساوى الشحنات السالبة، والموجبة. فتكون الذرة في حالة تعادل كهربائي. وقد يحدث انتقال إلكترون، أو أكثر من ذرة إلى أخرى، فيقول عندها في الأولى، فتصبح موجبة التكهرب، ويزيد في الثانية لتصبح سالبة، وبهذا يمكن تفسير كيفية كهربية للجسم.

**كَهْرَبَائِي** : يشير إلى كهرباء موجبة، أو إلى مصدر، أو يصف أي شيء إيجابي الشحنة.

**كَهْرَمَانِي** ١ - متساوي الشحنة الكهربائية. ٢- في حالة تساوي الشوارد، يحدد بالباهاء في المحلل الموجود فيه المادة.

**كَهْرَسَلْبِي** : يشير إلى شحنة كهربائية سالبة، يظهر في التحليل الكهربائي على المصدر.

**كَهْرَضَوَائِي** : يشير إلى تحرير الإلكترونات بتأثير الضوء.

**كَهْرَلْ** : المركبت التي تتحلل في السوائل، إلى جسيمات مشحونة كهربائياً (شوارد) توصل الكهرباء.

**كَوَرْت** : ١- النور من الصلابة. ٢- نوبة، أو دور في العمل.

**كُوَرَار** : خلاصة سامة مائية تحضر من جذور نباتات إسترىكينوس توكيفيرا. وقد استخدمها سكان أمريكا الجنوبية، لتسميم الراح في الحروب، وصيد الحيوانات. ويحتوي على القلويد للكورارين ضمن أشياء أخرى، ويسبب شلل العضلات ويقتله الموت لعدم القدرة على التنفس. أحد المصادر الهامة للكورار؛ نبات "الجوز السام" الذي يحتوي على الكورارين. ويسمى الكورار أحياناً باسم الوعاء الذي يباع فيه، فيسمى الأثيوبي والقري. يستخدم حالياً في التخدير كـ "كلوريد الكورارين". استخدمه في البنج هارولد جريفيت في مونترال عام ١٩٤٢. ولا تكسر له إذا أخذ بواسطة الفم، ولكن إعطاه بالوريد يسبب شلل عضلي بتأثيره على النهايات الحركية للأعصاب في العضلات المخططة. ويتبع الشلل ترتيب معين، يبدأ بعضلات الحن الخارجية، وينتهي بالعجلب الحاجز، حيث تحدث الوفاة من إختناق التنفس. ويتم تدمير الكورار في الأمسجة بسرعة. على أي حال إذا أمكن المحافظة على التنفس، فإن الشفاء يتم بترتيب عكسي. ويمكن أن يتأخر فله في الحافير مضادة للفعل للكليني، كالنيوستامين، ولا تأثير له على الدماغ.

**كُوَرَارِيُّ اللِّف** : له تأثير الكورار.

**كُوَرْتِزُول** : هيدروكورتيزون، وهو شتراني سكري. وهو هرمون تفرزه غدة الكظر بكميات كبيرة. له تأثيرات فيولوجية كثيرة على أعضاء الجسم المختلفة؛ فهو يزيد من استحداث الجليكوكز وكميته في الدم، وينقص من بقاء البروتين، كما يزيد

كُوَرْت : ربع جالون.

**كُوَاشِرْكُوَر** : سوء تغذية مزمن خبيث عند الأطفال. يلاحظ غالباً في أفريقيا الإستوائية، كما يحدث في جزر الهند الشرقية والغربية. وعلامته المميزة هي، للحم القزمي، واحمرار الشعر، والمظهر الجلدي المرصوف مع تودم في الوجه واليدين والقدمين، وهناك خلل في المحكة، وتكس شحمي في الكبد. (والكلمة الأفريقية تعني المرض الذي يمرض به الطفل عند ولادة الوليد التالي).

**كُوَاشِرْكُوَر سَنَظِي** : مرض كوشركور (انظر هناك)، مترافق مع خفاف، ونقص في نمو الطفل المريض، (انظر سفل).

**كُوَب** : ١- كدح لا عروة له. ٢- كدح يستعمل في الحجابة.

**كُوَبَالَمِين** : فوتمين ب ١٢ (انظر هناك).

**كُوَبَلْت** : فلاز أبيض كالفضة، براق، مغناطيسي، وزنه الذري ٥٨،٩٤، وعدده الذري ٢٧. نشيط كيميائياً، يمتزج مركبات عديدة. يستخدم في الأصباغ. ويصدر وجوده منفرداً في الطبيعة. يوجد في معادن السيليكات، وفي الفخامات، مع فلزات أخرى. يستعمل في إثبات الصلب، ولظهور المشع كو ٦٠ يستخدم في العلاج بالأمسجة.

**كُوَلِين** : أحد القلويدات الأفيون، أو بتيميل المورفين. وهو قاعدة بيضاء بلورية، يذوب قليلاً في الماء، وأكثر في الكحول، أو الأثير. يستخدم كمنوم خفيف، ومهدئ، وخافض للإحساس بالألم، لأنه أقل ضغطاً على الجهاز التنفسي من المورفين، وأقل إمسكاً. وهو مهم جداً في علاج السعال، وخافض للألم مع حمض الساليسليك.



**كُوري** : وحدة النشاط الإشعاعي، وتسوي ٣٠٧ × ١٠ إلى ١٠ تحويل تنوي في الثانية. ماري سكلودسكا كوري، (١٨٦٧-١٩٤٣) وبيير كوري (١٨٥٩-١٩٠٦) كيلويان فرنسيان من أصل بولوني. اكتشفا اليورانيوم والراديوم، نالا جائزة نوبل ١٩٠٣ لعلهما في النشاط الإشعاعي، أساس اكتشاف الأشعة السوية.

**كُوكَا** : شجرة تنبع جنس أريثروكسيليون. تنبت في أمريكا الجنوبية، وإندونيسيا. يستخرج من لورفا الكوكيين، وقلويات أخرى. تستخدم من سكان أمريكا الجنوبية للتحب والجوع. تستخدم في الطب في الثقافة، ويستخدم الكوكيين في التخدير.

**كُوكالين** : أحد كلويدات الكوكا، يستعمل في الطب كمخدر موضعي، خاصة الأعشبة المخاطية، وسطح الحن. ولا يستعمل دليلاً نظراً لسميته الشديدة. وبمض الناس يستعملونه بطريقة غير مشروعة. والكوكالين بهرعات صغيرة بحث تتيها وزيادة في النشاط الجسماني. ولكنه من المواد التي تحدث الإدمان. واستمرار استعماله يؤدي إلى خمول في الجهاز العصبي، ويؤدي إلى الجنون. وهو مركب بلوري لا لوني يذوب في الماء قليلاً، ولا يذوب في الجليسرين، ولكنه يذوب في معظم المذيبات العضوية.

**كُوكب** : ١- نقطة بيضاء تحدث في الحن. ٢- النجم. ٣- بنوان نجمي الشكل يحيط بالجسيم المركزي، في الانقسام والانشطار.

من كمية الجليسريدات الثلاثية في الجسم، ومن توضعها في الوجه والجذع. ويزيد الكورتيزول من حساسية الأوعية الدموية لتأثير النورابينفرين، ومن إفراز صلالة المعدة والبنين، ومن ارتشاش للعظام، ومن كمية الرشح الكبى. وكذلك من عودة امتصاص الصوديوم من الأنابيب الكلوية البعيدة. وإضافة لذلك فهو ينقص من امتصاص الكالسيوم من الأمعاء الدقيقة، كما ينقص من الخلايا المنوية في الدم، وينجم التأثير الأخير على الأرجح من إعادة توزيع الخلايا المنوية في الجسم. ولعل أهم هذه التأثيرات الفسيولوجية، هي التأثيرات المضادة للالتهاب والمناعة الأرجية.

**كُورتيزون** : ينتج عن تكسير الكورتيزول. وهو لا تفرزه غدة الكظر. يوجد بشكل طبيعي في الكبد، ولكنه لا يدخل الدوران، حيث أنه يتكسر في الكبد فوراً ليشكل الهيدروكورتيزون الرباعي السكري. يستخدم الكورتيزون المركب صناعياً في الطب، في تنظيم التمثيل الغذائي للعضوي، وبقي الجسم ضد التعرض للحرارة، أو البرودة الشديدة. ويساعده في مقاومة جراثيم الحميات وسمومها، ومقاومة الصدمة التي تسبب النزيف، أو زيادة نفاذ الشعيرات الدموية، أو بعض أمراض الصلبة. ويفيد في علاج التهاب المفاصل الروثي المزمن، والأمراض المفترائية، وللعلاج بالكورتيزون آثار جانبية خطيرة.

**كُورْدَة** : حمى حيوان، أو سيج لتأثير الكورار، أو أحد قلويداتها الأساسية. وينتج عن ذلك شلل عضلي، ناجم من إغفاق التوصيل في الاتصال للمضلي العصبي.

**أنسجة الجسم** كالعصلات الهيكلية والقلبية. ويمكن أن تتشكل بتسخن الليسيتين، وهكذا فإنه يمكن إنتاجها في الأسماء. وتصنف غالباً كجزء من فيتامين "ب" المركب، لأنه يوجد دائماً مع عناصر هذه المجموعة. صيدلانياً، له فعل مضاد للتشنج، ويعتبر الشحوم من الكبد، أو يمنع تجمعها الزائد. وهو بكميات غير مسيولوجية له تأثير منبه على عضلات الأسماء والرحم، ويزيد من توتر دافع البول. هذه الجرعات قد تسبب أيضاً إحصاراً حسيباً عضلياً. وبإستر الكولين له وظيفة هامة في نقل الدفعات الحسية. يستخدم الكولين في العلاج في علاج السكتل الشحمي قبل التنفي للكبد، كما يستخدم في علاج التهاب الكبد المعدي.

**كولينستريال** : إنظم يوجد في الدم، والأنسجة في نهايات الأعصاب الحركية الإرادية، وأصاب القسم نظير الودي في الجهاز اللاودي. وهو يشل نشاط الأسيتكولين، الذي يتولد بالدفعات الحسية، بالطمعة، ويمنع تجمعها.

**كولينستريال كاثينيس** : تطلق على إنظيمات من طراز الكولينستراز. وهي نشيطة جداً في تصميم إسترات الكولين، وتختلف عن الأسيتكولينستراز النشيطة جداً في تصميم الأسيتكولين. وهناك شخص من كل ثلاثة آلاف، يعاني من نقص في الكولينستراز الكلابية، ولا يستطيع تدمير المرخي العضلي؛ الأسيتكولين.

**كولينسي الفل** : يتلق بالأيلاف الحسية التي لها فعل مشابه لذلك الذي يسببه الأسيتكولين.

**كوكم** : تكثل من الأنسجة، أو الخلايا المتجمعة.

**كوكميسيلة** : جلد من الجراثيم، قريب من أريكتسيا. ويكون له ميزات مختلفة عنها. مثلاً مقومته الشديدة للحرارة والمطهرات. ينتشر في جميع أنحاء العالم، ويستطيع البقاء في الجفاف لسنوات طويلة. لا ينتقل من الإنسان إلى الإنسان مباشرة، ولكن عن طريق تنفس بقايا جافة، وبقايا الحيوانات والطيور. ويسبب التهاباً رئوياً بينياً. والمصاب به يحتفظ بمناعة طويلة حيته. هارولد كوكس؛ عالم جراثيم ولد ١٩٠٧ الولايات المتحدة.

**كوكميسيلة يورتي** : الجرثوم المسبب لحمى الاستقام "Q".

**كولينستريال** : كحول ثانوي غير مشبع، واحد لمجموعات الكبيرة من السترولالات التي تحتوي على حلقة الكولان. وهو مادة شمعية توجد في جميع الخلايا. ويظهر له تداخلا في التفاعلات على سطحها. يوجد في المرارة، ويكون أحياناً حصيلاً للمرارة، التي تخوب في الكولوروفورم، ثم تتبلور منه في صفيحة مميزة. وينسلها السترولولي يصلها بالحموض المرارية والهرمونات الجنسية، وفيتامين "د". يشارك في تكوين الهرمونات الستروليدية، ويوجد بكميات كبيرة في فترة الكظر. بتركب الكولستريال بهزله الحر والمؤستر في الكبد، وفي الأسماء الدقيقة، وينقل في الدم على شكل بروتينات شحمية "بيتا".

**كولوم** : وحدة الكمية الكهربائية. وتسوي كمية الكهرباء في ثانية واحدة من تيار بقوة أمبير واحد.

**كولين** : مساعدة لينية توجد في الدم، والسائل الشوكي، والبول. ويمكن استخلاصها من كثار من



نسوجة خروج العصاره المعككة، وتيج الصفاق  
اللاحق.

**كَيْسَة كَيْسِيَّة** : التوسع في بداية لقناة الصدرية،  
التي تفتح عليها الجذوع اللمفية القطنية والأمعاء.

**كَيْسَة لَيْفِيَّة** : لسفوم غني بالأوعية اللمفية، التي  
تندمج بعضها فشكلت كيسات، أو خضع لتليف  
مشكلاً كيسات.

**كَيْسَة مُذَنَّبَة** : شكل يرقاني من الديدان الشريطية،  
حيث يكون هناك رؤس وحيد منفلق، وكيسة كبيرة.  
وهو خاص بلوع الشريطية.

**كَيْسَة الْمُشَوَّكَة** : كيسة عدارية، المرحلة المتكيسة  
في الأسجة، عادة في كبد الإنسان.

**كَيْسُوم** : ورم يحتوي على كيسات، خاصة  
المبيض.

**كَيْسُومٌ عَظْمِي** : ورم كيسي يحدث في العظام.  
**كَيْسِي** : يتعلق بكيسة، يعطى العلامات الفيزيائية  
للكيسة، كالمرونة وللتموج.

**كَيْسِي الشَّكْل** : مظهره يشبه الكيسة، أو محاط  
بكيسة.

**كَيْسِي لَيْفِي** : ١- يشير إلى ليفوم كيسي. ٢- ليفي  
في الأسس، وخضع لتطور كيسي.

**كَيْفِي** : يتعلق بالكيفية، أو النوعية.

**كَيْلَة** : ١- الاسم من كال. ٢- آلة لقياس مرور،  
أو ضغط السوائل، أو أبعاد وحجم الشيء.

**كَيْلُول** : تعني ألف ١٠ أو ٣ مأخوذة من اليونانية.

**كَيْلُوس** : اللسف المتحول البيض الحليبي، الذي  
يكون في الأوعية اللمفية للأعضاء الدقيقة، بعد أن

كيس الصفراء عرضة للكتهاب، وتكوين الحصى.  
وهي حالات يصحبها ألم بالغ الشدة، إذا كان على  
صورة مضمض. ويطلب حدوث هذه الحالات عند  
السيدات البدينات، اللاتي تجاوزن سن الأربعين.

**كَيْسِيَّة مُذَنَّبَة** : شكل اليرقة للديدان الشريطية،  
حيث يبقى معظم للجسم صلباً، والرؤس في كيسة  
صغيرة.

**كَيْسِيَّة ١** - تعريف محدد بظاهرة محددة جداً،  
بنسج ليفي، أو نسج متكتس، ملتهب، أو متورم. ٢ -  
كيسة طفيلية، مرحلة في دورة حياة طفيلي أولي،  
أو دودة. يمكن أن تحدث في داخل، أو خارج جسم  
الثوي.

**كَيْسِيَّة الأَبْوَاغ ١** - مرحلة في دورة حياة كثير من  
الأوالي، خاصة البوائغ، وهو شكل شبيه بالكيسة التي  
تتطور فيه الأبواغ وتتحدر فيما بعد. ٢ - مرحلة في  
دورة حياة المتفربات، بين الطفيلي والريزية، وتحدث  
في الثوي الثانوي.

**كَيْسِيَّة أُرِيَمِيَّة** : في تطور الجنين؛ التجويف المليء  
بالمائل في داخل التوتية، محاطة بالأرومة لغائية،  
ويحمل في مكان واحد الكتلة المكونة.

**كَيْسِيَّة السَّوَاكُن** : القرية، أو الكيسة للدملز  
الغشائي.

**كَيْسِيَّة الخثرة** : اللشاء الذي يحيط بالخثرة.

**كَيْسِيَّة زُهْمِيَّة ١** - كيسة نشأة من غدة زهمية  
بعد انسداد قناتها. ٢ - ورم شمعي، أو شحموم.

**كَيْسِيَّة كَذِبِيَّة** : ضمة تشبه الكيسة، تتطور في نسج  
نتيجة تكزز، أو تنعم الأسجة. وكيسة المعككة الكاذبة  
أشهرها، وتتكون بتمدد الكيس الصغير من الصفاق،

**كَيْمِيَاوِيّ**: يتعلّق بالكيموس.

**كَيْمِيَاء**: العلم الذي يحنّ بطبيعة المادة، وتركيبها، وما يتأبها من تغيّرات، والجزيئات والذرات التي تكونها. يوصف مظاهر المواد وسلوكها، بالخواص الفيزيائية والكيميائية، وبين التغيّرات إبان التفاعل بالمعادلات. والمادة فتتأّ عناصر تمثلها الرموز. ومركبات تمثلها الصيغ. ويحنّ تركيب المركبات؛ بالتعطيل، وهو نوعان؛ وصفي يبين للأنصر الموجودة، وكمي يبين نسبها.

**كَيْمِيَاء تَحْلِيلِيَّة**: تطبيق الوسائل الكيميائية في تحليل المواد.

**كَيْمِيَاء حَيَوِيَّة**: كيمياء الأئمة الحية، والمواد المشاركة فيها.

**كَيْمِيَاء طَبِيَّة شَرَعِيَّة**: استئمال للكيمياء لحلّ الأئمة القانونية، أو في التحقيق في الجريمة.

**كَيْمِيَاء لاضْغُوتِيَّة**: فرع الكيمياء المكرس لدراسة المواد غير الحية، في تمييزها عن مركبات الكربون، وهي كيمياء المعادن والفلزات.

**كَيْمِيَاء طَبِيَّة**: علم الكيمياء، في خدمة الطب للأغراض التشخيصية والعلاجية.

**كَيْمِيَاء عَضُوتِيَّة**: فرع الكيمياء المكرس لدراسة مركبات الكربون، حيث يوجد معظمها في المواد الحية.

**كَيْمِيَاء فِيزِيَاوِيَّة**: فرع الكيمياء، الذي يدرس الظواهر الفيزيائية، المتورطة في التفاعلات والحالات الكيميائية.

تكون كد لمتصت الدهن من المواد الذاتية، حيث يحسلي الدهن الذائب مظهر الحليب. ويصل الكيلوس إلى الأوردة، عن طريق القناة الصدرية، والوريد تحت الترقوة اليسرى.

**كَيْلُوسِيّ**: يتعلّق بالكيلوس، أو مخلوط به.

**كَيْلُوسِيّ الشَّكْل**: يشبه الكيلوس.

**كَيْلُوسِيَّة التَّامُّور**: حالة وجود انصباب تاموري يحسّري على الكيلوس، نتيجة لئمداد القناة الصدرية، عادة عند الأورام.

**كَيْلُوسِيَّة الجَنَةِ**: حالة وجود كيلوس في تجويف الجئة.

**كَيْلُوسِيَّة الصَّدر**: وجود انصباب كيلوسي في تجويف الصدر.

**كَيْلُوسِيَّة الصَّفَلَق**: وجود انصباب كيلوسي في التجويف الصفلي.

**كَيْلُوسِيَّة كَرْوَنَات**: حبيبات شمعية صخيرة قطرها ١ نانومتر. وتتكون من الفوسفيدات الثلاثية المركبة مع البروتونين الشمعي، وإستر الكولسترول، والشمعيات الصفورية. وتغلّ إلى الجملة المفعلة، نازحة من الأمعاء، وتعمل في الصورة إلى مخازن الشحم، حيث تتغلّص من المصورة بواسطة إنزيم البروتين الشمعي.

**كَيْمُوتَرِيْسِيْن**: إنزيم أمعائى حال للبروتين، ويستكون بمسل التربسين على مولد الإنزيم، مولد التربسين.

**كَيْمُوس**: الطعام في حالة الهضم الجزئي، ويكون على شكل سائل بني، أو رمادي سمك، يمر من المعدة إلى الأمعاء لاستكمال الهضم.

**كِيمِيَايَ** : يتعلق بالكيمياء.

**كِيمِيَايَ خَبَرِي** : يتعلق بكيمياء المواد الحية.

**كِيمِيَايَ** : جنس أشجار مستقيمة الخضرة، موطنها جبال الأنديز في أمريكا الجنوبية. وتزرع الآن في الهند وأفريقيا وإندونيسيا. ويحتوي اللحاء على عدة لوربات مهمة منه: الكينين والكيندين والسكونتين والسكونيندين، مرتبطة مع حمض الكينين وحمض السكونتين. ومستحضرات الكينين لها طعم مر مزبد ومقوي معوي، وقلبي. ويستعمل اللحاء أهم جزء من الشجرة، ويحتوي على القلويدات. استخدم في علاج الملاريا (البرداء) لتخفيف الحمى والألم.

**كِيمِيَايَ** : مجموعة من الإنزيمات تحفز للتفاعلات التي تسبق أجزاء الفوسفات من الـ "ATP" الأتوب، إلى السكر وغيرها من المركبات.

**كِيمِيَايَ الْكَرْبُونِي** : إنزيم مشنوي يتكون من وحدتين، ويوجد ثلاثة إنزيمات مثله لها سرعات مختلفة في الرحلان الكهربائي وتتألف من الوحدات: ١ CK التي توجد في الدماغ وترتفع قيمتها في الصرع والسكتة المخية وقصور الكوة الزمن. والـ ٢ CK\* والتي توجد في عضلات القلب وترتفع قيمتها في إحصار القلب ما يزيد عن ١٠% من قيمة الكيناز الكلي. والـ ٣ CK\*، التي تأتي في العضلات الهيكلية، والتي ترتفع في أمراض العضلات (ضمور العضلات المتقدم) ودمار العضلات (الصدمة والحوادث). ويمكن تشخيص كيناز الكريبتونين بواسطة وسائل مناعية، بطرق استشرابية.

**كِيمِيَايَ تَرْكِيْبِيَّة** : تطبيق الوسائل الكيميائية، لبناء مواد، أو مركبات معقدة من مواد أبسط.

**كِيمِيَايَ إِشْعَاعِيَّة** : دراسة وتحضير وتنقية المواد المشعة، والمواد الكيميائية التي تحتويها.

**كِيمِيَايَ خُلُويَّة** : فرع للكيمياء الحيوية، الذي يهتم بالنشاط الكيميائي للخلايا الحية.

**كِيمِيَايَ صَغِيرِيَّة** : تجارب كيميائية تجري بكيات ضئيلة من المواد، مما يضطر إلى استعمال أجهزة خاصة كالمجهر.

**كِيمِيَايَ ضَوْئِيَّة** : دراسة الفصل الكيميائي الذي ينتج عن الضوء، أو أي شكل من الطاقة المشعة.

**كِيمِيَايَ عَصَبِيَّة** : فرع للكيمياء الحيوية الذي يهتم بالتغيرات الكيميائية التي تحصل في الجملة العصبية.

**كِيمِيَايَ فَرَاغِيَّة** : دراسة بنى المواد والمركبات الكيميائية، من وجهة نظر ثلاثية الأبعاد، للتحويل الحيوي للذرات إلى جزيئات.

**كِيمِيَايَ فُسُؤُولُوجِيَّة** : كيمياء حيوية.

**كِيمِيَايَ كَهْرَبَالَسِيَّة** : دراسة الظواهر الكيميائية للمرتفعة للفصل الكيميائي، والعمليات الكيميائية التي تنتجها الوسائل الكهربائية.

**كِيمِيَايَ مَتَاعِيَّة** : دراسة للعوامل الكيميائية الحيوية والجزيئية للمناعة، خاصة طبخمة المضادات، والأضداد وتداخل لفعاليها.

**كِيمِيَايَ نَسِيجِيَّة** : فرع العلوم الطبية الذي يهتم بتطبيق التقنيات الكيميائية على الشرائح النسيجية، بحيث يمكن التعرف على نتائج التفاعل بواسطة المجهر الضوئي، أو الكهربائي.

كُيُنَسَّ هُجْرِي : امتداد جيب الحجرة إلى الأعلى خارج حدود اللثيات الدهليزية، إلى داخل صفحة اللثة الدرقية.

كُيُنَسَّاتٌ صِنْغِيَّةٌ : للتجاويف الانتهازية الصغيرة التي تقع في الأنينات.

كُيُنَسَّةٌ : كمية صغيرة مجهرية.

كَيْتَلُ البِيْرُوغَات: ينظم تلال السكر يخز صغيرة لـ "ADP" بواسطة الفوسفوليدول بيروغلات ليطي لـ "ATP" والبيروغلات في تطل السكر، ويحتاج المغنسيوم لهذه الخطوة، والتفاعل علة لا يمد.

كُيُنَس : الأصغر من كيسين، في دغل دهلز الأنن.

وهو بصلي الشكل، ويتصل إلى الأسفل مع لقاة للمنية البلطنية لشاء للته، وقناة إعادة للتوحد.

لا، بسلاً: سابقة؛ تكون نافية لما بعدها كجزء من الكلمة مثل اللالادية وهي فرقة من المفسطلية.

لا إِنْهَاضَة: توقف عمليّة الإِنْهَاضَة كلياً، أو جزئياً.

لا إِنْهَاضِي: نزيف رحمي يحدث بدون علاقة بالإِنْهَاضَة، أو وقتها.

لا إِنْهَاضِي: ليس له صفات الإِنْهَاضَة، وليس له علاقة به.

لا لِحُولال: توازن إحصائي، حالة توازن عضلي حيث لا يظهر انحراف في العينين، (انظر هناك).

لا لَذَلِي: غير عملي، وغير قابل للأداء.

لا لَذَلِيَّة: اضطراب في الحركات الإرادية يتميز بعدم القدرة على الأداء، أو السيطرة على حركات عادية. وفيهم طبيعتها بوجود عدم تنسيق شديد، أو شلل للأجزاء المعنية.

لا لَذَلِيَّة بِفَقْد الحَرَكة: اللالادية الناتجة عن فقدان الحركة نتيجة شلل دائم، أو مؤقت.

لا لَذَلِيَّة لَمُصَوِّلَة: حالة لا يتم فيها إنجاز الحركات حسب الأوامر، بل يجري تقليدها.

لا لَذَلِيَّة قَسْرِيَّة: لا أدائية ناتجة عن نقص وظيفة حسن الحركة العضلي، وغالباً ما تنحصر في جزء من طرف، كاليد مثلاً.

لا لَذَلِيَّة لِإِنْهَاضِيَّة: خلل ناتج عن تقديم مختل عتلياً لمل ككل. وقد تكون أجزاء مقدمة بطريقة صحيحة، ولكنها متتابعة بطريقة خاطئة.

لا لَذَلِيَّة فِكْرِيَّة حَرَكة: لا أدائية خلال تمارق التقديم العقلي الصحيح لمل ما، عن العليوت المتعلقة بحس الحركة اللازم لتنفيذها.

لا لَذَلِيَّة حَرَكة: أدائية قسرية (انظر هناك).

لا لِرْدِي: عسل منجز من غير ارادة، إما بشكل مستقل، أو ضد الإرادة، أو لخيار الشخصي.

لا لِرْخَافِيَّة: الإخفاق في الارتقاء في فتحة من الجسم؛ مثل البلعوم حيث تحدث لا لِرْخَافِيَّة في الفواد، وهو ينجم عن خلل وظيفي عصبي عضلي في مصرة الفواد يؤدي إلى الخفاق في التمدد والارتقاء.

لا لِمُتَعَمَلِي: يدل على الإخفاق في الاستعمال.

لا لِمُتَعَمَلِي: ليس له أعراض ولا يظهر أي علامات.

لا لِمُتَعَمَلِي: أي اختلاف عن النظم المادي في القلب مثلاً، أو التنفس.

لا لِمُتَعَمَلِي: توقف عمليّة إنتاج النطاف.

لا لِمُتَعَمَلِي: الإخفاق في الوصول إلى الإِنْهَاضَة لثناء الجماع.

لا لِمُتَعَمَلِي: فقدان القدرة على التقليد والتعبير بواسطة الإشارات والإيماءات.

لا لِمُتَعَمَلِي: شخص متأثر باللاذورية.

لا لِمُتَعَمَلِي: حالة من سوء الانكسار غير كروي، لذا لا تتكافئ معها الأشعة المتوازية الواردة إلى الشبكية، حتى عند استئصال الحساسات الكروية. وتكون فيها انكسار القرنية مختلفة في انحنائها، وبالتالي تختلف في قوتها الكاسرة. وفي اللاذورية المنتظمة يكون انكسار الأشعة لثناء في القرنية عموماً على الأقل لثناء، أما في اللاذورية غير المنتظمة فيكون الانكسار مشوشاً في قطر، أو أكثر



ويبتل التهاب القرنية النفاطي، أو القرنية وجروحها،  
والترلخوما. ويوجد لا بورية من منشأ بلوري، وينجم  
عن انفلاخ العسة، أو سوء شكلها، أو تمرکزها، أو  
شخولها.

لا بورية مَكْتَسِبَة : لا بورية ناجمة عن جرح  
موضعي، أو مرض.

لا بورية مُركَّبَة : تكون فيه جميع الأقطار مصابة  
بسوء لكسار من نوع واحد مع وجود اختلاف بينها.

لا بورية قَرْبِيَّة : ناجمة عن عدم انتظام السطوح  
الكسرة للقرنية.

لا بورية مُعْتَظَّة : ويكون فيها أحد الأقطار  
مصاباً بالحصر والقطر العمودي عليه مصاباً بالمد.

لا تَأَرْزِيَّة : نقص في التنسيق، أو التعاون بين  
أجزاء وظيفتها العادية تصل بالاتحاد، كما يحدث في  
الجهاز العصبي، لا تناسق العمل العضلي بحيث لا  
تكون الحركة مكتملة لأن أجزائها المكونة غير  
مواقة بشكل دقيق وفي التتابع الصحيح.

لا تَحْعَل : عدم القدرة على التحمل، لبعض الأدوات  
مثلاً.

لا تَسْرِط : ١- نقص في الترابط والاتساق. ٢-  
حالة عقلية حيث لا يوجد ترابط بين الأفكار، أو  
الكلمات.

لا تَكُون : نقص، أو عدم التطور.

لا تَكُون مَبْهِيضِي : غياب خلقى للأنسجة الوظيفية  
للمبيض، مما يؤدي إلى إخفاق في تطور المميزات  
الجنسية الثانوية الأنثوية، قلما قصيرة وأحياناً تنسج  
في الرقبة، وتحمل عظام منتشر، تضيق في الأبر،  
وتطور سيئ للأستان.

لا تَكُون خَصْصِي : غياب خلقى للأنسجة  
الفصوية، مما يؤدي إلى إخفاق في تطور المميزات  
الجنسية الثانوية الذكرية ومبالغة في طول العظام  
الطويلة.

لا تَلَوِيَّة : ١- نقص للتلون العادي الذي يحدث  
في الجلد، نوع من الشحوب. ٢- غياب التفاعل  
اللونى العادي في نسج، أو خلية تتعرض لحامل  
ملون.

لا تَعَاوَز : عودة خلايا إلى شكل أقل، أو أكثر بدائية  
كما في الخبث.

لا تَتَأَمَّن : حالة غياب التناسب، غياب النسبة  
العادية بين عاملين.

لا تَقْلَمُصِق : ١- إخفاق أي مجموعة من الأعضاء  
في العمل معاً. ٢- حالة لا تستطيع فيها العضلات  
المعنية القيام بحركة ما. العمل معاً بتناغم.

لا تَقْلُظَر : حالة لا يكون فيها تنظير في العلاقة بأي  
نقطة، أو سطح خاصة في التشريح.

لا تَقْلَبِيَّة الحَرَكَات : لاندما القوة لوقت حركة،  
والاستماضة بسرعة عنها بحركة بديلة.

لا تَتَمَسَّج : ١- حالة خلقية يكون فيها ضمور، أو  
غيوب في جزء، أو عضو. ٢- حالة للأنسجة تكون  
فيها الأنسجة ناقصة، أو غير مكتملة التطور.

لا تَتَمَسَّج مَبْنِي : تطور غير مكتمل للأستان.

لا تَتَمَسَّج قُنْدِي : تطور غير مكتمل للأنسجة  
النسجية للقد.

لا تَتَمَسَّجِي : غير قابل للتكون، أو تطوير أنسجة  
جيدة.

لا حَسَابِيَّةٌ : فقدان القدرة العقلية لامل حسابات بسيطة. عدم القدرة على الحساب.

لا حَسُوسٌ : ١- فقدان الوعي. ٢- محروم من حس الإحساس. ٣- نقص في الحس، أو الذكاء.

لا حَلَقِي : ١- ليس على شكل حلقة. ٢- في الكيمياء مركبات عضوية مع هيكل مفتوح السلسلة، شمعي.

لا حَمُوضِيَّةٌ : نقص للكمية المادية من الحموضة.

لا حَمَئِي : يتميز بخواب الحرارة، لا حراري.

لا حَيَاتِي : يتميز بخواب الحياة، غير قادر على الحياة، يتعارض مع الحياة.

لا حَيَوَالِي : ينمو في جو خال من الأكسجين وقادر على الحياة بدون.

لا حَيَوَالِيَّةٌ : حالة البقاء وقوة الحياة في جو محروم من الأكسجين.

لا حَظَوِي : يتعلق بالخطوة، غير قادر على المشي.

لا حَظَوِيَّةٌ : فقدان القوة على المشي نتيجة لا تنسيق حركي.

لا حَلَوِيَّةٌ : لا تحتوي على خلايا ولا يتكون منها.

لا نَوْرِي : لوصف الأغشية التي تستوعب أي اهتزازات تتعرض لها، حيث أنها لا تملك اهتزازات ذاتية.

لا نَوْرِي : لا حلق، (النظر هناك).

لا نَوْبٌ : لا ذوب، أي مادة لا تذوب في سائل.

لا رَنُودٌ : لا يسمح بالارتداد في الفتح، أو للكسر.

لا تَوَلُّونَ : نقص في التسلوي بين طليقين من عضلات متعارضة.

لا تَوَلُّونَ وَعِلِّيَّ حَرَكِي : أي حالة اضطراب في الجهاز العصبي المستقل كالرنج المستقل.

لا تَوَلُّونَ وَدِّي : لمرط إشارة الجهاز العصبي الودي في مقابل للتطلب الودي.

لا تَوَلُّونَ : تفرق، حالة عدم التوافق بين مدتين كما في لدوية مختلفة.

لا تَوَلُّونَ : حالة لا تمتد فيها أحداث تتزامن عادة.

لا تَهْتَبِيَّةٌ : حالة من الرعش غير المنتظم للأصابع واليدين الممتدة، كما تشاهد في الإخفاق الكبدي وأمراض استقلابية أخرى.

لا جَرُئُومِيَّةٌ : حالة لا وجود للجراثيم فيها.

لا جَمَاعِيَّةٌ : غياب القدرة على الجماع.

لا جَنِمِيَّي : تشير إلى عملية غير متعلقة بفعل جنسي كالنود.

لا جَنِمِيَّةٌ : تشير إلى عملية غير متعلقة بالجنس.

لا جَوَالِي : مصمت، معدوم الجوف العام.

لا حَرَّارِي : ١- قابل لامتصاص والاحتفاظ بالأشعة الحرارية. ٢- بدون حرارة.

لا حَرَكِي : ١- عامل يقلل القوة العضلية. ٢- يتطابق باللاحركة.

لا حَرَكِيَّةٌ : ١- شال الأعصاب الحركية. ٢- فقدان القدرة على الحركة الإرادية واللاإرادية بدون شال حقيقي، كما في مرض 'باركنسون'. ٣- شال عضلي مؤقت نتيجة حقن سائل مخدر موضعي.

لا رَصُون : غير قابل للرص ماعاً والتخثر.

لا رَضْنَجِي : لا يسبب رضخاً، ويستعمل لوصف الأدوات والإبر ويدل على أن جرح الأسمجة يتم بكل ما يمكن.

لا زُرْفَلي : لا يتصف بالزراق.

لا مَنُعي : لا يسبب التسمم وليس نتيجة تسمم.

لا شُغُور : اللثغور، هو الجزء من العقل غير المتيسر للأفكار الواضحة المباشرة ويحتوي على رغبات مكتوبة.

لا شَلَلِي : غير متأثر بالشلل.

لاصق : له طبقة لاصقة، أو ينتهي بالاتصاق.

لا مَنُحُوط : غير قابل للضبط.

لا بَحْرَاقِيَّة : نقص في إراز العرق، أو غيابه كلياً.

لا عَصْرَارِيَّة : اللاعصرارية، غياب العصارة (الكليوبس) وتستعمل الكلمة لوصف اللاعصرارية المعدية.

لا غَضْوي : ١- غير طبيعي، أو مناسب للتطور المعادي المضوي ويدل على مادة غير نباتية وغير حيوانية. ٢- ليس له أعضاء.

لا عَطَشِيَّة : اللاعطشية، استئاع غير عادي عن الشرب، أو غياب كامل للطمش.

لا عَقْدِي : غياب العقد في الجهاز العصبي اللاودي.

لا عَكُوس : عملية، أو تفاعل لا يسير في الاتجاه المعاكس بل في اتجاه واحد.

لا عَوُوش : غير قابل للاستمرار بشكل مستقل بعد الولادة.

لا فُقَارِي : بدون عمود فقري.

لا فُقَارِيَّات : في علم الحيوان، وصف جماعي للحيوانات التي ليس لها عمود فقري، حذمة الفقار.

لا فَوْعِيَّة : غير قادرة على إنتاج أي مرض، أو تسمم.

لا قَرِائِيَّة : غياب القدرة على القراءة بسبب مرض في الدماغ، أو غياب القدرة على فهم كلمات مكتوبة، أو مطبوعة بالرغم من إمكانية رؤيتها.

لا كُتَابِي : يتعلق بالكتابة.

لا كُتَابِيَّة : شكل خاص من اللادانية، حيث تفقد القدرة على التعبير عن أفكار بشكل مكتوب.

لا كُتَابِيَّة مُطْلَقَة : نوع لا يمكن معه كتابة حتى حروف منفصلة.

لا كُتَابِيَّة مَمْنَعِيَّة : عجز مكتسب لكتابة أي شيء يسمع عاليًا.

لا كُتَابِيَّة رَاطِنَة : نوع من اللاكتابة يظهر فيه توليفة غير واضحة من الكلمات، بالرغم من أن الكتابة لا تتم.

لا كُتَابِيَّة هَرْفِيَّة : لا كتابة مطلقة.

لا كُتَابِيَّة عَقْلِيَّة : نوع فيه حجز عن كتابة الأفكار، أو الجمل.

لا كُتَابِيَّة هَرْكِيَّة : فقدان كل لفظة لتكوين حروف.

لا كُتَابِيَّة مُوسِيقِيَّة : العجز، أو فقدان القدرة على كتابة النوتات الموسيقية.

لا كُتَابِيَّة بَصَرِيَّة : نوع فيه عجز عن نسخ المكتوب.

لا كَتَبِيَّةٌ كَلِمِيَّةٌ : المعجز عن كتابة الكلمات بالرغم من القدرة على كتابة الحروف.

لا كَفَلِيَّةٌ : فشل، لوصف صمام، أو مصرة للفشل في الإغلاق.

لا كَفَلِيَّةٌ أَبْهَرِيَّةٌ : فشل أبهري، فشل أبهري، فشل صمامات الأبهر في الإغلاق كلياً، أثناء الانقباض البطيئ، والنتيجة أن الدم يشرب عائدًا إلى البطن الأيسر، وهي مرتبطة بدرجة معينة من الضيق ونتيجة عادة عن التهاب رئوي، أو الإلتهام (السل).

لا كَفَلِيَّةٌ نَصْبِيَّةٌ : لا كَفَلِيَّةٌ وظرفية لسمام ناجمة عن تمدد حلقة الصمام نتيجة توسع الحجرة أسفل، أو أعلى الصمام وهي عادة عكوسة.

لا كَفَلِيَّةٌ صَمَامِيَّةٌ : نظر لا كَفَلِيَّةٌ.

لا كَلُورِيَّةٌ : غياب كامل لحمض الكلوروديك في عسارة المعدة.

لا كَهْرَكِي : أي مادة لا تطلق أيونات (شوارد) في المحلول، وبالتالي فهي لا توصل الكهرباء.

لا كَعْلَبِيَّةٌ : توقف إفراز اللعاب، أو تقليل الإفراز ويؤدي إلى جفاف الفم.

لا لَوَكْسِي : ١- لا لون له. ٢- لا يتلون بالعوامل اللونية. ٣- في البصريات؛ ينقل الضوء بدون تحليله إلى ألوانه المكونة.

لا لَامٌ : يستجى إلى مصدر مشترك، كالضوء في الحساسات المتعددة.

لا لَمَكِي : لا يحتوي على أي ماء.

لا لَمَبَلَسِير : ١- غير فوري، بلا نتيجة. ولا يسير بشكل واضع في اتجاه معين، أو هدف معين، بل يعمل حول الموضوع خلال وسط.

لا مَبَالَاةٌ : غياب الاهتمام، في الأمراض النفسية.

لا مَسْتَجِدٌ : يخاف من الماء ويستخدم الاصطلاح لوصف مطلول غروني يترسب بسهولة بالأملح التي تعادل الشحنات المحسولة من الجسيمات، وهذا الراسب لا يعود ثلثية إلى وضعه الغرواني.

لا مَمَرَكَزٌ : متمرکز، أو يحدث بعيداً عن المركز، متحول عن المركز.

لا مَمَقَصِي : ينقصه الأعضاء، ليس له هيكل على.

لا مَمَقَصِنٌ : ليس له أعصاب، أو فروج.

لا مَمَقَصِلٌ : ليس له مفاصل أجزاء جسمية هامة.

لا مَمَقَلَطِرٌ : اصطلاح يستعمل في التشريح والشكليات، لتوضيح وجود فرق بين جهتين من الجسم، لا تناظر.

لا مَمَوَلَقٌ : ١- تصف مواداً لا يمكن وضعها معاً في مزيج لأنها تخضع لتغيرات كيميائية ونتيجة لذلك يفقد التأثير العلاجي لأحدهما، أو كلاهما. ٢- في نقل الدم؛ حيث ينتج دم المتبرع آثاراً ضارة عند نقله إلى المريض لأن دم الإثنين من مجموعات لا متوافقة.

لا مَمَقُوبٌ : بدون فتحة، أو ثقب، منقح بشكل غير عادي كالشرج مثلاً.

لا مَمَقُولٌ : غير قابل للتشغيل وهكذا فهو غير قابل للاستعمال كغذاء.

لا مَمَقَطَطٌ : لا يمتلك تخطيطاً كالعضلات اللاعضلية.

لا مَمَرَكَزِي : بعيد عن المركز لا مترالكز.

لا مُزْجُوج : في السوائل، غير قابل للمزج مع سائل آخر مثل الزيت والماء.

لا مَرْيَغ : يستخدم الاصطلاح لوصف نوع متطور من الحشرات، حيث تم إصلاح الزيف اللوني كليا، وكذلك تم إصلاح الزيف الكروي كليا للونين فقط.

لا مُشْبِع : ١- لوصف سائل قليل لتكوين كميات أخرى من المادة المرجونة في المحلول، بدون حاجة لرفع درجة الحرارة. ٢- في الكيمياء العضوية؛ أي مركب يحتوي على ضعف، أو ثلاثة أضعاف الروابط التكافؤية التي تحول المركب إلى مشبع عند فتحها واتحادها مع ذرات أكثر.

لا مُطَرِّز : أي عضو لا يفرز أي سائل.

لا مُؤَوِّدِي : ليس له قدرة على التعبير اللغامي الواضح.

لا مُؤَوِّج : غير مستخرج، لا يتسبب أي فرط حساسية.

لا نَبْضِيَّة : حالة مؤقتة لا يمكن فيها اكتشاف نبض القلب.

لا نَحَاعِيْنِي : ليس له خلاف نخاعي.

لا نَطْلِيَّة : نفس في اللطاف في النبي، أو عجز في نشاطها الوظيفي.

لا نَظْمِيَّة : أي تتغير في قوة، أو محل ضربات القلب كمتسرع القلب، الرجفان الأذيني، الانقباضة الخارجية وإحصار القلب.

لا نَظْمِيَّة بَطْنِيَّة : نظم قلبي بطيء غير عادي.

لا نَظْمِي : لا يشبه أي شكل عادي، غير منظم.

لا نَمَوْنَجِي : غير عادي، مغاير للمادة.

لا نَوَّعِي : غير نوعي، لوصف مرض، أو إبتنان ليس ناجماً عن أي جرثومة معينة.

لا هَوَاقِي : عضوي دقيق قادر على الحياة والتكاثر بالرغم من حرمانه من الأكسجين، أو الهواء.

لا وَدِّي : القسم القحضي للمجزي للجلمة العصبية المستقلة، وهو معاكس وظيفياً للقسم الودي، وتخرج الألياف اللاودية قبل العنقبة في الأعصاب القحفية الثالث والسابع والخامس، وفي جذور الأعصاب العجزية الثاني والثالث والرابع، وهي بشكل عام لها وظيفة موسع وعائسي ومعرز حركي للأعضاء البطنية. كما تسبب بطناً في ضربات القلب، والتجمع في القناة الهضمية الخ. كما تسبب بطناً في ضربات القلب.

لا وَعَالِي : لا يحتوي كثيراً من الأوعية، أو أي أوعية.

لا وَفَوِيَّة : عدم القدرة على الوقوف بشكل منتصب نتيجة لتألق عضلي.

لا يَهْجَمَنَّ : طيمس، حالة، أو شيء لا يمكن الإحساس به باللمس، كالنبض الضعيف، أو مسهوق دقيق لا يمكن إحساس أجزائه.

لا لِحْصَة : ١- ورقة تدرج فيها الأصول الحسابية وغيرها. ٢- ورقة أو ما شابهه، تكتب عليها المعلومات الخاصة بالمرض والعلاج بشكل صوري مثلاً للتنفس، والحرارة والنبض، وكمية البول.

لا يَرْقَاتِي : ليس له أي صفة من القرن، ليس به أي تكوين أصغر.

لا يَهْث : دائم، غير مؤقت. في المكان، المقيم.

**لاِبْذُ** : ساكن في موضعه الطبيعي الأصلي العادي.  
**لاِتَكْنَسُ** : مستطب، أو مطلق ينتج في خلايا خاصة،  
أو أوعية في أنسجة نباتات معينة، ويخرج للتكس  
من النبات عند قطع الأنسجة.

**لاِحِقَّة** : جزء، أو نمو خارجي من الجسم، أو أي  
عضو، صغير بالنسبة للكل ويستخدم الاصطلاح  
عامة لوصف هيكل تابعة للعضو الرئيسي.

**لاِبْعُ الطَّسِيرُ** : نوع من القرد، وهي عالمية  
الانتشار وهي اللقال الأهم لملثويات الحصى الراجعة،  
وثوبها السادي في معظم الحالات ليس الإنسان،  
ونتيجة لذلك فإن الحصى الراجعة تكون قرواية بالرغم  
من كونها متوطنة، وتبقى البيرقات والكبار على  
الثوي لوقت قصير فقط. ولكنها قد تبقى في بعض  
الحالات لمدة أيام ويمكن جميع المراحل أن تنقل  
المستويات، والعضة في جميع الأنواع مولدة ويمكن  
أن تنتج أثراً سامة.

**لاَبْع** : لذي يذغ، يذوي ويولم، فارص، حريف.  
**لاَازِرُ (Laser)** آلة تصنوي على مواد معينة -  
تصدر شعاعاً من الضوء عند إثارتها بطاقة ضوئية  
ذات تركيز كلف وهذا الشعاع له الصفات التالية، أنه  
وحيد اللون ومتماثل، ومبشّر جداً، وذو تركيز  
عال. ويستعمل الليزر في طب العيون لعلاج  
أمراض الشبكية والمشمومة وكذلك في طب الأسنان  
وجراحة الجلد وعلاج السرطان، والكلمة اختصار  
من الكلمات الإنجليزية LIGHT  
AMPLIFICATION BY THE STIMULATED  
OF RADIATION EMISSION (مضاعفة الضوء  
بإصدار الأشعة المثارة). المبدأ يعتمد على وجود

وسيط يتكون عادة من ثلاثة مستويات مختلفة من  
الطاقة وعند المرور المستمر للطاقة من الخارج  
يرتفع مستوى طاقة الوسيط إلى مستوى أعلى ولا  
يمكنه العودة إلى المستوى الأساسي إلا من خلال  
إشارة إضافية وإصدار فوتونات وهكذا يصدر  
فوتونات متماثلة ومتساوية في الطاقة، ويمكن أن  
يكون الجزء النشط في الليزر جسم صلب ويفضل  
للبلورات (الكريستال)، أو نصف موصل، أو غاز،  
غالباً مزيج من الغازات (نيون هيلوم لآزر) وهذه  
المادة مهمة لطول موجة الضوء الصادر، والليزر  
موجودة في مجال الطيف فوق البنفسجي والمرئي  
وفوق الأحمر.

**لاَلْقَرْدُ** : ١- حمر كريم مشهور، أجوده الصافي  
لشفاف الأزرق، الضارب حمرة وخضرة. ٢-  
كيميائياً: اسم عام يطلق على مجموعة الثنوين من  
الأصباع القاعدية المهمة للكروماتين ومكونت لأسنة  
(كندية) أخرى.

**لاَمِصَّة** : جنس من أسرة الذئب، تشاهد في أفريقيا  
جنوب الصحراء الكبرى وفي الجزيرة العربية. ولا  
تلدغ هذه الحشرات إلا نهلاً وتفضل اللون الأسود  
وتتلف الأبيض، وهي حشرات ولودة تضع الأنثى  
كسل عشرة أيام قلقة واحدة، تحت الأشجار بالقرب  
من الأكنهار ويقدر ما تضعه أثناء حياتها بششرين  
قلبية، وتتلخ القليات ثلاث مرات خلال ٩-١٢  
يوماً، ثم تطمر نفسها في الدور الأخير داخل القرب  
حيث تتحول إلى فليجة سوداء، تتشكل في داخلها  
الضرة لتخرج منها بعد ٢١-٦٠ يوماً حسب  
الأنواع، وتلدغ هذه الضرة الإنسان فتتصق كل مرة  
ما يحالض ضط وزنها فتصحب بعد امتلاكها بطيئة

**لُسَبُ الطَّحَال :** النسيج الطحالي المضم إلى لب  
أبيض، ويتكون من نسيج لمفي نموذجي،  
ولب أحمر، وهو مرتبط على شكل خيوط  
تكون إطار إسفنجي بين الأوعية الوريدية  
الشهائية.

**لُسَبُ جَذَرِي :** الجزء من اللب الذي يمثل قناة جذر  
السن.

**لُباً :** أول اللبن المفرز من غدة الثدي في الحيوانات  
الثدي، وقد يوجد قبل ٤٨ ساعة من الولادة في بعض  
الأحيان، وهو غفيف يحتوي على كمية كبيرة من  
البروتين وله تأثير مهمل على الطفل.

**لُباً الحَمَل :** لباً مفرز قبل الولادة.

**لُباً التَفَاس :** لباً مفرز بعد الولادة.

**لُسْبُفَة :** كمادة تحتوي غالباً على الكوالين  
والجليسرين كمساعدة. وتستعمل موضعياً لمقاومة  
الالتهابات، حيث أنها تحفظ الحرارة والرطوبة وقد  
تحتوي أيضاً على الزعتر، والمساليات التي تزيد  
من التروية الدموية في الجزء المتأثر.

**لِسْبَدُ عَصَبِي :** السدادات المعدة من التشنجات  
العصبية والتهابات الاكسونية، التي تحيط بأجسام  
الخلايا العصبية للمادة الرمادية، في الجهاز العصبي  
المركزي.

**لِسْبَذَة المَع :** كتلة الأوعية الدموية الدقيقة بين الأم  
الحنون وقشرة المخ.

**لِبْرَة :** وحدة الوزن الانكليزية.

**لِبْرُوْمِين :** جذامين مستخدم معقم، يحضر من  
الأسجة الجذامية في المتطورة الجذامية.

الطيوان وقد تسقط على الأرض، وتبحث عن  
الاماكن المظلمة لتتعضم غذائها. وتقل مرض النوم  
الافريقي وتسمى أيضاً ذبابة التسي تسي.

**لاصق :** لائق.

**لاطبيء :** ١- نعت لمضو النبات الذي لا يقوم على  
دعام، بل يكون مرتبطاً على المحور. ٢- ملتصق  
بالقاعدة، يصنف ورماً ليس له ساق.

**لاممعة :** كسرة الحشرة للصلص، وهي زائدة طويلة  
في اللقاريات واللقاريات الأولية تستخدم في  
الحركة، أو الإمساك، أو الإحساس.

**لامبي :** ١- نسبة إلى حرف اللام في اللغة العربية.

٢- العظم اللامي وهو عظم مفرد متوسط منح  
على شكل نعل الفرس محبب إلى الأمام ومقرع إلى  
الخلف، (يشبه حرف اللام)، ويتوضع بين الفك  
سفلي والحنجرة على مستوى الفقرة الرقبية الثالثة،  
ويستد الرباطان الإبريان اللاميان بينه وبين الفقرتين  
الإبريين للمظلمين الصدغيين. ويتألف العظم اللامي  
من جسم، قرنين صغيرين، وقرنين كبيرين.

**لامبي - فَرْقِي :** يتعلق بالعظم اللامي والعضروف  
للدركي.

**لامبي - لِمَنَاتِي :** يتعلق بالعظم اللامي واللسان.  
السفاق الواصل بينهما.

**لُب :** ١- خالص كل شيء، مائي جوف الشيء. ٢-  
أي نسيج طري ناعم محاط بغلاف صلب. ٣- لب  
السن.

**لُسَبُ المِصَن :** الجزء الصلص الكثير الأوعية من  
الأسجة للرابطة، التي تحتل فراغ اللب في مركز  
التاج والحق وجذر السن.

**لَبَنٌ** : حليب (انظر هناك) وتستخدم كلمة لبن للدلالة على الحليب في اللهجة المصرية. وتضئ في العربية الحليب الرائب.

**لَبَنٌ مَكْتَفٌ** : حليب متبخر جزئياً في محتويات مفرغة من الهواء في حرارة لا تتجاوز ٥٥ درجة سلايزوس. ويوزع الدهن بالتجليس وقد يحلى، أو لا يحلى. ولا يصلح كغذاء للرضع! إذا كان من الحليب المقتشود، أما النوع المحلى فإنه يحتوي على كمية من الكربوهيدرات وكثير من البروتين ويستعمل فقط عند الضرورة.

**لَبَنٌ رَاقِبٌ** : حليب يسمح له بالتخمير بواسطة الجراثيم.

**لَبَنِيّ** : يتعلق باللبن، أو الحليب.

**لَسُوْدٌ** : نوع من القرد منتشر عالمياً، أنواع كثيرة منه تضئ الإنسان وتسبب له أمراضاً مختلفة، وهي حضرات يتكلف جسمها من قطعة واحدة، ولها وجه ظهري! يحوي درع وزوج من العيون، ووجه بطني! يحوي رؤوس الحشرة وثمانية أطراف. وينتشر اللبؤد في المناطق المعتلة والباردة من شمال أفريقيا وآسيا وشمال أمريكا وأوروبا، يحش على الإنسان خاصة المشتغلين في الغابات، كما يشاهد على كثير من الحيوانات الداجنة كالغراف والبقر، وينقل اللبؤد لمرضاً بين الإنسان والحيوان كداء الكمشريت والبستوريالات التولاريمية وحمل التهاب الدماغ، وقد ينقل عصيات العمرة، أو يدخل تحت الجلد فيحدث أوراماً.

**لَسُوْدِيَّاتٌ** : عائلة من الحمولات، القرد. تتميز بالحجم الكبير والجسد السميك لكبارها وكلها طفولية في إحدى مراحلها.

**لَبَنِيّ** : شبيه لمادة اللب، أو يتعلق به.

**لَبْرٌ** : وحدة حجم وتعرف أنها الحجم الذي يمثل كتلة كيلوغرام من الماء النقي، في أقصى كثافته وفي ضغط جوي عادي.

**كَبْشٌ** : ١- ما يسيل من الشجر من عصارة. ٢- إنتاج لنشاط الخلايا للنباتية، يفرز ويخزن في الخلية وهي مشابهة للصمغ، ولكنها عادة إسفرت الكبريت وعديد السكريات للمعدة. ٣- في الصيلة! محلول مائي سميك من الصمغ يستخدم لتثبيت مواد غير قابلة للإذابة في المزيج، أو لزيادة لزوجة المرحلة المستمرة لمستحلب الزيت في الماء. كما يستخدم في لمس المستحضرات الجلدية ولإنتاج الحبوب كالمصقات وكوسائل مزينة للضاطر والألوات الجراحية المماثلة.

**لَثًا** : ثث.

**لَثَاثٌ** : جمع لثة (انظر هناك).

**لَسَنَةٌ** : للنسيج الذي يغطي التوءات للسفينة للفك الطسوي والفك السفلي، ويحيط بعق الأسنان ويتكون من غشاء مخاطي، ونسيج رابط كثيف وطبقات سمحاقية.

**لَسُوْرِيّ** : يتعلق باللثة.

**لَسُوْرِيّ - شَقُوْرِيّ** : يتعلق باللثة والشفة.

**لَسَنِيّ** : يشبه اللثا، لزج وكثيف.

**لَجَفٌ** : تكف (انظر هناك).

**لَجَفُ الحَلَسِنَةِ** : الانسلاف عند دخول الصب البصري إلى الشبكية ويدعى أيضاً الكوب البصبيولوجي.



**لَجَنَةٌ** : ١- عرض يحد فيه المريض آخر كلمته، أو تحريكه الصوتية وبسرعة متزايدة. ٢- ترد في الكلام.

**لُجْنَم** : مصطلح يطلق أصلاً على اللثوات المخاطية التي تصل بين اللثة واللسان، أو اللثة وتحدد الحركة ويطلق الآن على أي هيكل مشابه في الشكل. **لُجْنُومُ الْبَطَر** : الموصل بين اللثة الصغرى تحت حشفة البطر.

**لُجْنُومُ اللَّثَّةِ السُّفْلَى** : اللثوات المخاطية الواقعة في خط الوسط وتمتد من اللثة إلى اللثة السفلية. **لُجْنُومُ اللَّثَّةِ الْعُلْوَى** : اللثوات المخاطية الواقعة في خط الوسط وتمتد من اللثة إلى اللثة العلوية. **لُجْنُومُ اللَّحْمَانِ** : اللثة من الغشاء المخاطي من قاعدة الفم إلى السطح السفلي في خط الوسط.

**لِحَاء** : ١- أحد الأنسجة الثلاثة التي تتكون منها الحزم العنقية ويكون تحت القشرة. ٢- في علم العقائير أنسجة الجذع، أو الجذر خارج (الكيمبروم) القلب، وتمتوي على بعض، أو كل الأنسجة التالية، الأنسجة المحيطة، القشرة، واللحاء، أو الطرف الألسي والسائوي وترتق الأنسجة الخارجية أحياناً أثناء تحضير اللحاء، مثل لحاء القرفة والقلايا وللحافات المهمة طبياً هي القشرة المقعدة (كاسكارا)، السنكونا (سن جنس الكينا) القرفة والقلايا. (من أصل إسكندنافي).

**لِحَافٌ** : الجزء الذي يشكل زاوية عند كل نهاية من الأنسجة الجفنية.

**لِحَافِي** : يتعلق باللحاف.

**لِحَافَةٌ** : أي غطاء، أو محفظة تغطي أي جزء كالغشاء الجفني، أو مثل جلد الإنسان.

**لِحَافِي** : يتعلق باللحافة، أو يستعمل كغطاء.

**لِحْصَاح** : نبات عشبي بري حولي شائك من فصيلة المركبات، تكثر في الأراضي البور وعلى جوانب الطرقات ويصبح من النباتات الضارة، إذا كثر في الزرع.

**لَحْفَةٌ مُتَوَسِّطَةٌ** : الأنسجة الرباطية الجفنية، وتلحد من الأديم المتوسط الذي ينشأ منه العظم والغضروف وأنسجة رابطة أخرى، والأنسجة اللعوية والدموية، وتتكون من خلايا نجمية موضوعة في محيط جولدنسي يحتوي على شبكة من الألياف الجذرية.

**لَحْمِي مُتَوَسِّطِي** : يتعلق باللحمة المتوسطة.

**لَحْمِي** : يتعلق بالأنسجة اللحمية.

**لَحْنٌ قَوْلِي** : أي من اللوات الموسيقية عالية النغمة، وهي مكونة ومحاكاة بنوتة أصلية. وهي مميزة للغة المصدرة للغناء وهي تغطي ما يسمى بالندوة.

**لَحْنِيَّة** : شجر الخدين واللبن.

**لَحْصِمَةٌ** : أي زائدة لحمية عادية، أو غير عادية، وهي عادة صغيرة.

**لُحْصِمَاتُ الْبَكَارَةِ** : ارتقاعات صغيرة حول باب المهبل، وهي بقايا غشاء البكارة الممزق.

**لُحْصِمَةٌ دُمْعِيَّةٌ** : الجسم الصغير الأحمر الذي يقع في الزاوية الإنسية للعين.

**لُزْزَة** : ١- القوم تزلعموا. ٢- كتلة من الجراثيم في سائل.

**لُزْزُوجَة** : الاسم من لزج، غلصية سائل يقاوم حركة أجزائه.

**لِصْسان** : ١- جارحة في فم الحيوان من لحم رخو تنفذ فيه عروق وعضلا، وهو آلة اللدق والنطق في الأسماك، وفي سائر الحيوان آلة اللدق والبلع.

**لِصْمان جُغرافي** : لسان يحمل بقع حمراء مستديرة لها حدود رمادية، والبقع غير ثابتة وتتغير في وقت قصير، وتندمج في بقع أخرى تشبه الخرائط الجغرافية.

**لِصْمان مُشَقَّق** : لسان له شقوق وتعرجات مثل جلد الفصية.

**لِصْمان مُكْتَصِب** : لسان متصل بقاعدة الفم وجوانبه، بواسطة ثبات من الأغشية المخاطية.

**لِصْمان الفلج** : لسان مقسوم بثلاثة طويلة.

**لِصْمان مُطْلَبِي** : لسان مطبق يتجمع من خلايا ظهارية متوسفة، بقايا طعام، جراثيم وغيرها.

**لِصْمان كَوْرَكِي المتفرّخ** : لسان له أخدود مركزي يتفرع منه أخاديد أخرى.

**لِصْمان فُرْزالي** : لسان مطبق بغراء.

**لِصْمان مُفَصَّص** : حافة ولادية يكون فيها للسان مقسم إلى فصوص.

**لِصْمان مُرَقَّط** : لسان يكون فيه الطيات مرطلة.

**لِصْمان بُلْعُومي** : يتعلق باللسان والبلاعوم.

**لِصْمانِي ذاتِي** : يتعلق بالسطح اللساني، والذاتي من السن.

**لُحْزِمة إيكبلسية** : نمو صغير لحمي يمكن أن يستطو من الغشاء المخاطي عند فتحة الإحليل عند الأنثى، وهي مؤلمة وقابلة للنزيف.

**لَحْسن** : ١- نتن يكون في مطوي الجسد. ٢- مادة دهنية لها رائحة مميزة تفرز من الغدد الصغيرة للثقة على حشفة القضيب.

**لَحْشِي** : يتعلق باللسن، أو يشبهه.

**لَذائِن** : مركبات عضوية مصنعة من مكثورات عالية الوزن الجزيئي، ويمكن تحويلها إلى أشكال مختلفة.

**لَذْهَة الحَيَة** : حيث تضع الحية أنيابها، وهي مميزة بمكانين يحددان عن بعضهما بما يتناسب مع فم الحية.

**لُذُونَة** : حالة اللدونة، وهي مرونة وليونة.

**لَذِين** : قابل للتشكل والتكوين حسب المطلوب.

**لَذْع** : ١- حركة اللواد (انظر هناك). ٢- للشعور بالحركة الناتج عن قس مواد من المعدة وليس بالضرورة حامضة، وهي تؤثر في الغشاء المخاطي لصلصلة المعدة وتنتج التهابا في البلاعوم.

**لُزْاج مُطْلَبِي** : مرض كيميائي ليفي يصيب المنطقة.

**لَرْج** : سميك، جيلاتيني.

**لَرْقَة** : شريط لاصق كان سابقاً يستعمل بكثرة، ويستخدم استعمله حالياً، وكانت توضع لدية لفافة غالباً مضادة للاحتهاب، أو اللاصق وتخلط مع مادة لاصقة وتوضع على ورقة، أو ما شابه ثم تلتصق في مكان الألم.

**لِمَنَانٍ لَامِي** : يتعلق باللسان والعظم اللامي.

**لِمَتَانِي لَثَوِي** : يتعلق باللسان واللثة.

**لِمَصَاتِيَةِ بُلْعُومِيَةِ** : المصلة للسانية البلعومية،  
الجزء للسانية البلعومية للمصلة المضيقية الطويلة  
للبلعوم.

**لِمَصَاتِيَةِ حَنَكِيَةِ** : المصلة للسانية الحنكية.

**لِمِصْتَرِيَةِ** : جنس من عائلة الجراثيم الوتكية إيجابية  
الغرام، وهي عصيات قصيرة غير متبوعة عادة في  
أزواج، وأحياناً كشجيرات طويلة وتصبح للعصيات  
ملبية الغرام في المستبتات القديمة.

**لَمْنَعَةُ** : ١- زبانة (انظر هناك). ٢- ما يسبب الماء،  
أو حرقاً فورياً.

**لَمْنَعَةُ السِّنَحَل** : عند دخول زبانة النحلة في جلد  
الإنسان، فإنها تسبب الماء وقد تسبب حساسية وتورم،  
وتعالج أولاً بكفاءة باردة وإلا وجب استدعاء  
الطبيب.

**لَمْنَعَيْن** : أي شكل، أو نتوء يشبه اللسان في شكله.

**لَمْنُونِي** : يتعلق باللسان، أو أي شكل يشبهه.

**لَمَصُوقِي** : ما يعلق على الجرح من دواء، الغرقة  
التي تشد على الجرح للتدوي.

**لُصُوقِيَّة** : القدرة على الالتصاق.

**لُطْخَاة** : مسحة، قليل من الشيء. لَطَخَ : لَوَّثَ.

**لُطْخَاةٌ بِهَيَا تَوَكُّوَالَا** : طريقة لتلوين اللطخات  
لمختلف البُرُزات الجسم مثلاً من المثانة والمهبل  
والجهاز الهضمي، وذلك لاستكشاف أي عملية  
خبيثة.

**لَطْفَاة** : ١- قطعة من مادة خاصة من البلاستر  
توضع على الجرح إما لتجويل عملية الشفاء، أو  
لأسباب تجملية ٢- منطفة من نسج غير  
عادي من جلد الغشاء المخاطي.

**لَطْفَاةٌ قُطُنِيَّة** : لطخة من الإبرازات ليس لها حدود  
واضحة، تشاهد في الشبكة خاصة في حالات  
أمراض الشبكة من أصل كلوي أو ارتفاع ضغط  
الدم الخبيث.

**لَطْفَاةٌ مَخْطُوبِيَّة** : ١- شبه الورديه على الغشاء  
المخاطي. ٢- آفة رملية بيضاء ترتفع قليلاً لها  
حدود حمراء تشاهد على الأغشية المخاطية، خاصة  
في الفم في الأفروني الثاني وللطفة المخاطية  
معدية جداً، وهي متعددة يتراوح قطرها من ١٠-٥  
مم.

**لَطْفَاتٌ بَالِيَر** : العقد اللمفية في الأمعاء.

**لَطْعُ الْفَرْج** : جفاف في الفرج.

**لُغْصَاب** : الإبرازات المختلطة من الغدد للأغشية  
(النفسية، تحت اللسان، وتحت الفك)، ومن الغشاء  
المخاطي للفم. تعتبر من العناصر الهضمية الأولية  
التي تواجه الطعام، وتحتوي على الأميلاز والبتالين  
التي لها أثر حلمي على نشاء الطعام، كما تخدم  
ترطيب الطعام وتعمل كمذيب ومزيت. ويحتوي  
اللعاب بالإضافة إلى البتالين على المخاط والليوبرين  
والشوارد غير العضوية كالصوديوم واليوتاسيوم  
والكالسيوم والكلوريدات والفوسفات وأثر من  
الثيوسلفات، ويفرز ٧٥% من اللعاب مواد تنوب في  
الماء مطابقة لزمرة دمها.

**لُعَاب نَكْفِي** : لعاب يفرز من الغدة النكفية، وهو يحتوي على ماء أكثر من اللعاب تحت اللساني، لو تحت الفكي، ولكن قوته الهضمية أكبر.

**لُعَاب تَحْتُ اللِّسَان** : لعاب يفرز من الغدة تحت اللسانية ويحتوي على مخاط أكثر من الغدة النكفية وتحت الفكية.

**لُعَابِي** : يتلق باللعاب.

**لُعَابِي المَشْمَأ** : ناجم عن اللعاب، أو افراز اللعاب، لو مكون منه.

**لُعَابِيْن** : لميلاز يفرز في اللعاب يشبه إذا لم يطابق الأسوازل المفرز في المشكلة، وهو بعيد النشأ إلى دكسترين وإلى مالتوز، ولكنه يفقد فعالته بقرارات المعدة من الحامض، ولهذا فهو ليس عاملاً مهماً في الهضم وعمله الأفضل يحتاج إلى باهاء من ٦.

**لَعْوَة** : المنطقة الملونة التي تحيط بحلمة الثدي.

**لَعْوِي** : ١- كل ما يلقى كالذواء والصل وغيره. ٢-

شرب سائل من الدواء يستخدم خاصة للسعال.

**لَعْف** : ١- أصوات مهمة لا تهم. ٢- صوت يسمع عند التسمع، خاصة صوت غير عادي ويستخدم كدليل للفتنة، مثلاً لفظ القياضي لمرض تلجي.

**لَعْف قَصْبِي** : الاسترازمات الجبرية للصوت، كما تسمع في السماع فوق أي قسبة وبعض الأماكن، كتساعده الحلق ألسماً ولخفا. ويكون الصوت مبالغاً فيه في حالة تجمع أنسجة الرئة.

**لَعْسَاب** : ١- لغب تغنياء أهواء تُشد الإعياء. ٢- حالة الإتهاك الشديد للجسم والحل.

**لُعْصَلَة** : علامة توضع على الأدوية مثلاً، لو الأغذية تبين تاريخ الصنع وتاريخ انتهاء الصلاحية وكذلك مكونات الدواء، لو الغذاء.

**لُعْصَلَة** : طبقة، أو غلات من السجج الرابط تفصل بين، أو تحيط بمجموعات من العضلات، أو أعضاء أخرى.

**لُعْصَلَة عَضْصِيَة** : اللقطة المسوقة للذراع، غالبية أليافها عرضية رقيقة فوق العضلة المضنية ذات الرأسين، ولكنها أسمك فوق العضلة ثلاثية الرؤوس، ورفق لقيمة الضند.

**لُعْصَلَة شِدْقِيَة بَعُومِيَة** : لقطة رقيقة تغطي العضلات المضنية وتمتد إلى العضلة الشدقية

**لُعْصَلَة رَقَبِيَة** : اللقطة المسوقة للرقبة وتتكون من طبقة مغلقة، وطبقة قبل الحنجرية، وطبقة سطحية للرقبة.

**لُعْصَلَة بَطْرِيَة** : غمد ليفي يمتد في الغشاء المبقي للقفص الصدغي، في المناطق المجاورة، وهي تظلف العضو.

**لُعْصَلَة ظَهْر اليَد** : اللقطة المسوقة لظهر اليد.

**لُعْصَلَة ظَهْر القَدَم** : اللقطة المسوقة لظهر القدم.

**لُعْصَلَة بَاطِن الصَنْتَر** : ملالة لقطة تفصل بين الجنبه الجدارية من جدار الصدر والحجاب الحاجز، وجزء منحني في الأعلى يتصل بالعد الإنسي للضلع الأول، ويلقي رلس الرنة.

**لُعْصَلَة حُرْقِيَة** : اللقطة التي تغطي العضلة القطنية والحرقفية.

**لُعْصَلَة فَعْدِيَة عَرِيضَة** : اللقطة المسوقة للفخذ.

**لَفَافَةٌ قَفَوِيَّةٌ** : اللفافة التي تغطي القفا من الخلف، وتقع فوق الجزء الرقبي للعنق العجزية الشوكية.

**لَفَافَةٌ صُدُورِيَّةٌ** : لفافة على الجدار الأمامي للصدر تغطي العضلة الصدرية الكبيرة.

**لَفَافَةٌ حَوْضِيَّةٌ جِدَارِيَّةٌ** : الملاءة التي تحدد جدران الحوض ، فوق مستوى أصل عضلة رافعة الشرج ، والعضلة الكعبرية.

**لَفَافَةٌ حَوْضِيَّةٌ** : الملاءة التي تغطي عضلات وأعضاء الحوض.

**لَفَافَةٌ حَوْضِيَّةٌ حَصَوِيَّةٌ** : للalfافة التي تغطي السطح العلوي للعضلة رافعة الشرج ، وتستمر منها حول أعضاء الحوض.

**لَفَافَةٌ لَفْظِيَّةٌ صَبِيغَةٌ** : الطبقة النخاعية التي تستمر في الطبقة الصبغة للalfافة السطحية لجدار البطن، والalfافة التي تغطي الصغف والمثث البولي التناسلي في العجان.

**لَفَافَةٌ لَفْظِيَّةٌ مَسْطُوحِيَّةٌ** : النسيج الخلالي المفكوك، وهو في الغالب خال من الدهن ويستمر في الطبقة الدهنية للخلالة السطحية لجدار البطن.

**لَفَافَةٌ عَجَلِيَّةٌ سَطْحِيَّةٌ** : طبقت من الalfافة في العجان.

**لَفَافَةٌ صُدُورِيَّةٌ قَطَنِيَّةٌ** : الalfافة التي تغطي العضلة الحرقفية الشوكية، وهي من فوق متصلة بالalfافة الصبغة للرقبة، ومن تحت تغطي طبقتين عموقتين، أمامية إلى العضلة الحرقفية الشوكية والأخرى أمام العضلة المربعة القطنية.

**لَفَافَةٌ عَرْضِيَّةٌ** : الalfافة على السطح الخلفي للجدار البطن الأمامي فوق الصفاق.

**لَفَافِي** : يتعلق بالalfافة، أو له صفاتها.

**لَفَافِي** : يتعلق بالalfافتي.

**لَفَافِي** : الثلاثة أغماس السفلى من الأمعاء الدقيقة، التي تمتد بين الانشعاب الضفيرة الصائمية، والصمام اللفافي القولوني.

**لَفَافِي - أعوري** : يتعلق بالalfافتي والأعور.

**لَفَافِي - سِيَّي** : يستلحق بالalfافتي والقولون الحوضي والانشعاب السيلوية.

**لَفَافِي - فُوكُونِي** : يتعلق بالalfافتي والقولون.

**لَفَّة** : لفة القطن تستخدم للمحافظة على جفاف مكان عملية الأسنان. ولفة الalfافتي هي كتلة تشبه السمق تحسن في الحفرة الحرقفية، تتسبب عن تجمع البراز وتصلب السيلي.

**لَفْظِي** : كلامي، وليس لفظي.

**لَفَف** : نقل النطق ناجم عن أفة في الجهاز العصبي المركزي.

**لَفَّاح** : لستعمل الاصطلاح في الأصل للمادة المسائلة للجندري التي استعملت في التحصين ضد الجندري من قبل (دوارد جيتز) وقد اقترح باستور لحرلماً لجيتز ان يبقى المصطلح للاستعمال في القاح ضد جميع الامراض وقد تكون للalfافات جرثومية، أو حموية.

**لَفَّاحٌ ذَائِي** : لقاح محضر من مستحبات لحيويات أصابت المريض.

**لُقَاحٌ مُخَصَّصٌ** : لقاح محضر بإذابة الكائنات الحية في محلول ملحي متجانس.

**لُقَاحٌ عَيْنِيْدٌ لِّلْكَلْبِ** : لقاح محضر من أنواع مستضدة مختلفة ضمن نوع معين.

**لُقَاحٌ حُمُوي** : قد يحتوي على حمات حية مضطعة، أو ميتة كما في بعض لقاحات الأنفلونزا، أو مستضدات حيوية كما في لقاح الأنفلونزا الأخرى، أو على حمات حية قريبة مستضدات، ولكنها نسبياً غير مؤذية كما في لقاح الجدري.

**لُقَاحٌ لَدَى** : لقاح يستعمل في علاج العد لثثاني، ويحضر من جرثوم لَدَى ومكورات عنقودية بيضاء وصفراء مأخوذة إسان من المريض نفسه، أو من المختبر.

**لُقَاحٌ البُهْنَةُ** : لقاح الكوليرا المتصل في الوقت الحاضر ويحتوي على ٨٠٠٠ مليون ضمة كوليرا في المليتر المكعب.

**لُقَاحٌ الوَقْسِ** : لقاح جدي البقر يحتوي على حمة جدي البقر، أو حمات لقاحية ويحضر في المحل، أو الخروف وتختلف الارتقاعات الحاصلة في الجلد وتعالج بـ ٥٠% جلوسرول لصل المحلول.

**لُقَاحٌ الجُمُرَةِ الخبيثة** : مستبتات مضطعة من جرثومة الجمرة الخبيثة، ناتجة عن نمو الكائن الحي في درجة حرارة ٢٤م وتستخدم لتقوية إيجابي للخراج والخلل والبقر.

**لُقَاحٌ الخُنْثَى** : محضر من ذوفان فورمول الخنثى ويحتوي على ما لا يقل عن ١٥٠٠ تكلف مكافئ في الجسم من تروجون البروتين، وحامل محني قد يكون هيدروكسيد الألمنيوم، أو فوسفات الألمنيوم

**لُقَاحٌ جرثومِي** : قد تتكون منه كائنات حية ما زالت تعيش ولكنها مضطعة (كما في لقاح السل)، أو متوتلة (كما في لقاح التيفوئيد)، أو قد تحتوي على سم جرثومي جل غير فعال بواسطة الفورمالدهيد كما في لقاح القزاز.

**لُقَاحٌ ب. ث. ج.** : بلسيلوس - كالمت، جورين، كالمت. Calmette ولد عام ١٨٦٢-١٩٣٣ عالم جرثوم فرنسي. جورين Guerin ولد عام ١٨٧٢ عالم جرثوم فرنسي. لقاح من الجرثوم الحية اصل البقر، أخذ من نوع معزول أصلاً ١٩٠٦ من قبل كالمت وجورين وبقي المزيج غير محدي واستخدم لأول مرة لتقوية الأطفال عام ١٩٢٢ ويطلق الآن بزرره في الجلد لزيادة المقاومة للسل، عند الأشخاص الذين لديهم تفاعل سلبي مع التوبركلين (السلين) ويحصل على تقوية ناجح عند الأشخاص مع التفاعل الإيجابي للسلين بعد أربعة إلى ستة أسابيع.

**لُقَاحٌ مُنْطَلٌ** : الاسم الأوروبي للقاح الأنفلونزا.

**لُقَاحٌ الأنفلونزا** : ويحضر ضد الأنفلونزا (١) و (ب) بشكل منفصل، أو معاً، ويحتوي للقاح على ذرية حية مضطعة، ولكنها ما زالت تحت التجربة. وتحتوي معظم اللقاحات على حمات لامية في بيض، ويطلق النوعين بزرهما بالمثل، وقد حضرت لقاحات حية مضطعة لوضعا في دحل الأنف، واستخدمت في الاتحاد السوفياتي (سابقاً). لقاحات الأنفلونزا (٢) الحالية، فعالة، ولكنها تعاني من نقص إذ أنها حضرت لهذه الذرية بالذات، ولكنها تفقد فعاليتها ضد ذريات أخرى من الحمات.

وتستعمل للوقاية من الخناق عند لزوم التحصين المبني، وتستخدم لتقوية التحصين؛ إما لقاح الخناق، أو لقاح الخناق الممتنع.

**لُقَاحُ الْخَنَاقِ وَالْكَزَازِ** : ويحضر من ذوفان للفرمول للكَزَازِ والخناق، وحامل معني ويستعمل للوقاية من الخناق والكَزَازِ.

**لُقَاحٌ ثُلُجِيٌّ** : لقاح الخناق والكَزَازِ، يضاف إليها جرثوم مئة من البوردتيلا برثوسيس جرثوم السعال الديكي، وتستعمل للوقاية من الخناق والكَزَازِ والسعال الديكي.

**لقاح الكزاز** : يحضر من ذوفان فرمول التيتانوس وحامل معني (هيدروكسيد الألمنيوم، أو فورمات الألمنيوم) ويستخدم للوقاية من الكزاز.

**لُقَاحٌ رُبَاعِيٌّ** : مزيج من ذوفان فرمول لقاح الخناق ولقاح الكزاز في محلول بسيط، ولقاح السعال الديكي المعطل، وشال الأطفال المسطحة. وتستخدم كحقنة للوقاية من الخناق والكَزَازِ والسعال الديكي وشال الأطفال.

**لُقَاحٌ لِحْمُونِيٌّ** : لقاح الحصبة الألمانية، حمات حية تضعف بمرورها في مستنبت خلايا، وعند زرعها في العسل فلها تؤدي إلى مناعة كافية بدون إبراز ظاهر للحمة، وقد نصح الإنجليز بتلقيح الإناث فقط وخاصة قبل البلوغ، أو تحت حماية مانع الحمل في مرحلة الحمل وللولادة، تاركين الذكور كمستودع للحوى لإصابتهم لدغات معززة من المداغة.

**لُقَاحٌ لِحْمُونِيٌّ** : مستحضر لمفي من الحيوانات ملقحة بحمة اللقاح جلدياً، ويجب أن لا يحتوي على أكثر من ١٠٠٠ عضوي دقيق في المليتر.

**لُقَاحِي** : يتعلق بالقاح، أو للتلقيح.

**لَقَح** : المادة المدخلة إلى الجسم بواسطة التلقيح.

**لقف خلوي** : rhopheocytosis

**لُقْعَة** : سطح مفصلي يدور في نهاية العظم من العضد.

**لُقْعُوم** : ورم شبه بالتزلول مكون من تضخم في طبقة الخلايا المشوكة للطهارة، وقد تكبر وتصبح خبيثة.

**لُقْعُومِي** : يتميز بوجود اللقعوامات، أو يتعلق بها.

**لُقْعِي** : يتعلق باللقمة.

**لُقُوعٌ** : قابل للتلقيح.

**لُقَيْمَة** : أي بروز على العظم الطويلة على، أو فوق اللقمة.

**لُقَيْمَة الْفَخْذِ الْوَحْشِيَّة** : النقطة الأشد بروزاً على الجانب الوحشي للقيمة الوحشية في الفخذ.

**لُقَيْمَة الْعَضْدِ الْوَحْشِيَّة** : البروز البسيط على الجزء الوحشي من لقمة العضد.

**لُقَيْمَة الْفَخْذِ الْإِنْسِيَّة** : النقطة الأشد بروزاً على السطح الإنسي للقيمة الإنسية في الفخذ.

**لُقَيْمَة الْعَضْدِ الْإِنْسِيَّة** : البروز الحاد على الجانب الإنسي في الجزء الأسفل من العضد.

لم : ١- تقارب. ٢- حركة انفصال للمينين، بحيث أن محورا الشفت يلتقيان بدلاً من أن يبقيا متوازيين، بحيث تثبت شيء قريب ويبقى الانحناء ٣- الاتجاه نحو محور واحد، أو نقطة واحدة.

**لَمَة** : هيكل يشبه الشراية.

**لَمْعًا** : ١- الحرف الحادي عشر في الأبجدية اليونانية. ٢- نقطة السقاء الخيوط المملوكة واللامية ومنطقة الفلوح الخلقي للجمجمة.

**لَمْس** : حس للمس.

**لَمْسِي** : يتلق بحس للمس.

**لَمْسَات** : جمع لمعة - فتحة أبواب كالقناة، أو الشريان.

**لَمْعَان** : ظاهرة إنتاج ضوء من جسم بدون ارتفاع مرافق للحرارة كما في الإخراج الكهربائي في أنابيب الضغط المنخفض، أو تخمير الخشب والديدان المتوهجة.

**لَمْعَة** : ١- فتحة أبواب كالقناة أو الاوعية الشريانية.

٢- وحدة سريان الضوء (lm) كمية الضوء الصادرة من شعبة "مفتر" في وحدة زاوية الفراغ أي مساحة متر مربع عن بعد متر واحد.

**لَمْعِي** : يتلق باللمعة.

**لَمْعٌ** : سائل صليقي أصفر شاحب، أو عيسي، يتلق في القنوات اللبية، وتركيبه يمتد على مكلاه، مثلاً فإن اللب الموجود في الكبد يحتوي على كمية أكبر من البروتين من ذلك القادم من الأمعاء، واللب في القناة الصدرية قد يحتوي على دهن أكثر عندما يكون لينياً ويدهى بالكولوس، ولكنه بشكل عام يقترب تكوينه من المصورة عدا النسبة الأقل من البروتين ويوجب أن يفصل بشكل دقيق عن سائل الأسجة الذي له تركيب مشابه.

**لَمْسٌ بِطَلْن** : السائل الذي يوجد في التية الضلاني في الأنس.

**لَمْسٌ مُعْطِي** : السائل المائل في مائه للسائل النخاعي الشوكي، الذي يملأ التية العظمي، ويفصله عن التية الضلاني للأنس.

**لَمْسِي** : يشبه اللب.

**لَمْسِي** : يتلق باللمعة.

**لَمْسِيَّة** : كرية دموية ناضجة تنشأ من الأرومة اللبية، هيولها خلية زرقاء سملوية، قد تحتوي على بعض الحبيبات الخمرية، التي تغطي تفاعلاً سلبياً للملون البيروكسيداز، وقتها مدورة ولونها خمرى، قد يكون لها عتقة مقعرة صغيرة على محيطها، كروماتينها كثيف قليلاً، وتوجد في الأسجة اللبية في الغدد والعقد الموجودة في معظم الأعضاء. وتوجد في الإنسان العادي ١٥٠٠-٢٥٠٠ خلايا لمفية كبيرة وصغيرة، في الدم المكعب، أو ٢٠-٢٥ % من الكريات البيضاء في الدورة الدموية، ولكن عدد الخلايا الكبيرة أكثر بكثير عند

الرضع والأطفال. والمصفويات الكبيرة التي تكون ١-٥ % من الكريات البيضاء عند الكبار حجمها (١٢-١٥ ميكرون)، لها نواة كبيرة مستديرة، تحتوي أحليفاً على بقايا للونين، وهيولى خلية، وتكون باللون الأزرق، ويفترض أنها خلايا لمفية ناضجة صغيرة تسبب في عدد كبير من المصفويات الصغيرة. والمصفويات الصغيرة تكون حوالي ٢٠-٢٥ % من جميع الكريات البيضاء عند الكبار، وهي خلايا صغيرة مدورة لها نفس حجم الكريات الحمراء (٦-٧ ميكرون) وتحتوي على نواة مدورة تحتل جميع الخلية تقريباً.

**لَمْسِيَّة كَبْرِيَّة** : خلية لمفية كبيرة.



**الحرارة الغنية** وربما تلعب دوراً في سبب المرض، ولكنها ليست السبب الوحيد.

**لَمَقُومُ الْفَرِيقِي** : ورم شبيكي لرومي الملف، سريع قتال يصيب الفك العلوي والفك السفلي والطحال والكبد والفند للكتطرية وللكتوتين والغدد اللمفية البطنية والجهاز الهضمي والمفصليتين والمبايض.

**لَمَقُومُ غُفُومي** : ورم محفظ مكون من لقوات حلسية غير منتظمة تظهر في فراغ كبسي، وتتكون الظهارة من خلايا عروية طويلة وهولي حبيبي منظم بنق، ويتكون السدى من خلايا لمفية، تحتوي على جريبات مكونة جيداً، وتوجد عادة في الغدد اللمفاوية، وخاصة النكفية.

**لَمَقُومي** : يتلق باللفوم، أو له صفاته.

**لَمَقِي** : يتلق باللف.

**لَهَاء** : اللحة المشرفة على الحلق في أقصى سفن اللف.

**لَهَاءُ الْحَنَك** : انظر لهاء.

**لَهَاءُ مَشْفُوقَة** : حالة تكون للهاء مقسومة إلى نصفين، نتيجة لإخفاق النهايات الخلفية للثلاث الخلفية في الاتحاد.

**لَهَاءُ اللُّوْذَة** : الجزء من اللودة السفلى التي تقع بين المقدة في الامام، والهرم من الخلف في المخوخ.

**لَهَاءُ الْعَلَقَة** : إسقاط في أسفل الثلاثة خلف فتحة الإحليل الداخلية مباشرة، وتتكون من النصف الوسطي للموثة، الذي يقع تحتها وهي موجودة عند الكبار.

**لَهَاتِي** : يتلق بالهاء.

**لَهَات** : تنفس سريع ؛ إبا يتشنج، أو بصموية.

**لَمَقُوم** : اصطلاح عام، يشمل أوراماً وحالات قريبة من الأورام تنشأ من بعض، أو كل أنسجة لمفية والاستسلمات الحديثة تشمل ابيضاض الدم اللمفي مرض "هوجكين" والثشيك، في هذه المجموعة. وهناك تقسيم أمريكي مريح (جول ومالوري (Gall&Mallory)) يعرف هذه الأنواع ١- خلية جذعية؛ تتكون من خلايا لمعية متوسطة بدائية. ٢- خلية فرعية؛ حيث أن خلايا الورم ولبيضاض الوحيدات يشبه خلايا الوحيدات، أو للخلايا الفرعية. ٣- أورمة اللفافية؛ مع وجود خلايا من نوع أورمة اللفافية يسود في الورم وتنتفع إلى السدم كابيضاض الدم اللمفي الحاد. ٤- لمفاوي؛ ورم ولبيضاض دم تتميز بالخلايا اللمفية الناضجة. ٥- لمفوم وغرن "هوجكين" حيث يتلق الأسر بخلايا لمفاوية ووحيدة. ٦- اعتلال غدوي؛ لمفي جربي صلباق وهو لمفوم يعيد إنتاج جميع أشكال الجريبات اللمفية، وبشكل عام فإن هذه الأورام؛ تمكس من نسجيتها المسار السريري للمرض، حيث أن تلك المكونة من خلايا لمفية غير ناضجة، أو وحيدات تكون أكثر خبثاً من تلك المكونة من خلايا ناضجة.

**لَمَقُوم بيركت** : بيركت (D.P.Burkett) ( جراح إنجليزي في شرق إفريقيا. ورم خبيث من وسط أفريقيا يشمل عادة الفك العلوي على جهة، وقد يشمل الفك السفلي وعند البنت قد يشمل المبايض. وهو صلباق عادة للأوعية السامة للخلايا مع هدأة سريعة، ويتبع الشفاء بعد العلاج كما تحدث هذه تلتقية، ويمكن عرض حمة B E، أو الوبس في ٥% من الخلايا المستتبة من أنسجة الورم. وتسبب الحمة

**لَهْسَبًا** : ١- لسان لثمار، الخبار الساطع. ٢- منطقة تقابل كيملوي نشيطا عدة كمعدة في غازات وبخار مترافقة مع حرارة وغالبا ضوه.

**لَهَثَ** : تنفس سريع، فرط التهوية.

**لَهْسِيَّة** : ١- للهاء. ٢- حلقة. ٣- في غولس الجسممة، النقطة على الحد الخلفي للحلق العظمي في الخط الوسطي.

**لَوْأ** : جنس من الديدان الخيطية.

**لُؤَا اللَّوِيَّة** : لو الخيطية المينة تنتشر في غرب وأواسط أفريقيا. تعيش الديدان الكهلة داخل النسيج الخلوي تحت الجلد متقلة من مكان لآخر بشكل سريع، وبعد التلقيح تضع الأمثى بيوضها في النسيج الخلوي تحت الجلد، حيث تنفس البيوض وتخرج منها الأجنة، التي تدخل الحروق المغية فالدموية، وتذهب لتتوضع في الشجيرات الرئوية حيث المكان المفضل لها أثناء طور نشاطها، وتنتقل إلى الأوعية المحيطة نهرا أثناء بقطة المريض ثم تعود للأوعية المسبقة لولا أثناء نموه، تسبب هذه الديدان للإنسان بعد حضنة ٣-٤ سنوات؛ أوراما سريعة الزوال، تدعى الأورام الزلزلة، لوكالابر" التي تنجم عن انتقال الديدان وما يرافقه من التهاب حول مكان توضعها، تملج باستخراج الديدان جراحيا، أو بالأدوية؛ دي إيل كلربامازين.

**لُؤَى** : الجبوس (انظر هناك) أي شكل من انسداد الأمعاء.

**لُؤَابِس** : ١- تسكن من الحليب، أو تشبهه. ٢- الأوعية للمغية البطنية التي تحمل الكيلوس.

**لَوَلَجِج** : جمع لاحقة، جزء، لو نمو خارجي من الجسم، لو السند وهو صغير نسبة إلى الكل.

**لَوَلَجِج الأَثْنِيَّة** : ١- أثنية، كل أثنية من القلب. ٢- اصطلاح يطلق على المرزة في الأنث.

**لَوَلَجِج العَيْن** : الجهمز النسمي والمتممة والجفن، والرموش.

**لَوَلَجِج الجِلْد** : القند الدمنية والقند العرقية والأظفر.

**لَوَلَجِج الرِّجَم** : السبايض والأنابيب الرحمية وربطات الرحم.

**لَوَلَجِج الجَوْتَيْن** : المشيمة والأعضاء والحبل السري.

**لَوَلَجِم** : أكلة اللحم بالعادة.

**لَوَلَط** : نوع من الشوذ الجنسي، حيث يتم الانجذاب إلى آخرين من نفس الجنس عند الذكور.

**لُؤِيلِيَّة** : ماتيلس لويل (١٥٣٨-١٦٦٦) عالم نبات فلامسي. ١- جنس من النباتات لها عصار لبناني لاذع.

٢- للتبغ الهندي ويوجد في شمال أمريكا، ويحتوي على مزيج من القويكات أهمها اللوبلين، وهو مقنع بجرعات قليلة، ويستخدم في علاج الأزمة الصدرية التنفسية، والتهاب القصبات الهوائية، أما الجرعات الكبيرة فهي مقينة ويمكن أن تسبب شللا في النخاع.

**لُؤَسَنَة** : تكوين الجسم الأصفر من جريب المبيض الحريصلي بعد إخراج البويضة بتضخم الغلغلا الصفراء الحريسية، ونمو أنسجة رابطة ولوعية دموية في داخلها.

**لَوْرَة نَفِيَّة** : لوزة يكون الجزء الأكبر منها مدفون في الحلك مع إسقاط بسيط للوزة خلف أعدة الحلق.  
**لَوْرِي** : يتعلق بالوزة.

**لَوْرِيَّات** : عائلة من الكائنات الدقيقة أقرب إلى الجراثيم منها إلى الحيوانات الأولية. تنتهي للولبية بطرفين رقيقين مستقيمين، وإذا فحمت وهي لا تزال حية بدت لها حركة دورانية سريعة حول محورها، تشبه حركة المنقب، أما في المحضرات الثابتة، فمن الصعب تلويها مهما أطلنا مدة التلوين، مما يجعلها تبدو بشكل شاحب وتضم للولبيات عدة أنواع: ١- للولبيات الشاحبة، عامل لداء الأفرنجي. ٢- للولبيات الرقيقة، عامل داء بيان أو الطيفي. ٣- للولبيات البهيجة، عامل داء بنتا. ٤- للولبيات الجبلية، عامل داء الجبل.

**لَوْرِيَّة** : جنس من عائلة اللولبيات من فصيلة المستويات، يتكون من كائنات حية رقيقة ومتحركة، لا هوائية وبعضها ضارة للإنسان وللحيوان.

**لَوْرِيَّة البَجَل** : شكل غير زهري من الأفرنجي، يكون متوطناً بين العرب، خاصة الأطفال عند سكان النهر في الفترات الأوسط، ولكن الهي المسبب لا يمكن تمييزه عن اللولبية الشاحبة.

**لَوْرِيَّة شاحبة** : مسببة الأفرنجي عند الإنسان، توجد في الأفات الحادة الأولية. اكتشفها العالمان شلاوين وهاوسن ١٩٠٥ وهي ملتوية رقيقة جداً ويكاف جسمها من هولي دون نواة واضحة، وغشاء هولي ثلاثي الصفائح يحاط بطبقة داخلية بهيكلية مغلطية، وتختلف الطبقة الثالثة من جزئيات الكلوغوزامين وحمض الموراميك الغلي، وتختلف

**لَوْرِيَّات** : لون أصفر يصغوري يوجد في صغار البيض، والأوراق الخضراء، وفي الجريب أثناء فترة اللوتة.

**لَوْرِيَّات** : يتعلق باللوتة، أو اللوتين.

**لَوْر** : ١- أي بيان مسطح مثلاً في التشريح؛ لوح المنظم. ٢- أثاث مسطح الرأس.

**لَوْرَة** : ورقة، أو لوحة يكتب عليها معلومات تفص المرضى، بشكل جدول، أو مصورا مثلاً السائل الوارد، التندير في درجة الحرارة، الضغط، الخ.

**لَوْرِي الشَّكَل** : يشبه اللوح في شكله.

**لَوْرِي** : رقيق، دقيق، الظريف الخفيف الذكي.

**لَوْر** : جنس أشجار برية وزراعية من فصيلة الورديات؛ منه نوعان الحلو والمر، ويستخرج منه زيت اللوز.

**لَوْرَة** : كتلة من النسج اللفي خاصة في اللثة الحنكية.

**لَوْرَة المَخِيخ** : جزء مدور محد من السطحي السفلي لكل نصف كرة من المخيخ تنضم إلى لهاة اللوحة السفلية.

**لَوْرَة لِمَاقِيَة** : كتلة من النسج اللفي في سقف وخلف جدار الخيشوم، ويشار إليها بالفدانيت عندما تنضم.

**لَوْرَة هَكِيَّة** : كتلة من النسج اللفي على الجدار الجانبى للجزء القصى من البلعوم؛ بين القوسين الحنكي اللساني، والحنكي البلعومي.

**لَوْرَة نَفِيرِيَّة** : النسج اللفي الذي يحيط بفتحة الأديوب البلعومي الطبلي.

**لَوْحَةٌ** : منطقة مسطحة، بقعة.

**لَوْحَةٌ جُرْثُومِيَّةٌ** : فم من كائنات حية، مينة وحية، بقايا طعام خلايا متوسطة متحركة ومخاط تقع على سطح مينا سن، ويعتقد أنها تشكل بداية تكون التسوس.

**لَوْحَةٌ لَعَنِيَّةٌ** : منطقة مرئية صغيرة من المنطقة في مكان نمو الجراثيم، على وسط صلب.

**لَوْحَةٌ مَعْنِيَّةٌ** : لوحة جرثومية (انظر هناك).

**لَوْحَةٌ مَعْرَافٌ** : مرض للسر المتوسط والكبير، يصيب النساء أكثر من الرجال، وتظهر لوحات صفراء بنية غير النهائية تتطور ببطء حول الجفون، وخاصة الزاوية الداخلية. وقد تكون الآفة بضعة ملمترات وقد تزيد.

**لُؤْيِمِيَّوِيَّت** : مزيج من الفضل والديكلورودي فويل الكورازين والكلوروفيل دي كلورولونين تستخدم في الغلات المتفجرة في الحروب.

**لُؤْيَلٌ** : صف من الإطيمات التي تقطع الاتصال بين ذرات الكربون، وتشطر المواد العضوية في الصلوات الحيوية كالتنفس وتحلل السكر.

**لُؤْيَلَةٌ** : أهلية، استعداد، لياقة بدنية.

**لُؤْيَلٌ** : إيطيمات من نوع الإستراز التي تعلمه الجليسيريدات إلى أحماض دهنية وجليسرول، أو استرات عضوية أخرى إلى الكحول وحامض، ولا توجد اللهباز فط في الإفراز الخارجي للممككة، ولكنها موزعة بكثرة في خلايا حيوانية مختلفة، وتمرر أحماضاً دهنية للتنفس من جليسرولات مخزنة، ويوجد اللهباز بكثرة في الأحياء الدقيقة والنباتات.

الطبقة الثالثة الظاهرة من مواد بروتينية شمعية حلولة ونفوذنة لتتأكسد، وتحافظ على شكلها بمئة خيوطات ثلاثة في كل نهاية، وتكون هذه الخيوطات حول جسم الخلية في تلم بين الطبقة الداخلية والخشاء الخارجي.

تمتاز اللوبوسات الشاحبة بقلة مقاومتها للمطهرات العادية والحرارة، وتحتاج إلى ممارسة صموية لاستئصالها كالممارسة الجنسية، وبعد اجتيازها للبشرة تدخل الأوعية الدموية وتنقل إلى الحد للمفاوية، ثم الدم.

**لُؤْيَسِي** : ما كان يشبه اللوباب وهو شكل مستدير يشبه البرغي.

**لُؤْلُؤَةٌ** : ١ - حبيبة صغيرة من مادة مخطوطة. ٢ - كربونات الكالسيوم الطبيعية.

**لُؤْمَةٌ** : مهاي، آلة جراحية، مثلم.

**لُؤُونٌ** : تصير بصري عن مادة حسب امتصاصها لجزء من الطيف وعكسها، أو تمريرها للباقي. واللون له ظل وله قوة ونفاذ وسطمان وتركيز.

**لُؤُونٌ خَلِصٌ** : لون له طول موجات واحد من الضوء.

**لُؤُونٌ عَرَضٌ** : اللون الذي يبقى على الشبكة بعد إزالة اللون المثير.

**لُؤُونِي** : يشير إلى اللون.

**لُؤُونِي** : ١ - عملية للوي والتدوير، قل وشي.

**لُؤُونِيَّةٌ** : زاوية غير طيومية في عضو أنبوي كالمصران والحالب وأية المصران قد تتبع عملية جراحية لاستئصال المصران.

**اللشمانية البرازيلية** : كائن حي يسبب مرض يدعى الإسبونديا له فرحة بدائية، يقبها بعد فترة طويلة نمياً تخرج في الدم والحك وتند عبر الأنف. **لَشْمَانِيَّةٌ ثُوْتُوْفَاتِيَّةٌ** : النوع الذي يسبب المرض الحراري الذي يسحق كالآرلر مع نتيجة محتملة هي اللشمانية الجديدة.

**لَشْمَانِيَّةٌ مَدَارِيَّةٌ** : نوع يسبب اللشمانية الجلدية، ويوجد الطفيلي في قاعدة التخرجات.

**لَشْمَانِيَّةٌ مَتَوَسِطِيَّةٌ** : نوع من اللشمانية للدونوفاسية توجد حول البحر المتوسط وتسبب الأطفال خاصة.

**لِسْفَلٌ** : صف من الانطيمات يمكن أن نتحد مع نهايات سلسلتين من (DNA)، أو الاتحاد مع نهايتين لسلسلة (DNA) واحدة، لصل جزئ دثري.

**لسيف** : حيط طويل يتكون من سيج لبقي وحيواني معين.

**لِسْفٌ "أ"** : تلك المجموعة من الألياف العصبية التي لها أكبر قطر وأوسع نسبة توصيل التوتوت العصبية.

**لِسْفٌ "ألفا"** : العضو الأكثر سرعة من مجموعة "أ" من الألياف العصبية وهو نخاعيني، وقد يكون حركياً بدنياً، أو مستقبل حسي عميق.

**لِسْفٌ "ب"** : لسيف نخاعيني عصبى مستقل سرعة توصيله من ١١-١٧ م / ثانية.

**لِسْفٌ "بيتا"** : عضو من مجموعة "أ"، أقل سرعة في التوصيل وهو نخاعيني، وقد يكون بدنياً حركياً، أو حسياً، أو وارد من الجلد والأعضاء.

**لِثْيُوم** : عنصر معدني من مجموعة القلويت وزنه الذري ٩٤.١٠٦ وعدده الذري ٣٠ وزمه الفكيماوي ١٠٦. يوجد بكميات قليلة في العظم والمضلات وأنسجة الرئة، ويشبه البوتاسيوم نوعاً ما في أصله بالرغم من أنه أكثر سمية، وقد استعملت أملاحه كدواء في علاج التقرس نظراً لسميتها للاتحاد مع حمض البوليوك، ولكنه ظهر أنه في الظروف السائدة في الجسد فإن أملاح بورت اللثيوم لا تتكون.

**لِثْيُوزِيم** : إنزيم موجود في الدم والإفرزات الأنفية في الجلد وأنسجة أخرى. ويبيض البيض غير المطبوخ، ويؤدي إلى تحلل بعض الجراثيم، ويسمل من خلال قطع الصلة بين حمض أستيل موراميك، ومن حمض أستيل جلوكوزامين الذي يكون بتعليمه حمض الموراميك، مكون رئيسي للموكونبروتين الذي يغطي جدران خلايا الجراثيم جمودها، والليزوزيم هو أول إنزيم يكتشف تركيبه ثلاثي الأبعاد بواسطة الأشعة السينية من خلال تحليل الامراج.

**لِثْيُون** : حمض أميني غير صالح لاستهلاكه للحيوان، يوجد في الكازئين والجلاتين وبعض البروتاميدات.

**لَشْمَانِيَّةٌ** : لوشمان سير وليام بوغ . Leishman Sir William Boog ١٨٦٥-١٩٢٣. عالم لمراس في الجيش البريطاني. يمكن تقسيم مظاهر اللشمانية إلى زمر ثلاث، هي الحثوية، والجلدية، والمخاطية. وليست هذه الزمر مستقلة عن بعضها فقد تتحول إحداها إلى الأخرى وتسببها أنواع مختلفة من اللشمانية وتنقلها ذبابة الرمل (القاصدة) بعيش الشكل الطفيلي اللاسوطي في بدن الإنسان والشكل السوطي في بدن القاصدة.

**لِسِقُومٌ مُتَقَلِّمٌ** : ورم يحتوي على أنسجة عظمية وليغية.

**لِيقُومٌ وَعِغَالِي** : وعلاوم يحتوي على أنسجة رابطة غالباً في مرحلة الاندماج.

**لِيقُومِي** : يتعلق بالليفوم، أو له صفاته.

**لِيقِي** : يتميز بوجود ألياف يشبهها، أو له صفاتها.

**لِيقِي - خَلَوِي** : فيه عناصر خلوية وليغية.

**لِيقِي - شَخْصِي** : يحتوي على أنسجة ليفية وشحمية.

**لِيقِي - فُوجِي** : وصف إبرازاً يتكون من قوَح تظهر فيه نشارة الليفين.

**لِيقِي مَرِن** : ورم يتكون من أنسجة ليفية مرنة.

**لِيقِي - مَصْلِي** : يصف غشاء كالتامو، الذي يتكون من نسيج ليفي مع محيط مصلي.

**لِيقِي - هَلَلِي** : يصف أنسجة رابطة تكون ليفية، ولكن أيضاً هَلَلِيَّة.

**لِيقَيْن** : فِيرِين، (النظر هناك).

**لِوقِي** : يحدث في الليل، كالتبول الليلي.

**لُوقِي - تَهْلِي** : يشير إلى شيء يمكن قياسه وهو عادة مقياس فيزيولوجي، يختلف بطريقة منتظمة متناغمة مع الدورة اليومية للضوء - ظلام، ولكنها تمتد لتشمل تغيرات دورية تتصل بالدورة اليومية للنوم - اليقظة.

**لُوقِيُون** : جنس من الأشجار دائمة الخضرة من فصيلة الحمضيات لها ثمار مختلفة الألوان والأحجام منها الحلو والمر والمرة والحامضة.

**لِسِيفٌ "ج"** : ليف عصبي غير لغاعيني، سرعة توصيله ٧٠٠ متر / ثانية وهو عادة مستقل، ولكنه قد يكون بندياً حياً وينقل دغلات الأكس.

**لِسِيفٌ جَمَلًا** : أبداً عضو موصل من مجموعة ١٠\* للألياف العصبية، وهو لغاعيني وقد يكون صادر، أو وارد.

**لِسِيفٌ عَصْبِي** : النتوء الطويل للمصبون (عادة المحوار)، وفي حالة المصبون الحسي الأولي، يكون من نغصن. مندمج مع المحوار.

**لِيفٌ عَصْبِي** : الوحدة المكونة للعضل سواء كانت إرادية قلبية، أو عادية.

**لِيفٌ "ت"** : رلف يتفرع بزوايا قائمة من المحوار الأساسي.

**لِوقَلِي** : يتعلق بالنسج لليفي، أو بنيان ليفي.

**لِسِقُومٌ** : ورم حميد يتألف من نسيج رابط بشكل رئيسي.

**لِيقُومٌ شَخْصِي** : ورم مختلط من ليفوم وشحموم.

**لِيقُومٌ عَصْبِي** : ورم حميد يتكون من ألياف عصبية ونسيج رابط ينشأ من غلالات الأعصاب الجلدية، وهي عادة عديدة ومتراكفة مع شذوذات خلقية في الجاد والمخ والأوعية الدموية.

**لِسِقُومٌ عَظْمِي** : ورم يتكون من أنسجة عظمية وليغية.

**لِسِقُومٌ عَضْرُوفِي** : عضروف يحتوي على عناصر ليفية.

**لِيقُومٌ كَوْنِي** : ليفوم يتكون في داخله كيسات.

**لُؤْسِيَّاتٌ مُؤَثَّرَةٌ** : ليفات رقيقة، أو خطوط تشاهد في الخلايا الظهارية وظيقتها المساعدة في الغالب.  
**لُؤْسِيَّاتٌ عَضَلِيَّةٌ** : أي بنسوان طويل دقيق كالخط يوجد في الهيولي لجميع أنواع الخلايا العضلية، ولكنها واضحة أكثر في القلب والمضلات الإرادية، حيث يحيط وجودها سبب للتخطيط الطولي، الذي يشاهد في المستحضرات الثابتة، ولا يشاهد في الخلايا الحية.

**لَيْنٌ** : قليل الانتشاء، لدن، ضد الصلب.  
**لَيْسَنٌ** : تليين مرضي لحم أو نسيج، مثل لين العظام عند المسنين.  
**لَيْفٌ** : ليف دقيق.  
**لُؤْسِيَّاتٌ صِغَرِي** : ليف دقيق جداً، لا يرى بالعين المجردة.  
**لُؤْسِيَّاتٌ عَصَبِيَّةٌ** : واحد من عدد كبير من الألياف الدقيقة في داخل الهيولي، والننوءات لخلية عصبية، ولا تشاهد إلا بعد صباغته بالفضة للأشعة المثبتة.

**مَاءُ السَّوْدِ:** مزيج من أجزاء متساوية من ماء الورد الثلاثي والماء المقطر.

**مَاءُ فَاتِرٍ:** اصطلاح يستعمل في الوصفات.

**مَاءُ مَغْفِيٍّ:** ماء طبيعي يؤخذ من ينبوع محنية، ويحتوي على كميات قليلة من الأملاح المعدنية، تختلف حسب مصدرها، وكانت تستخدم لعلاج عدد من الأمراض، ولكن استعمالها يبطل بسرعة.

**مَاءُ الشُّوْبِ:** أي ماء خال من المعادن والجراثيم والفطريات، توافق عليه السلطات المحلية للاستهلاك البشري.

**مَاءُ لَيْسَنٍ:** ماء لا يحتوي على أملاح الكالسيوم، المغنيسيوم والصوديوم، أو البوتاسيوم التي تجعل الماء ثقيلًا أي لا تتربسب مع الصابون.

**مَاءُ ثَقِيلٍ:** ماء يحتوي على أملاح الكالسيوم والمغنيسيوم الذائبة، يختلف الماء حسب مصدره، ولا يرغب فيه الصابون.

**مَاءُ الْأَكْسِجِينِ:** سائل شديد الأكسدة يستخدم كيميض ومطهر.

**مُطَبِّخٌ:** السطح الخلفي للركبة.

**مُطَبِّخِيٌّ:** يتعلق بالسطح الخلفي للركبة.

**مُتَلَوٍّ جِرَاحِيٌّ:** الخطوات في عملية جراحية، التي تبدأ بتكشف جهة العملية، مثلاً عبر الصدر، صدرية، بطنية، عبر الحجاب الحاجز.

**مُخَضٌّ:** امرأة في المخاض.

**مُذَادَّةٌ:** أي جسم ذو وزن وامتداد ويشغل جزءاً من الفراغ، تقبل التقسيم وتتخذ أشكالاً مختلفة، كالغاز والسائل والصلب.

**مَاءٌ:** سائل عليه عماد الحياة في الأرض، يتركب من اتحاد الأكسجين والهيدروجين بنسبة حجم من الأول وحجمين من الثاني، وهو في نقاته شفاف لا لون له ولا طعم ولا رائحة.

**مَاءُ الْأَكْسِمُونِ:** محلول من ٢% من زيت الأليس في مزيج من الكحول والماء مخفف بنسبة ١-٤٠ مع ماء مقطر ويستخدم كعامل عطري.

**مَاءُ عِطْرِيٍّ:** محلول زيوت عطرية في الماء تستخدم للتعطير وتشمل هذه ماء الأليس والكافور والكارولية والقرفة وغيرها.

**مَاءُ كَافُورِيٍّ:** محلول واحد في ألف من الكافور في الماء المقطر مضان إليه ٢% من الكحول. ماء كلوروفورمي: محلول ٢٥% من الكلوروفورم في الماء، يستعمل كمطر وكعاطف.

**مَاءُ قَرْنَسِيٍّ:** مركز محلول ٢% من زيت القرفة مخفف في الكحول ومخفف واحد إلى ٤٠ مع ماء مقطر، ويستخدم كمطر وطارد للآرياح.

**مَاءُ مُقَطَّرٌ:** ماء مقطر، وليس معقم وقد ينظر مره، أو أكثر.

**مَاءُ مُقَطَّرٌ مُعَقَّمٌ:** ماء مقطر من الماء المعادي، حيث يؤخذ الماء المقطر الأول ويوضع في جهاز للتقيم.

**مَاءُ التَّنْعِنَاعِ:** مركز محلول من ٢% من زيت التنناع، مخفف في كحول ١-٤٠ مع ماء مقطر ويستعمل كطارد للآرياح ومطهر.

**مَاءُ الْمَلَكْسِي:** مزيج من أربعة أجزاء حمض الهيدروكلوريك المركز مع ثلاثة أجزاء من حمض النتريك المركز.



**مَادَّةٌ مَفْصُومَةٌ مَكْبُوتِيَّةٌ:** لنسج لليلي الأبيض للصلبة.

**مَادَّةٌ مَتَوَسِّطَةٌ مَرَكِّزِيَّةٌ:** الرباط من المادة السنجابية في النخاع الشوكي التي تتوضع مباشرة حول القناة المركزية مظهرها جيلاتيني، وهي الجزء المركزي للصور السنجابي المستعرض.

**مَادَّةٌ مَتَوَسِّطَةٌ وَخْشِيَّةٌ:** الجزء الوحشي والأمام للصور السنجابي المستعرض من النخاع الشوكي.

**مَادَّةٌ مَتَلَبِّبَةٌ لِمَامِيَّةٌ:** منطقة على السطح السفلي للسخ بين المسلك البصري والمقعر، محدود من الأمام بجذور المسلك الشَّشِيِّ، ووحشياً بعتبة الجزء، وتقع تحت الجسم المخطط ومفتوق بفروع مركزية من الشرايين الدماغية الأمامية والوسطى.

**مَادَّةٌ مَتَلَبِّبَةٌ خَلْفِيَّةٌ:** طبقة من المادة السنجابية في الجزء الخلفي بين المويقات، مخترقة من فروع للشريان الدماغى الخلفي.

**مَادَّةٌ مَسْنَجَابِيَّةٌ مَرَكِّزِيَّةٌ مُخَيَّةٌ:** منطقة حول السعال، تحتوي على ألياف الأعصاب المخية الثالث والرابع، ونواة الدماغ المتوسط للعصب الخامس، بالإضافة إلى الخلايا العصبية المتفرقة.

**مَادِّي:** المادة المصنوع منها أي شيء يتعلق بالمادة.

**مَسْلُوقٌ:** مخفف، شراب ضعيف، عامل للتأثير على تخفيف أي من سوائل الجسم.

**مَسْرُوسَةٌ:** ١- الكاوتشوك. ٢- الطبقة المتوسطة في وعاء دموي.

**مَسْرَ:** أي مادة تستعمل للاتصال كالفحم المحضر خصوصاً.

**مَادَّةٌ مَلَابِيَّةٌ:** مادة زجاجية تربط الخلايا والألياف معاً، خاصة الملاط بين الخلايا الطبقة للأروحية.

**مَادَّةٌ مَخْطُودَةٌ:** مادة خاضعة للضغط.

**مَادَّةٌ مَسْنَجَابِيَّةٌ:** الملمود من المادة السنجابية الرامدية التي تتكون من نسج عصبي رمادي، يتكون من ألياف عصبية ليس لها نخاع وخلايا عصبية.

**مَادَّةٌ مَسْتَنَابِيَّةٌ:** المادة المخاطية التي تحتضن خلايا الأنسجة الضامة والألياف، وتتكون من حمض الهيالورونيك، ملقات الكوندرويتين، وعديدات بهتد أخرى مع الماء والأملاح.

**مَادَّةٌ هَلَامِيَّةٌ:** المادة الرامدية الشفافة التي لا تتلون جيداً والتي تحد الطرف الخلفي للقرن الخلفي للمادة السنجابية في النخاع الشوكي "مادة رولاندو". رولاندو، لويجي. عالم تشريح إيطالي، تورين مولود ١٧٧٣.

**مَادَّةٌ زُجَاجِيَّةٌ:** حالة متكسمة مزمنة للكلايين (المفراغ)، أو الألياف المرنة في نسج اللدبة، خاصة في الأوعية الدموية للصغيرة أثناء تصلب الشرايين.

**مَادَّةٌ لَحْمِيَّةٌ:** مادة عذمة العين ما عدا الظهارة والمحفظة، وتتكون من نواة مركزية صلبة وقشرة.

**مَادَّةٌ سَوْدَاءُ:** رباط بني معتم من المادة السنجابية يقع بين السيفية وقاعدة السيفية في المخ الوسط.

**مَادَّةٌ مَعْمَةٌ:** المادة الزجاجية. (انظر هناك)

**مَادَّةٌ مَفْصُومَةٌ قَرِيَوِيَّةٌ:** صفائح مفروضة من نسج ليفي شفاف مع خلاياها الجسميات القرنية، تشكل ثخانة القرنية.

**مَكُونٌ**: أي مادة غذائية تصل إلى الجسم عن طريق لقاعة الهضمية.

**مَالَنْخُولِيًّا**: السوداوية؛ مرض عقلي تكون الأعراض السائدة فيه هي السوداوية والإحباط والشقاء المأساوي، ويرافقها أعراض مثل التلق والتنوم وقلة الطاقة والتخلف. وهو بصورة أدق مرض داخلي بدون سبب عضوي، أو نفسي، وهناك نوعين معروفين من هذا الذاان الداخلي؛ المرحلة المالنخولية من الذاان الهوسي الاكتابي والمالنخوليا الأوبية.

**مَأْمُولٌ**: مرتقب، متوقع.

**مَقْلَعٌ**: أي متبرع إرادي يتبرع بدمه، أو أي عضو لاستصاله في العلاج، أو تصحيح شخص آخر.

**مَقْلَعُ الحَمَلِ**: أي عمل يستخدم لمنع الحمل سواء بالقلم، أو بواسطة جهاز في الرحم.

**مَقْلَعُ العَرَقِ**: أي عمل يمنع العرق.

**مَقْلُوبٌ**: لكسيد المظيسيوم، وتستخدم أيضاً مركبات أخرى من المظيسيوم.

**مَقْلُوبٌ**: مؤسسة تضم أشخاصاً للعناية بهم (مرضى، مشردين).

**مَقْلُوبٌ المَعْنِيَّاتِ**: مؤسسة تضم المسنين وتستفي

٢٥٦

**مَقْلَعٌ**: مادة في حالة تأخذ فيها شكل الإماء الذي يحتويها، وليس مثل الغاز فيها محدودة في سطحها الطوي بمرحلة وسيطة.

**مَقْلَرٌ**: آلة تشبه آلة لشعة اللآزر ولكنها تصل بالموجات الإلكترونية مغناطيسية في منطقة الموجات الدقيقة.

**مَقْلُوعِيَّةٌ**: نوع من الشذوذ الجنسي؛ حيث يشعر الفرد بقمة التشوة عند معاملته بقسوة ويتعرض للإهانة. لسبولد، فون زلخر، مازوخ (١٨٦٣-١٨٩٥) كتب نساوي وصف الحالة.

**مَقْلُوعِيَّةٌ**: رفادة ماصة موضوعة على نهاية قضيب من الخشب، تزال بوسطها مواد من أجزاء الجسم كالطلق مثلاً.

**مَقْلُوعٌ**: يتميز بالأمساخ، وهو تطور وولادة مسخ.

**مَقْلُوعٌ**: ١- أي عامل يمتص، أو يجذب سوائل، أو غازات من الجرح. ٢- أي وعاء، أو عضو يسحب فوراً إلى الأنسجة.

**مَقْلُوعُ الإِبْهَامِ**: الذي يمس إبهامه مثل كثير من الأطفال.

**مَقْلُوعِيَّةٌ**: القدرة على الاتصال.

**مَقْلُوعِيَّةٌ**: المانعة هي الضلالت التي تساعد في عملية المنع وهي في الوجه.

**مَقْلُوعٌ**: شخص غير مكتمل للتطور النفسي، أو متوقف عن التطور، أقصى درجة نكاه من ٥٠-٦٩.

**مَقْلُوعِيَّةٌ**: آلة ميكانيكية تستخدم لتوليد الطاقة.

**مَقْلُوعِيَّةٌ لَمَسَانٌ**: آلة تدار بمولد كهربائي ينتج حركة دائرية في قطعة يدوية، التي تنتج بدورها دوراناً سريعاً لآلة قاطعة كالمقذح، وذلك في تنظيف وتصليح الأسنان.

**مَهْجُورٌ**: طرف، أو زائدة مبتور في عملية جراحية.

**مُهْبَغٌ**: يسبب مرض الإسقربوط، أو داء الحفر.

**مَنْحَسَتُ الْأَرْجِيَّاتِ**: علم يبحث في الأرجيات والمسلبية.

**مَنْحَسَتُ الْأَسْنَانِ**: دراسة الأسنان واللبنيل والمرافقة والأمراض المتعلقة بها وعلاجها.

**مَنْحَسَتُ لَشَكْلِ الْخَلَايا**: دراسة لشكال الخلايا في جسم الإنسان.

**مَنْحَسَتُ الْأَعْرَاضِ**: علم دراسة الأعراض الكلية للأعراض.

**مَنْحَسَتُ الْأَمْرَاضِ الزُّهْرِيَّةِ**: الفرع من الطب الذي يهتم بدراسة الأمراض الزهرية وعلاجها.

**مَنْحَسَتُ الْأَمْصَالِ**: فرع من العلوم الطبية يهتم بدراسة أمصال الدم وتزيف المواد الخاصة للمجموعات الدموية وتصنيفها البروتيني والإنزيمي، وتطبيق الوسائل الإصصالية في دراسة الأنسجة التي لها مجموعات والسوائل بفحص الغند-مستخذ وفي نقل الدم، وتفاعلات الجسم على الحقن بوسائل مشابهة.

**مَنْحَسَتُ الْإِنْطِيزِمَاتِ**: لفرع العلوم الذي يبحث في الإنطيمات تركيبها ومفعولها.

**مَنْحَسَتُ السِّيَدَاتِ السِّنِّيَّةِ**: العلم الذي يبحث في بدلات الأسنان الثابتة والمتحركة.

**مَنْحَسَتُ الْبَيْكِيَّاتِ**: الفرع من العلوم الجراحية التي تسملق بتبديل طرف مفقود، أو عضو بواسطة بدول اصطناعي.

**مَسْلَلٌ**: متحول عن الخط العامودي ولكن ليس إلى درجة أن يصبح أفقياً، يشير إلى اتجاه ميل، أو يقع في وضع مائل.

**مَسَالَةُ الرَّأْسِ**: يتعلق بموه الرأس، أو يشكو منه.

**مَسَالَةُ الْكُلْوَةِ**: يتعلق بموه الكلوة، أو يشكو منه.

**مَسَالِي**: مستحضر مضاف إليه الماء.

**مَسَاءٌ قَرَارِي**: وصف سائل في راحة، أو تولزن.

**مُسْبَاهَرَةٌ**: توجيه الضوء، أو الأشعة إلى بورة محددة.

**مُسْبَاشِرٌ**: متوجه إلى نقطة محددة بدون عائق.

**مُسْبَاعٌ**: ١- مشع ٢- يتجه إلى التحرك مبتدأ.

**مُسْبَاغٌ**: مصيرج مطلق، كروي للشكل في الغالب، حيث تتشكل الأبواغ اللاجنسية للطريرك بواسطة الأقسام السنوي المتتابع وفصل الهبولي، محفظة بوع.

**مُسْبَلٌ تَحَنَاتِي**: خلل خلقي في جدار الإحليل الذكري، أو المهبل بحيث يكون هناك بدل الفتحة العادية للمسال، فتحة أخرى أكبر، أو أصغر في الجانب السفلي للإحليل، أو المهبل.

**مُسْبَلٌ قَوْقَاتِي**: تشوه خلقي حيث يفتح الإحليل في ظهر القضيب، أو في الحشفة.

**مُسْمَسَّرٌ**: يحدث قبل الوقت العادي بسمل ولادة طفل قبل الموعد المقرر بولكنه قادر على الحياة.

**مُسْمَسَّدٌ**: مساعد كالأشعة المنمكة التي تهدد عن بعضها.

**مُسْمَتِي**: يتولد بعملية الابتاء.

**مِنْحَتْ الْجَنْسُ:** العلم الذي يتعلق بدراسة الجنس والعلاقات الجنسية.

**مِنْحَتْ الْجِهَازِ الْبَوَلِي:** دراسة الجهاز البولي؛ تشريحه وفسيولوجيته وأمراضه وعلاجها.

**مِنْحَتْ الْجِهَازِ الْمَعْيِي:** دراسة الجهاز المعوي في الجسم.

**مِنْحَتْ الْجِهَازِ الْهَضْمِي:** العلم الذي يدرس الجهاز الهضمي؛ وظيفته وأمراضه وعلاجها.

**مِنْحَتْ الْحَمَات:** دراسة الحمات والأمراض التي تسببها.

**مِنْحَتْ الْحَمَامَات:** دراسة لثر الحمامات في العلاج.

**مِنْحَتْ الْحُنْجَرَة:** العلم الذي يبحث في الحنجرة؛ تشريحها وأمراضها وعلاجها.

**مِنْحَتْ السَّمْع:** دراسة وتجارب السمع؛ ويشمل اكتشاف وتعريف السمع.

**مِنْحَتْ حَوَالِي السِّن:** دراسة وعلاج الحالات المرضية للشاه حول السني.

**مِنْحَتْ الْخَلَوِيَّاتِ الْمِهْبَلِيَّة:** دراسة الخلويات المهبلية والتغيرات المعتادة لها نتيجة تأثير أمراض معينة.

**مِنْحَتْ الدِّيْدَان:** الفرع من العلوم الطبية الذي يهتم بالديدان الطبية؛ حياتها وأمراضها وعلاجها.

**مِنْحَتْ الرُّتَوِيَّات:** الفروع من العلوم الطبية الذي يدرس الأمراض الرئوية؛ تشخيصها وعلاجها.

**مِنْحَتْ الرُّضُوح:** الفرع من علم الجراحة الذي يبحث في الرضوح والإصابات والحوادث وعلاجها.

**مِنْحَتْ السُّرَز:** دراسة البراز وما يعطي من إشارات على المرض وما يحتويه من بقايا.

**مِنْحَتْ الثَّرْدَاء:** "الملازما" علم دراسة للبرداء؛ أسبابها والوقاية منها وعلاجها.

**مِنْحَتْ السُّكُورَات:** علم دراسة للبلورات واستمالاتها في الطب.

**مِنْحَتْ تَأْثِيرِ الْأَدْوِيَّة:** علم الأدوية وخاصة بالنسبة إلى تأثيرها الفسيولوجي وأثرها للعلاج.

**مِنْحَتْ التَّجْبِيح:** دراسة التنبيح، أول التنبيح وطريقة مباشرته، والمضاهفات المرافقة له ودراسة المخدرات وطرق إعطائها ومفعولها.

**مِنْحَتْ تَحْصِينِ الْفَعْمَل:** علم تطوير للحرق الإنساني؛ ويتعلق ذلك بتحصين ظروف المعيشة والبيئة العقلية والنفسية والأدبية لمصلحة الأجيال القادمة، ويشمل الانتقاء الجنسي وتطوير التماثل والعلاقات الاجتماعية بين الجنسين.

**مِنْحَتْ لَتَشْخِصِ الشَّعَاعِي:** العلم الذي يتعلق باستعمال الأشعة السينية في تشخيص الأمراض.

**مِنْحَتْ تَصْوِيرِ الْأَسْنَان:** العلم الذي يبحث تصوير الأسنان بالأشعة السينية لتشخيص لأمراض الأسنان.

**مِنْحَتْ الْجَذَام:** العلم الذي يدرس الجذام كمرض مستقل.

**مِنْحَتْ جَرَيَانِ الصَّوَالِل:** دراسة الجريان وتحول المادة.

**مِنْحَتْ الْجَمَلَج:** دراسة شكل وصفات الجمجمة.

**مَنْحَسْتُ الْمَقَاصِلِ:** دراسة المفاصل، أمراضها الزمنة وتطورها.

**مَنْحَسْتُ الْمُقْلَدِير:** الفرع من العلوم الطبية الذي يدرس المقلاير.

**مِنْهَار:** مرادف لإنتاج رذاذ بخاري دقيق.

**مِنْهَرَة:** آلة لإنتاج البخار.

**مِنْهَدَأ:** فسي العلوم نظرية، أو قانون، الطريقة في التصرف وفي النظر في الأمور.

**مِنْهَد:** منبذ، حال، بسبب تحلل ورم، أو سرطان.

**مِنْهَدِي:** الفزاعة البدائية لمستبنت نقي من كائن حي دقيق، تستعمل للتخمير، أو عمليات صناعية مشابهة.

**مِنْهَرَد:** الآلة يسحل بها الحديد والخشب وكذلك يستعمل في جراحة العظام.

**مِنْهَرَات:** مولد زائدة مفروزة من الجسم.

**مِنْهَرَق:** له ثايل، أو نمو أولولي.

**مِنْهَرَقَس:** يمرض أوانا مختلفة حسب الضوء.

**مِنْهَرَج:** يسير حسب برنامج موضوع.

**مِنْهَرَك:** آلة حادة يحمل قنسوة حولها، للدخول إلى تجاريف بدنية، وإخراج سوائل منها.

**مِنْهَضَع:** سكن له أشكال مختلفة مدببة، حدة محدب، يستخدم في الجراحة.

**مِنْهَضَعُ الْإِحْكِيل:** آلة تستخدم لإجراء القطع الداخلى في الإحليل.

**مِنْهَضَعُ الْحَوَل:** مبضع يستخدم في بضع، أو ثتر العين.

وتكحل فيه مختلف الفروع الأخرى حسب المضو المصاب.

**مَنْحَسْتُ الْمَكَل:** العلم الذي يبحث في دراسة الملأ أسبابه وعلاجه.

**مَنْحَسْتُ الْمُضَل:** دراسة المضلات والأجزاء للتبعة لها.

**مَنْحَسْتُ الْمُظَلَم:** دراسة النظام تكوينها وأمراضها.

**مَنْحَسْتُ الْمُغْدِ الصَّم:** العلم الذي يدرس الغدد الصم وإفرازاتها، وأمراضها وعلاجها.

**مَنْحَسْتُ الْفُوقِ صَوْتِيَّات:** علم الأمواج الصوتية العالية إلى درجة أن لن الإنسان لا تتقبلها. وهي:

١- الفوق صوتيات عالية التركيز: تستخدم لإنتاج تكهف، حرارة، داح الخ، وتنتج تغييرات لاعكوسة في الأنسجة. ٢- الفوق صوتيات منخفضة التركيز: وتستخدم للبحث عن الخصائص الفيزيائية للأنسجة بدون ترك ضرر دائم.

**مَنْحَسْتُ الْكُذِبِيَّات:** دراسة للذائف الحربية بشكل خاص، وبأثرها في الإصابات وأمراضها.

**مَنْحَسْتُ الْفَيْسَاتِ الْحَيَوِيَّة:** دراسة الإحصائيات حسب استعمالها في العلوم الحيوية.

**مَنْحَسْتُ الْكَلَى:** العلم الذي يبحث في دراسة الكلوة، والأمراض التي تؤثر بها وعلاجها.

**مَنْحَسْتُ الْمُسْتَقِيم:** فرع العلوم الطبية الذي يبحث في التشريح والمستقيم والأمراض التي تصيبها وعلاجها.

**مَنْحَسْتُ الْمُصْنَفِيَّات:** دراسة الأسماخ تطورها وتقسيمها وأنواعها.

**مِبْضَعُ الزُّجْلِيَّةِ**: آلة خاصة تستخدم في جراحة الجسم الزجاجي في العين.

**مِبْضَعُ المَيْسَاءِ**: مِبْضَع مصمم خصيصاً لقطع الصفحة الفقارية، الميساء.

**مِبْضَعُ الصَّمَامِ**: آلة تستخدم في بضع الصمام.

**مِبْضَعُ العَظْمِ**: إزميل يستخدم في قطع العظم.

**مِبْضَعُ القَرْيَةِ**: آلة لها طرف حاد لعمل شق في القرنية.

**مِبْضَعُ اللُّوزَات**: آلة جراحية تستخدم في استئصال اللوزتين.

**مِبْضَعُ العَذَائِمِ**: آلة قاطعة تستخدم في شق الفتوات الدمية، أو الكيس الدمعي.

**مِبْضَعُ المَهْبِلِ**: آلة جراحية تستعمل في شق المهبل.

**مِبْضَعُ الهَيْبِيَّةِ**: آلة جراحية تستخدم لشق وقطع العضلات الهيبية ولجراحة العين.

**مِبْضَعُ الوَتَرِ**: آلة تستخدم لقطع الأوتار.

**مُهَبِّلُ الوُدِّي**: له تأثير مانع على تنقبذ اللغات في الجهاز قودي.

**مِهْبَذ**: آلة مصممة لإبعاد الأسجة جانباً لتصين الوصول إلى مكان الجراحة.

**مِهْبَذ**: عضلة تشد الطرف بعيداً عن خط الوسط، أو أي جزء عن الآخر.

**س**: آلة لفصل الفكسين وفتح الفم وتستخدم في الجراحة والأسنان والتبنيج.

**مُهَقِّقٌ**: يتميز بوجود بقع.

**مُهَكَّرٌ**: مبستر، خديج.

**مُهَيِّجٌ**: أي دواء، أو عقار يستخدم للتبنيج.

**مُهَبِّمٌ**: الحصب المبهم؛ وهو الحصب المأثر من أصاب الدماغ.

**مُهَبِّمِي**: يشير إلى الحصب المبهم، المأثر للدماغ.

**مُهَبِّمِي لِمَتَاتِي بَلْعُومِي**: يشير إلى الأعصاب المبهم والحصب اللساني للبعومي.

**مُهَبِّمِي - مَهَبِّمِي**: نشاط امتكاسي يسير كلياً في الحصب المبهم.

**مُهَبِّمِي - وَدِّي**: يتعلق بالحصب المبهم والجزء الرقي من الجملة الودية.

**مُهَبِّوْرٌ**: ضيق النفس، مزاول، يتعلق ضيق النفس، أو البهر.

**مُهَبِّوْلَةٌ**: العضلة الرقبيقة المسطحة على جانب الوجه، بين الفكين السفلي والعلوي.

**مَهَبُّوْلَةٌ**: أناء يبال فيه، مكان في الساحات العامة يبول فيه الناس.

**مُهَبِّدُ الأَعْرَاصِ**: أي عامل يدمر ويبيد الأعراس، وخاصة أعراس البرداء.

**مُهَبِّدُ الأعْشَابِ**: أدوية خاصة تؤثر على الأعشاب الضارة، ولكنها مولا سامة، تؤثر أيضاً على الإنسان.

**مُهَبِّدُ الأمِيبَاتِ**: عامل كيميائي قادر على تدمير الأميبا.

**مُهَبِّدُ الأَثْلَاقِيلِ**: عامل يدمر الليموض وخاصة بحوضه الأثلاثيل التي تسبب البرداء.

- مُهَيْدُ الْبُرْدَاءِ:** عامل يدمر ويبيد طفيليات البرداء.
- مُهَيْدُ الْجَرَاثِيم:** أي عامل فيزيائي، كيميائي، أو حيوي، يقتل، أو يدمر الجراثيم.
- مُهَيْدُ الْجَرَاثِيمِ النَّوَجِي:** محال جرثومي له أثر تدميري على جنس خاص من الجراثيم.
- مُهَيْدُ الْجَرْدَانِ:** سموم كيميوية قادرة على قتل القفران والجردان.
- مُهَيْدُ الْحَشَرَات:** أي عامل يدمر، أو يقتل الحشرات.
- مُهَيْدُ الْخُمُصَات:** أي عامل قادر على وقف نشاط الحماط.
- مُهَيْدُ السُّود:** أي عامل قادر على قتل الديدان الطفيلية التي تدخل الأمعاء.
- مُهَيْدُ الذَّنَاب:** أي عامل يدمر، أو يقتل الذناب.
- مُهَيْدُ الصُّفَر:** أي عامل قادر على قتل الديدان الصفر.
- مُهَيْدُ الضَّمَمَات:** أي عامل قادر على قتل الضمات.
- مُهَيْدُ الطَّحَالِب:** أي عامل قادر على قتل الطحالب.
- مُهَيْدُ الطَّفِيلَات:** عامل يدمر الطفيليات ويقتلها.
- مُهَيْدُ الْقَطَر:** عامل يدمر القطرات.
- مُهَيْدُ الْقَمَل:** عامل يدمر القمل ويقتله.
- مُهَيْدُ الْقَوَارِض:** عامل يقتل القوارض ويدهمها.
- مُهَيْدُ الْمَكْتَسِمَات:** نوع من الأدوية المضادة للبرداء، التي تدمر طفيليات البرداء في مرحلة المتكسمة دورة حياتها كالكينين والميكارين.
- مُهَيْدُ الْمُتَوَرِّات:** أي عامل يقتل الديدان المدورة.
- مُهَيْدُ الْمُتَقَبِّبَات:** أي عامل يقتل المتقببات.
- مُهَيْدُ الْمُتَمَسَّدَات:** أي عامل يقتل المتمسدات من الديدان المدورة.
- مُهَيْدُ الْمُتَشَقَّات:** دواء خاص يستعمل في علاج داء المتشققات.
- مُهَيْدُ الْمُتَطَّاف:** أي دواء يدمر اللطاف.
- مُهَيْدُ الْهَوَام:** عامل يقتل جميع أنواع الهوام.
- مُهَيِّضُ:** القند الأثري. واحد من زوج من الأعضاء تتصل بالسطح الخلفي للرباط العريض بواسطة مسراق المبيض. وبعد الإصابة يصبح سطحها الناعم الوردي منتطباً باللذبات بشكل متزايد، وله نهايتين؛ النهاية التنغرية والنهاية الرحمية.
- مُهَيِّضَات:** جنس من الفطور يشبه الخمائر بسبب نوعها داء المبيضات، وأهمها المبيضة البيضاء في الإنسان. ولكن هناك أنواع كثيرة تسبب أمراضاً خاصة عند الأشخاص الضعفاء. توجد المبيضات في أفواه وبراز كثير من الأشخاص الأصحاء بنسبة ١٥ ٪ تقريباً، كما تشاهد بصورة طبيعية على جلد الأشخاص السليمين وأغشيتهم المخاطية في كل أنحاء العالم.
- مُهَيِّضَةٌ بَيْضَاء:** وهي السبب الرئيس في داء المبيضات، وتسبب الأغشية المخاطية في الفم والأعضاء التناسلية والرنة والقلب.
- مُهَيِّضُوم:** ورم مبيضي نادر في العمر المتوسط، ينشأ غالباً من متحولات حشائية طهارية في داخل المبيض.
- مُهَيِّضِي:** يتعلق بالمبيض.

**مَبْيُضِي' المُنْشَأُ:** منشأه وأصله من المبيض كورم، أو غيره.

**مُبْسِل:** ينتج زيادة في كمية البول، أي مادة تزيد حجم البول. ويمكن الوصول إلى ذلك بزيادة تدفق الدم خلال الكلوتين بتحفيز كيببات أكثر للصل، أو بمنع إعادة الامتصاص في النبيبات، أو بزيادة التركيز للمواد غير العتية في الدم.

**مُبْتَكَرٌ بِالْجِنْس:** يتأخر بالإشارات والمنظر الجنسية وله رد فعل قوي.

**مُبْتَكَرُ الْخَصِيَّة:** نوع من الديدان المثوية الكبدة.

**مُبْتَأَخِرُ الْخَصِيَّةِ الْهَرِي:** نوع يوجد عند الإنسان في وسط أوروبا إلى اليابان. تعيش دورتها الكاملة في الطلاق الصفراوية للقطط والكلاب وأكلات للحوم البرية والإنسان، خاصة الصيادين، الذين يعيشون بالقرب من شواطئ الأنهار والبحيرات التي تنكثر فيها الأسماك. والثوي الثاني هو حلزون الماء الطازج. وتنتشر الودة عند أكل السمك النيئ.

**مُبْتَأَلِر:** تحمل معاً، كما تتعاون عدة عضلات من أجل إنجاز حركة واحدة.

**مُبْتَاصِل:** موجود كصفة دائمة، أو وظيفة مستمرة لكائن حي. جزء من الصفات الأساسية للكائن.

**مُبْتَأَلِي:** ثالثاً ١- يعرض ظاهرة التلقت. ٢- يعرض لوناً مختلفاً في الضوء المر غير ذلك اللون في الضوء المنعكس. ٣- يتوهج مضوئاً عند إشعاعه ضوء له طول موجات خلف الضوء المرئي.

**مُبْتَأَلَمُ المِفْصَل:** يشير بالـم في المفصل لأي سبب كان.

**مُبْتَوَس:** متأثر باللباس الظهري.

**مُبْتَكَلُ اللَّوْن:** متأثر بالتلون المتبدل.

**مُبْتَجَاتِلَس:** له نفس الصفات، أو نفس النوع.

**مُبْتَجَلَّد:** ميل للزوبان في الماء، أو غيره. ويطلق على الغروانويات التي تكون محاليل غروانية ثابتة ولا تترسب بسهولة.

**مُبْتَجِه:** في الغريزة كمية لها اتجاه وسعة.

**مُبْتَجَوَل:** متحرك من مكان لآخر.

**مُبْتَجِدُ الرَّأْسَيْن:** مسخ له رأس واحد وجسمين اثنين.

**مُبْتَجِدُ الصَّفْهَيْن:** مسخ مكون من توأم متحدي العمود الفقري.

**مُبْتَجِدُ الْفَحْلَيْن:** مسخ توأم راسيهما متحدين في واحد.

**مُبْتَحَرَك:** قادر على الحركة ذاتياً.

**مُبْتَحَرَكٌ إِرَادِي:** يتحرك ذاتياً.

**مُبْتَحَصَف:** صغلي، متقشر، مغطى بالصف.

**مُبْتَحَصَمٌ لِلضَّوْء:** ١- أن يكون عضو، أو جسم حاصلاً للضوء. ٢- كائن، أو عضو يمكن إثارته بواسطة الضوء.

**مُبْتَحَلَقِي:** مدور على شكل حلقة. أفة مدورة كالأمراض الجلدية.

**مُبْتَحَمَل:** درجة رد فعله على دواء تكون أقل، بحيث يلزم جرعة أكبر من الدواء لإنتاج الأثر المميز.

**مُبْتَحَمَلُ الْفَر:** قادر على تحمل البرد.

**مُبْتَحَوَل:** قادر على التحول من حالة إلى أخرى.



**مُتَحَوِّلَةٌ:** جنس من الأميبا لها أهمية طبية كبيرة. حيوانات مجهرية وحيدة الخلية ذات شكل غير ثابت تتحول دولما سبب وينشأ عنها أرجل كلابة. تتكاثف هيولاها من قسمين ١ دلتلي حبيبي يحتوي على أجواغ وحبيبات غذائية مختلفة. وخارجي يحيط بالهيولي الداخلي ولو شكل صلف زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد تبطنه في بعض الأجناس؛ حبيبات صبغية وفي داخلها جسيم نووي يحيط به فجوة.

**مُتَحَوِّلَةٌ قَوْلُونِيَّة:** وتدعى أيضاً ١ المتحولات البشرية، وهي متحولات جولية غير مرضية تعيش في لمة الأمعاء الخليظة ولا تتجاثف اللسوج. أدوار حياتها قريبة من أدوار حياة الزحارية. وهي وإن كانت وحيدة السلول في الإنسان فإنها تتغذى بالجراثيم ولا تمرضه قط.

**مُتَحَوِّلَةٌ يُولِيَّة:** جنس من المتحولات أهم أنواعها اليودية البوتشلية المنتشرة في الأمعاء الخليظة، وهي تشبه المتحولات للقولونية، وهي مثلاً تتغذى على الجراثيم ولا تحتاج الطبقة المخاطية، وغير مرضية.

**مُتَحَوِّلَةٌ يُولِيَّة بَوْتَشَلِيَّة:** وتسمى كذلك المتحولات اليودية الوبالامية؛ وهي متحولات جولية غير مرضية تعيش في أمعاء الإنسان وتتغذى بالجراثيم.

**مُتَحَوِّلَةٌ:** يشكو من التلصص، أو عسر الهضم.

**مُتَحَوِّلَةٌ:** الذي دخل بضمه في بعض.

**مُتَحَوِّلَات:** عائلة من الجراثيم غير المرضية، تتبع لفصيلة المكنثرات من صف صنف الجراثيم. كثير من الأنواع مظلة وعناصرها تظهر بفرع من زينة وتحتوي الأغلفة على حديد وتساعد للكثبات في الماء والتراب.

**مُتَحَوِّلَةٌ:** مفرد المتحولات.

**مُتَحَوِّلٌ:** مرض يدخل في أثناء وجود مرض آخر ويؤخر مساره.

**مُتَحَوِّلَات حَالَةٌ لِلنَّسَج:** هي عامل للزحار للمتحولكي. وهي طفيليات واسعة الانتشار تكثر بإسالتها حيث تكون الشروط الصحية سيئة. توجد المتحولات الحالة للنسج في أفاتها وفي البراز بشكل النشطة وطلبيعة الكيسوالأكياس. وتظهر للنشطة ككتلة شفافة تشبه الزجاج المحكوك وبلون رمادي خفيف، وتتميز فيها طبقتان من الهيولي؛ داخلية حبيبية تحتوي بقايا الخلايا والأغشية وكريات حمراء، أما نواتها فلا تظهر إلا بصعوبة بشكل غائم منور رقيق، أما الهيولي الخارجي فتحيط بالداخلية وتبدو شفافة صليقة كاسرة للنور بشدة وترسل عادة استطلاات لصبيحة الشكل (أرجل كاذبة) تتدارك بواسطتها غذاءها، وتؤمن بها حركتها الشديدة، فلا يستطيع المشاهد تحديد شكل الحيوان (وهو السبب

مُتَحَوِّلَات حَالَةٌ لِلنَّسَج: هي عامل للزحار للمتحولكي. وهي طفيليات واسعة الانتشار تكثر بإسالتها حيث تكون الشروط الصحية سيئة. توجد المتحولات الحالة للنسج في أفاتها وفي البراز بشكل النشطة وطلبيعة الكيسوالأكياس. وتظهر للنشطة ككتلة شفافة تشبه الزجاج المحكوك وبلون رمادي خفيف، وتتميز فيها طبقتان من الهيولي؛ داخلية حبيبية تحتوي بقايا الخلايا والأغشية وكريات حمراء، أما نواتها فلا تظهر إلا بصعوبة بشكل غائم منور رقيق، أما الهيولي الخارجي فتحيط بالداخلية وتبدو شفافة صليقة كاسرة للنور بشدة وترسل عادة استطلاات لصبيحة الشكل (أرجل كاذبة) تتدارك بواسطتها غذاءها، وتؤمن بها حركتها الشديدة، فلا يستطيع المشاهد تحديد شكل الحيوان (وهو السبب

مُتَحَوِّلَات حَالَةٌ لِلنَّسَج: هي عامل للزحار للمتحولكي. وهي طفيليات واسعة الانتشار تكثر بإسالتها حيث تكون الشروط الصحية سيئة. توجد المتحولات الحالة للنسج في أفاتها وفي البراز بشكل النشطة وطلبيعة الكيسوالأكياس. وتظهر للنشطة ككتلة شفافة تشبه الزجاج المحكوك وبلون رمادي خفيف، وتتميز فيها طبقتان من الهيولي؛ داخلية حبيبية تحتوي بقايا الخلايا والأغشية وكريات حمراء، أما نواتها فلا تظهر إلا بصعوبة بشكل غائم منور رقيق، أما الهيولي الخارجي فتحيط بالداخلية وتبدو شفافة صليقة كاسرة للنور بشدة وترسل عادة استطلاات لصبيحة الشكل (أرجل كاذبة) تتدارك بواسطتها غذاءها، وتؤمن بها حركتها الشديدة، فلا يستطيع المشاهد تحديد شكل الحيوان (وهو السبب

**مَنْكَلِيلٌ**: المعلق، المنكلى بحرية.

**مَنْكَلَسِي**: المصاب بمرض المنكلى، أو الذي يتصف بالمنكلى.

**مَنْزَرٌ**: ١- وحدة قياس الطول في النظام المتري؛ وهو يساوي جزء واحد من المِثْرَة ملايين جزء التي تولف ربع الهاجرة الأرضية. ٢- آلة لقياس الطول، أو كمية فيزيائية بواسطة القراءة.

**مَنْزَلَج**: ١- من الأمراض المنتهى. ٢- يتصف بالترالج.

**مَنْزَلَكْز**: له مركز موحد.

**مَنْسَرَعٌ لِلْقَلْب**: يتصف بتسرع القلب (انظر هناك).

**مَنْمِيعٌ**: واسع جداً، أو يشير إلى عضلات القفْذ التي تشكل مع عضلة القفْذ المستقيمة العضلة الرباعية الرووس للقفْذ.

**مَنْمِيسَلَات**: عائلة من التشعيات، من الفطور الشعية الصيفة.

**مَنْمِيسَلِيَّة**: جنس من عائلة الميسلسلات، عدة أنواع منها تعتبر مصدرأً لمضادات حيوية معينة، وبعض أنواعها سبب في داء الفطوروم للشمي.

**مَنْمِشَمَعٌ**: يتصف بوجود التشمع (انظر هناك).

**مَنْصَلَب**: أي بنيان على شكل صليب.

**مَنْصَلَبٌ**: يصبح صليباً في عالية تصلب، أو للصلاب (انظر هناك).

**مَنْصَلَبٌ لَشَرَايِيْن**: شخص مصاب بتصلب الشرايين (انظر هناك).

**مَنْصَوْرَات**: أسرة من شعبة البوغيات. وهي وحيدة الخلية محرومة من وسائل الحركة، وهي طفيلية مجسرة تعيش على سوائل وخلايا الحيوانات الفقارية واللافقارية، ولها نوعان من التكاثر: تزاوجي وتكاثر لاتزاوجي، وتقع أسرة المنصورات تحت طائفة البوغيات الطبية.

**مَنْصَوْرَة**: وهي بوغيات دموية، منها أنواع عديدة تحدث البرداء في الإنسان والحيوان وهي المنصورات النشيطة التي تحدث الحمى الثلاثية، والمنصورات البضاوية التي تحدث حمى ثلاثية أيضاً، والمنصورات الوبالية التي تحدث الحمى الربع، والمنصورات المنجلية التي تحدث البرداء الخبيثة، أو الحمى الصفوية الخفيفة، وسيرتها متقاربة تتصف بدورتين: ١- دورة تزاوجية، أو تكاثر نوعي يحصل فيها التكاثر بعد اتحاد المشيجين الذكر والأنثى، وتنتج عنه الأبواغ، وهذا الدور يحدث في السبعوس الذي هو الثوي المقصر. ٢- دورة لا تزاوجية، أو التكاثر الأفعلاسي الذي يحدث دون تزاوج، وهو يتم عادة في الإنسان الذي هو الثوي المابر، أو الوسيط للمنصورات.

**مَنْصَوْرَة مَنجَلِيَّة**: عامل الحمى الثلاثية للخبيثة، وهو نوع خطير من البرداء لقلل لحياتاً خاصة في الأطفال.

**مَنْصَوْرَة وَبَالِيَّة**: التي تسبب حمى البرداء الرباعية.

**مَنْصَوْرَة يَنْصَوِيَّة**: التي تسبب حمى ثلاثية خفيفة لا تميل إلى الرجوع.

**مُتَعَدِّ التَّكَافُؤِ:** له عدة تكافؤات، كما في العناصر الكيميائية، وتستخدم أيضاً في المناعة.

**مُتَعَدِّ الكِيَمِيسَات:** يمتلك عدة كيسات، كالكيمة الحدارية.

**مُتَعَدِّ المِرَاكِز:** له عدة مراكز كمركز كبد النوى.

**مُتَعَدِّ النَوَى:** له عدة نوى، لو مراكز.

**مُتَعَدِّ التَّوَيَّات:** يحتوي على عدة تويات.

**مُتَعَدِّ النِّسَال:** الارتاجية المتعددة.

**مُتَعَرِّج:** له عدة ثنيات وتدرجات.

**مُتَعَطِّم:** حصل فيه تكوين للعظم، التعمط (انظر هناك).

**مُتَعَدِّ:** حصل فيه تكوين للعد (انظر هناك).

**مُتَعَايِر:** له صفات نوعية مختلفة متعارفة، أو مكون من صفات مختلفة متعارفة.

**مُتَعَلِّبُ المُنْهَم:** يتصف بنبلة المنهم مقابل غلبة الودي.

**مُتَغَيِّر:** أي وضع ليس ثابتاً ومعرض للتغيير مع الظروف. وقد تكون المتغيرات كمية، أو نوعية وهي في الغالب متصلة مع تغييرات أخرى تظهر علامتها بمعادلات رياضية، أو صورية.

**مُتَغَيِّرُ الحَرَارَةِ:** ١- له القدرة على الحياة في أوساط مختلفة الحرارة. ٢- يشير إلى بعض الحيوانات باردة الدم، أو النباتات التي تتغير حرارتها حسب محيطها.

**مُتَغَلِّبِي:** في علم النفس؛ منفصل عن الوعي العادي، مفكك. (انظر تمارق).

**مُتَصَوِّرَات نشيطة:** العامل المسبب للحمى النوب الثلاثية السلية، وهي مرض نادر ما يكون فتاكاً، ولكنه يميل إلى الرجوع.

**مُتَضَنِّق:** الذي يشكو من الضيق، متأثر بمرض التضييق (انظر هناك).

**مُتَضَائِل:** يتجه نحو النقص والتضلول.

**مُتَطَايِر:** له خاصية التطاير والتبخر، طيار (انظر هناك).

**مُتَطَلِّبَات طَعَامِيَّة:** فيسولوجيا؛ كمية الطعام التي يحتاجها الجسم للقيام بوظائفه وتعويض الخسارة من الطاقة الناتجة عن ذلك.

**مُتَطَوِّر:** يتجه إلى دعم التطور، يتملق بالتطور.

**مُتَّعِب:** يسبب التعب من كثرة الجهد المبذول.

**مُتَّعَالِل:** ١- ليس حمضاً ولا أساساً، له باهات الماء النقي ٦،٩،٢- لا يصدر أي شحنة كهربائية.

**مُتَّعَدِّ:** ١- متكرر عدة مرات. ٢- حدث، أو يؤثر في عدة أجزاء من الجسم عفوياً.

**مُتَّعَدِّ الأَشْكَال:** ١- يحدث في أكثر من شكل واحد. ٢- وجود عدة أشكال من نفس النوع، أو المجموعة. ٣- قابلية بعض البلورات للتطور في شكل بلوري، أو أكثر.

**مُتَّعَدِّ الاصْطِغَاغ:** ١- قادر على التلون بعدة ألوان، أو أصباغ. ٢- غلبة نمجية كالكريات الحمر، أو السماتلات قادرة على التلون بألوان مختلفة.

**مُتَّعَدِّ الأَلْوَان:** له عدة ألوان.

**مُتَفَاعَلَةٌ**: أي مادة تشترك في تفاعل كيميائي لتشكل مادة جديدة.

**مُتَفَرِّعٌ**: له أقسام، أو فروع عديدة.

**مُتَفَرِّعُ الحَصِينَةِ**: جنس من المتفوقات، وهي من عائلة اللبديان المنمنطة، وأهم أنواعها الصينية.

**مُتَفَرِّعُ الحَصِينَةِ الصينية**: دودة متبصلة جداً وشخافة. يكثر وجودها في الشرق الأقصى، خاصة في الصين واليابان وفيتنام، حيث يكثر أكل لحوم السمك النيئة. وتعيش كهولها في القنوات الصخرية للإنسان والحيوانات آكلة السمك كالقطط والكلاب والخنازير والجردان. وتفضل الفص الأسير من الكبد، ونادراً ما تشاهد في الحويصلة الصفراوية. يتم تطويعها في الماء وثوبها الحبر الأول، أحد أنواع اللقواقع، وثوبها الحبر الثاني، أسماك المياه الحلوة، خاصة السمك الأحمر. خولف ذواتها للمتكيسة مقاومة جداً للبرودة والخل، لذا كثيراً ما تنتقل بتناول الأسماك الخمجة المستوردة المجمدة، أو المخفلة إذا لم تطبخ جيداً.

**مُتَفَسِّخٌ**: متحلل، متفسن ملتن.

**مُتَفَطِّرَات**: عائلة من طائفة الفسحيت، وهي جراثيم لا تتلون بسهولة، ولكنها تقاوم الحمض والكحول إذا لولست. تضم عدة جراثيم تؤدي إلى حدوث أمراض مزمنة مع آفات من النوع الحبيبي الخمجي. أهم أنواعها المتفطرات للدرنية.

**مُتَفَطِّرَةٌ**: جنس من عائلة المتفطرات. وهي جراثيم تظهر بشكل عصيات، أو مكورات، أو خيوط لا تتلون بسهولة ولكنها إيجابية للفرام. وإذافتنا في الصبغة الواحدة نجدها مغطاة قليلاً وذات نهايتين

مستديرتين وتلونها إما أن يكون متجانساً، أو تظهر فيه بعض الحبيبات.

**مُتَفَطِّرَةٌ طَوْرِيَّةٌ**: مسبب مرض المل عند الطيور، وهي تعدي الخنازير أيضاً.

**مُتَفَطِّرَةٌ بَقْرِيَّةٌ**: وهي مسببة المل البقري عند الأبقار والحيوانات الأخرى، كما أنها قد تعدي الإنسان من خلال شربه الحليب النقي من لبقر مصابة.

**مُتَفَطِّرَةٌ كَنْصَامِيَّةٌ**: نوع من المتفطرات كانت سابقاً ضمن مجموعة المتفطرات المجهولة. تسبب أراضاً سريرية بسيطة خاصة في الجهاز التنفسي. نمية إلى كنساس في الولايات المتحدة الأمريكية.

**مُتَفَطِّرَةٌ جُدَامِيَّةٌ**: النوع من المتفطرات الذي يسبب مرض الجدام. وهي جرثومة تنشط خاصة في الجلد والجهاز العصبي.

**مُتَفَطِّرَةٌ نظيرة العنقبة**: مجموعة من المتفطرات تشبه بشكلها المتفطرات الدرنية والجدامية. كان يظن أنها عطللة بكل أنواعها، ولكن تبين فيما بعد أن بعضاً منها يسبب آفات نسجية في الرئة، أو قحيرة (خراجات). وهي عصيات مقاومة للحمض، تشبه المتفطرات في شكلها، وهي إيجابية للفرام. وتتم في الأوساط العادية، أو الخاصة بالمتفطرات الدرنية. وهي لا تنتقل من إنسان إلى إنسان وطريقة الإصابة بها مازال غامضة. وتقاوم المضادات الحيوية. وتسبب الرئة بشكل خاص.

**مُتَفَطِّرَةٌ لَحْنِيَّةٌ**: وهي متفطرة تشاهد على الجلد في الأماكن التي تكثر فيها الغدد العرقية، ولكنها ليست ممرضة.

أكسدة الأحماض الدهنية وعناصر السلسلة التنفسية وانظيمنت أخرى ولجهزة حمل الركائز، ويمكن عزلها ودرستها بواسطة تجزيه الخلايا.

**مُتَقَرَّرَة**: مفرد المتقدرات (انظر هناك).

**مُتَقَرَّرِينَ**: صلب وشديد كالقرن، أو له صفات ومظهر للقرن.

**مُتَقَرَّرَة**: شكل الانقسام اللاجنسي لبعض الحيوانات الأوالي، وهي تسبب أشكالاً شابة بالانقسام بدون تزواج، مثلاً نودة البرداء الانجسية.

**مُتَقَطَّع**: معاول، يذهب ويعود في فترات، كما تحدث فترة غير نشيطة بين فترتي نشاط.

**مُتَكَلِّهَات**: جراثيم عسوية للشكل من عائلة الأمعايت، منتشرة بكثرة في البيئة وفي أمعاء الإنسان والحيوان.

**مُتَكَلِّبَة**: جنس جراثيم من عائلة المعليات، تنتشر في البيئة ولها أسماء الإنسان والحيوان. وهي ملبية الفرام، نشيطة الحركة، تحتشد على الوسط الملائم للاستتباب، وهي مرتبطة بابتاتلات الجروح وفراحت الضغط والجهاز البولي إلخ.

**مُتَكَلِّبَة رَافِقَة**: نوع يسكن في المادة القوية والماء، وتوجد في اللحم المتفح وفي الخراجل وفي التهابات للمعدة والأمعاء. ليس لها أثر على المايبتول، تنتج الحمض والغاز من السكر، ولكن ليس من المالتوز، ولا تكون لدول.

**مُتَكَلِّبَة مُرْغَافِقَة**: نوع يوجد في القناة الهضمية وتوجد في التهابات للمعدة والأمعاء والتهاب المثانة. وليس لها أثر على السكر، أو المالتوز، أو المايبتول، ولكنها تشكل الأكتول.

**مُتَقَطَّرَة سَكِّيَة**: هي عامل السيل بكل أشكاله والذي يمكن أن يصيب الرنة والحد للمفوية والمظام والمفصل والأغشية المصلبة للرنة والصفن والمحاقيا والكلاوتين والأعضاء والكنظر والجلد. وقد ينتشر الجرثوم في الدم فيسبب السيل الدخني. وهناك نوعان النوع السلي البشري والنوع البقري، كما أن هناك النوع الطوري والأنواع المجهولة التي تسبب أيضاً أراضاً رئوية وجلدية.

**مُتَقَلِّس**: حرسفي، ذو قشور.

**مُتَقَلِّبُ المِصْبَاط**: يمتلك سوطاً عند كل نهاية.

**مُتَقَلِّب**: يستج إلى بؤرة ولحدة، لقاء خطين في نقطة ولحدة.

**مُتَقَلِّبِينَ**: متحد في أزواج، مترزوج. اندماج جنسي لكائنين ضربيين، ويشمل ذلك اندماج الخلايا والمواد الخلوية.

**مُتَقَلِّب**: شكل، نتيجته غير مؤكدة.

**مُتَقَلِّب**: جسم، أو مادة تستقبل وتتحد مع أخرى.

**مُتَقَلِّبُ عَصِي**: مستقبل اللغات الحسية.

**مُتَقَلِّبُ كِسْمَاوِي**: خلايا حسلة للتغيرات في تركيز الهيدروجين، أو ضغط ثاني أكسيد الكربون، أو الأكسجين. توجد في الجسم السبتي وعلى السطح الأمامي للنفخ.

**مُتَقَلِّبُ لَرَالِحَة**: متقبل لإثارات الروائح.

**مُتَقَدَّرَات**: جسيمات عسوية غيطية توجد في الهولسي في جميع الخلايا المتكسفة، محاطة بنشاء مقدراتسي داخلي وخارجي على شكل صفي. وهي مسؤولة عن تنفس الخلوية وضغرة السلسلة للتنفس، وتحسوي على انظيمنت من دورة الستريك، من

وتشبهت صرعية الشكل. وحالما تعود ضربت القلب يمدد الوصي ويتمه بـ (تيغ انكليسي). وتحدث عادة عند تحول إحصار لئلي جزئي إلى إحصار كامل، وفي حالات أقل عند وجود إحصار قلبي كامل. آدمز وبروت. جراح دبلن، إيرلندا ١٧٩١-١٨٧٥. ستوكس، أوليم بالطني دبلن ١٨٠٤-١٨٧٨.

**مُتَلَاِمَة شِجَامِيَة تَلَامُيَة:** متلازمة الشحمة وقلة تطور الأجهزة التنفسية. وقد يكون ذلك ناجماً عن وجود ورم يضغط على القدة النخامية الأمامية وتسمى حينئذ متلازمة فرويلخ.

**مُتَلَاِمَة كَطَرِيَة تَلَامُيَة:** تذكر عند الأشي ناجم عن فرط نشاط قشرة الكظر.

**مُتَلَاِمَة السُرْوَة الوَرِيَّة:** ركود في العروة الوردية في استئصال المعدة الجزئي، ناجم عن انشأه المروية عند اتصالها بالمعدة. وتتميز سريرياً بطعم مر في الفم وقلس صمارة الصفراء الخضراء، أو الصفراء غسبر مخلوطة بأي طعام، خلال ساعة واحدة من تناول الوجبة.

**مُتَلَاِمَة نَهِجِيَة:** نذمة صدرية. (انظر هناك)

**مُتَلَاِمَة القَلْب:** غلغلان، نبض سريع، تنفس سطحي، تعرق، ارتجاف، فم جاف، للشعور بالخوف إلخ. هذه الأعراض تترافق متلازمة للقلق.

**مُتَلَاِمَة بَرُون - سَكُول:** متلازمة قطع نصف الحبل الشوكي. شلل المصنوب الحركي السفلي وفقدان الحس في العضلات والجلد في المناطق التي تستردو بالقطعة المتأثرة بالترتيب؛ علامات هرمية

**مُتَلَسِّبَة رُفْغَرِيَّة:** نوع يوجد في القناة المعوية للذئبع والسنابير، وفي البراز من الحالات الوبائية لالتهاب المعدة والأمعاء، تنتج الحامض من المايوتول والسكرور، ولكن ليس المالتوز وتشكل أنودل.

**مُتَلَسِّبَة اعْتِيَالِيَّة:** نوع يوجد في المواد المتفجرة وللحم المتفوح والخرالجات، وفي حالات التهاب الأذن الوسطى والتهابات المثانة وكذلك في البراز. ليس لها أثر على المايوتول، وتنتج الغاز والحامض من السكرول والمالتوز وتكون أنودل.

**مُتَلَهِّق:** يتصف بالتراجع والتلاشي.

**مُتَكَا:** آلة لمساعدة مريض في السرير، للجلوس، أو نصف الجلوس.

**مُتَكَم:** تعرض لكلمة (انظر هناك).

**مُتَكَرَّرَة الحَمَل:** امرأة حامل، حملت أكثر من مرتين.

**مُتَكَرَّرَة الوِلَادَة:** امرأة ولدت ولدين، أو أكثر.

**مُتَكَيِّس:** مزود بكيس، له توسعات تشبه الأكيس.

**مُتَكَيِّسَة رَوِيَّة:** كائن عصوي صغير غير دقيق للتصنيف، بين الطيور والأوالي، تسبب أيضاً ذات الرئة عند الحيوانات والأطفال.

**مُتَلَاِمَة:** مجموعة مميزة من الأعراض والعلامات التي بتربطها معاً تشكل صورة سريرية مميزة، أو كيان خاص.

**مُتَلَاِمَة آمَسز - ستوكس:** اضطراب في الوعي ناجم عن نقص في تنفق الدم إلى الدماغ، مترافق مع قباطل شديد في القلب، وتوقف القلب. وفي الحالات المصحبة يتم فقدان الوعي تملأ

**مُتَلَاِمَة كوشنغ:** مرض يتميز ببدانة الجذع، سطور وردية على البطن والخصرتين، ارتفاع ضغط الدم، كثرة العمر، تدخل النظام، البيلة السكرية في كلا الجنسين، وعند فرط الإشحار تكلم شديد وضغى عند الإثث، وفي بعض المرضى قد تعيب هذه الأعراض. وسبب هذه المتلازمة فرط إفراز القشراني السكري من قشرة للقطر، ناجم إما عن مرض أولي للغدد الكظرية؛ كالورم مثلاً، أو لزيادة إفراز الخلايا الأسيية في الغدة النخامية الأمامية بواسطة الهرمون المحرر للموجة القشرية CRH من تحت المهاد، أو من ورم لسس للغدة النخامية. وقد يكون السبب بإفراز غير النخامية مثلاً، في السرطان الشعب الهوائية.

**مُتَلَاِمَة دلكومست:** وهن عصبى دوراني، متلازمة الجهد واللمل غير المنتظم للقلب. دلكومست، جاكوب مستند طبيب باطني، فيلانفيا الولايات المتحدة ١٨٣٣-١٩٠٠.

**مُتَلَاِمَة داون:** المنغولية؛ مترافق مع خطأ في فصل الصبغات أثناء تشكيل الخلايا الانتنائية. يشاهد غالباً في أبناء الأمهات المصنات. جون لاتفون داون طبيب بريطاني لندن ١٨٢٨-١٨٩٦.

**مُتَلَاِمَة دوين-جونسون:** يرقان مزمن ناجم عن الصبوة في إخراج البيلوروبين المتقارن من خلية الكبد التي تحتوي على صبغات أصباغ معمة. دوين، ليزادور ناثل عالم إمراس أمريكي واشطن مولود ١٩١٣. لفرانك جونسون عالم إمراس واشطن مولود ١٩١٩.

مستكاثلة الجانب وفقدان الوضع وإحساس بالارتجاج وتمليز حسي وفقدان الإحساس بالألم والحرارة في الجانب المقابل، مع مستوى أعلى في المنطقة الجلدية التي تقابل قطع صغيرة تحت مستوى الأفة. براون سكوار شارلز، عالم وظلف الأعضاء، فرنسي ١٨١٧-١٨٩٤.

**مُتَلَاِمَة الجنب المياني:** حساسية مفرطة للجيب السباتي الذي تسبب إثارته نشاطاً متزايداً في المصعب المسبب يؤدي إلى غشيان. وقد تحدث نوبات غفوية في حالات نادرة ناجمة عن ضغط على الجيب بقية ضيقة، أو حركة مفاجئة للحنق. وهناك أربعة أنواع من النوبات؛ غشيان ناجم عن توقف القلب، ناجم عن انخفاض حاد في ضغط الدم بدون بطء في القلب، أو ناجم عن عامل مخي غير مترافق مع بطئ بالقلب، أو في ضغط الدم وربما يميل إلى الصرع.

**مُتَلَاِمَة النفق الرئعفي:** متلازمة سببها التضغط المصعب الوسطي في النفق الرعفي، وأهم عرض هو مذل الأصابع، عادة في اللول.

**مُتَلَاِمَة الهزمن:** صدمة، بيلة دموية ثقلة البول، سببها أنضغاط طويل مستمر لطرف، كما يحدث في النبايات المقصوفة والمدمرة.

**مُتَلَاِمَة المصواء:** متلازمة في التخلف العقلي وتشوه خلقي بسيط (وجه مستدير كالقصر وفرط عرض السفنارق، وشفت في الموق أعلى الأنف، وأننين مشوهين صغيرتين وصغر الفك، ومترافقة أحياناً مع مرض قلبي خلقي وتشوهات ميكلي). ويتسم في مرحلة الوليد بصحية مواء عالية النعمة وهي ناجمة عادة عن نقص في الصبغي رقم ٥.

المثيرة. جينو فتكوني طبيب سويسري ١٨٩٢ - ١٩٧٩.

**مُتَلَايِمَةٌ فَرْوُونِي:** تغيرات في السائل النخاعي للشوكي عند استئصال القرباب، ويكون اختبار كويكنشسكت سلبيا عند إجراء البزل تحت مستوى الألية ويكون ضغط السائل منخفضاً ومصفراً يفتقر بسهولة ويحتوي على مزيد من البروتين خاصة الجلوبولين. جورج فروين، طبيب نمساوي عام ١٨٧٤ - ١٩٢٦.

**مُتَلَايِمَةٌ فَرْوِيلِيخ:** سنة وقلة تطور الأعضاء للتألمسية ناجمة عن ورم يضغط على الخلايا الإغرازية في الغدة النخامية الأمامية. ألفرد فرويلخ طبيب نمساوي ١٨٧١ - ١٩٥٣.

**مُتَلَايِمَةٌ لِلتَّلَاوُمِ الْعَالَم:** مجموع جميع التفاعلات غير المميزة للجسم التي تنجم عن التعرض للطول للكرب ويقسمها سابل إلى ثلاثة مراحل، التعرض المستمر للكرب (الصدمة ومقابل الصدمة) مرحلة المقاومة ومرحلة الإنهيار.

**مُتَلَايِمَةٌ غُود باستشر:** حالة نادرة تجمع بين نفث الدم، فقر الدم والتهاب للكبيبات الكلوية مما يؤدي إلى الفشل الكلوي. أرنست ولوبام غود باستشر، عالم أمراض من ناشفيل، تيسي، الولايات المتحدة ١٨٨٦ - ١٩٦٠.

**مُتَلَايِمَةٌ هَارْتْنَب:** اسم العائلة التي سجل، لول مريض، خطأ خلقي في لوز الأحماض الأمينية، منقول توارثه صبغي جسدي معاود، ويشير سريريا برنح مخفي عارض، خلل نفسي، وطفح متحسس للضوء.

**مُتَلَايِمَةٌ الإغراق:** المرور السريع لمحتويات المعدة إلى الصائم مما يسبب الغشي والتعرق والإنسهار بعد الأكل، أو الشرب. وقد تتبع استئصال المعدة، استئصال المبهم ومفاغرة معدية معوية. والأعراض التي تأتي متأخرة بعد الأكل لا تعود إلى انخفاض في مستوى السكر في الدم.

**مُتَلَايِمَةٌ كُورْنِي:** نوع مرض قلبي خلقي حيث يوجد هناك خلل في الحاجز البطني مترافق مع وضع يميني لجزء الأبهري الذي يكون فوق الحاجز وشريان رئوي متوسع. فكتور أيزنمنغر. طبيب ألماني ١٨٦٤ - ١٩٣٢.

**مُتَلَايِمَةٌ الْجُهد:** متلازمة الوهن العصبي الدوراني متلازمة دالكوسستا، اختلال في وظيفة القلب وهي حالة أهم أعراضها، قصر النفس، التعب، ألم تحت القلب وخفقان. جزء من عصاب القلق.

**مُتَلَايِمَةٌ فَنُكُونِي:** ١٨٩٢ بيلة حمضينية مترافقة مع رخد كلوي وهو خلل موروث ناجم إما عن خلل وظيفي للتغوات الكلوية الدانية، أو لاضطرابات في عملية نزع الأميد، وأعراضها هي البوال والإخفاق في الدم مع تغيرات في العظم تشبه تلك للتغيرات في العظم تلك للتغيرات في الرخد، والعلامات هي البيلة الألبومينية والبيلة السكرية في بول كلوي. زيادة إفراز الأحماض الأمينية مع سفور قليل غير عضوي في المفصل وفوسفات كلوية عادية. وتكثر وظائف الكبد بالتدرج والملاج قوتي فقط مع الأمل بالسيطرة على التغيرات الخلوية وقد يقلل الأعراض قوت كلوي مع زيادة في فويتامين D<sup>٣</sup> ويجب أن يقلل نسبة البروتين في الطعام ولا يعرف عن خطوات علاجية ويموت الممرض على أي حال قبل سنة



دموية، حصوة كلوية، والتهاب في المفاصل والسنقرس. لوش موخايل، طبيب أمريكي ولد عام ١٩٣٩. نيهان وليام طبيب أمريكي. مولي ١٩٢٩.

**مُتَلَاذِمَةٌ مُلْتَمِسَةٌ**: متلازمة تتميز سريريا بالسمال وضيق للنفس وفقدان للشهية وفقدان الوزن، ولكن للعلاجات الفيزيائية، أو الحرارة نادرة وتشاهد شامعا ظلال صغيرة ناعمة ليست بعيدة عن ظلال الجفاف ولكنها عبارة. كما أن هناك كثرة الحمضات الواضحة. انظر غولهام. طبيب سويسري بازل ١٨٨٧ -١٩٧٢.

**مُتَلَاذِمَةٌ سُوءِ الْإِمْتِصَاصِ**: مجموعة من الأعراض والعلامات ناتجة عن إسهال دهني وسوء امتصاص الفيتامينات والبروتينات والكربوهيدرات والمعادن والماء. والظاهرة تشمل سوء التغذية وفقر الدم. فرط التصبغ، فرط التقرن الجريبي، الغرغرية، وكدمات وبيلة دموية، والتهاب الجلد والتهاب اللسان والتهاب الأعصاب المحيطة ووذمة، وسمال وشعر وأظفار محبة.

**مُتَلَاذِمَةٌ مُسَرَّقَانِ**: خلل خلقي وراثي في الأديم المتوسط، وهو في الغالب سائد ولكن يحدث بشكل متفرق مع صور سريرية مختلفة، الأعراض العلمة هي قلسة طويلة، زيادة في الباع، وأصابع طويلة راسمة، خلع جزئي لحمية العين، ضعف في جدران الشرايين يؤدي إلى لم الدم المسجلة، أو تمزق الأبهر، أو توسع كروي لجذر الأبهر مع قلس لبوري وقد اسكت الاصطلاح ليشمل شذوذ الصمام التاجي حيث هناك تنكس الشرايين في الأذنين. مارفان برنارد جان أنتونين، طبيب أطفال فرنسي باريس ١٨٥٨-١٩٤٢.

**مُتَلَاذِمَةٌ هورنر**: غوص خفيف، تقبض الحقة وتكلى في العين مع تضيق في الشق الجفني وأحيانا نقص في الشترق وتوسع في أوعية الملتصحة والشبكية والوجه وارتفاع في درجة الحرارة، وهي ناجمة عن الترهل في الألياف الودية في الجهة المتأثرة. هورنر، يوهان فريدريش، أخصائي هيون سويسري، ١٨٣١-١٨٨٦.

**مُتَلَاذِمَةٌ هيرلر**: داء عديدات السكرية المخاطية النوع الأول، للحثل المستند، الغرقالية، أو حثل غضروفي شمعي، والأعضاء المتأثرة هي العظام والكبد والحمل والقرنية والناماغ. وتتطلبها عديدات السكرية المخاطية وهو اضطراب طيبي جسدي معاود في أيض الكربوهيدرات. جيرتود هيرلر، طبيب أطفال ألمانية ميونخ ١٨٨٩-١٩٦٥.

**مُتَلَاذِمَةٌ الذَّأَبِ الْهيدرالائسي**: متلازمة سريرية يسببها الهيدرالائس يشبه كثيرا الذأب الحمامي حيث تظهر كثيرا من خلاياه في الدم. **مُتَلَاذِمَةٌ فَرْطُ التَّهَوُّةِ**: شذات قزازية تالية لفراط التنفس النفسي (قلوية تنفسية) وما يتلوها من نقص الكالسيوم المأين في الدم (انظر التكرز).

**مُتَلَاذِمَةٌ كَلُونِيَلْتَر**: خلل التكون في الخصية مع أطراف مترافق مع فراق شديد لموجهة القند وتندي الرجل. هاريفيتش، ولد عام ١٩١٢، طبيب في بلكيمور والولايات المتحدة الأمريكية.

**مُتَلَاذِمَةٌ لِيُوش نِيَهَان**: خلل وراثي في أيض حمض البوليك، ويستظهر سريريا خلال ضعف العضلات. داء الرقص الكشمي. تخلف عقلي، والضرر الذاتي للشفاء والأصابع وقد يؤدي إلى بيلة

اللسان، للاعصابية المعدية؛ وهو ناجم عن نقص الحديد. بلومر، هنري ستقلي، طبيب أمريكي، روشستر، مينيسوتا، ولد عام ١٨٧٤. غنسن، بورتر باسلي، طبيب أمريكي، روشستر، مينيسوتا، ١٨٩٠ - ١٩٥٩.

**مُتَلَزِمَةٌ تَلْبِيَّةٌ لِضَعْفِ الصَّوَارِ:** بعد المليات الجراحية تظهر قعاعلت متلخرة (بعد أشهر من المصحة) آلام خلف القفس، حرارة، انصباب في الجنبة والستامور، ارتفاع في الكريات البيضاء، ونوبات في المفصل المتعددة.

**مُتَلَزِمَةٌ تَلْبِيَّةٌ لِامْتِنَاعِ المَعْدَةِ:** نسبة ضئيلة من المرضى تولج أراضاً غير سارة بعد الطعام بعد استئصال المعدة. وقد يكون هناك متلازمة الأغراق (انظر هناك) مباشرة بعد الطعام، ومتأخراً أعراض نقص السكر وبيع وتقرح وإعياء.

**مُتَلَزِمَةٌ رُئَسَتْ:** متلازمة سريرية تشمل التهاب الإحليل اللاجراثومي، والتهاب الملتحمتين، والتهاب المفصل المتعددة وقد يحصل التهاب الحشفة، وتقرن الجلد السيلاني، وقد سجلت في بعض الحالات التهاب الستامور وتغير في تخطيط كهربائية القلب. أسباب المرض غير معروفة، وفي بعض الحالات كما في الوصف الأولي لريتز فقد يوجد هناك التهاب بالأمعاء بدون التهاب الإحليل. ريتز، هانس. عالم جراثيم ألماني، برلين، ١٨٨١ - ١٩٦٩.

**مُتَلَزِمَةٌ رُوتَر:** تشبه سريرياً متلازمة دوين جونسون ولكن اضطراب إفراز البيلجروتين لكل، ولا يوجد هناك تكس الأصابع في الكبد. روتور، أرتورو، طبيب من الطين، مانيللا، معاصر.

**مُتَلَزِمَةٌ مَبْنِيَّة:** نوار تهي أنثي، حالة تتميز بنوبات شديدة من الدوار مع استقراغ وطنين وطرش متقدم في الأذن المصابة ويستيب عن فرط تمدد في التسيه الفشلي ربما من خلال فرط الإفراز. مينير بروسبير، طبيب فرنسي ١٧٩٩ - ١٨٦٢.

**مُتَلَزِمَةٌ اللَّيْنِ وَالْقَوِي:** متلازمة تتبع قوت لبني (حليب) مع كميات زائدة من القويوت القليلة للامتصاص مثل بيكربولت الصوديوم، تسبب يوريمية غير كلوية (قلاء).

**مُتَلَزِمَةٌ كَلَلِيَّة:** ونمة متزايدة. بولة اليومية وغالباً مترافقة مع ارتفاع ضغط الدم وزيادة أجزاء الألفا والبيتا في الجلوبيولينات المصلية.

**مُتَلَزِمَةٌ نَزُولِيَّة:** خلال مناهي وراثي، حيث تتكرر المناعة الخلوية نتيجة خلل في تطور الخلايا الجذعية وتسويعها من الخلايا اللمفية، وتأخر بناء المضادات، وتبدأ تظاهراتها السريرية بعد ستة أشهر، وتكثر في النمو ويسهل والتهابات جلدية وروئية ونقص المناعيات. طبيب أطفال فرنسي معاصر، باريس

**مُتَلَزِمَةٌ بَلَكُوسْت:** متلازمة هورنر ناجمة عن اندماج الودي الرقي، وآلم عصبي في المضند ناجم عن اندماج الضفيرة العنقية بوجود سرطان قصبي الأصل محيطي في قمة الرئة. بلكوست، هنري، طبيب تشمة فيلانتيا، الولايات المتحدة ١٨٧٥ - ١٩٣٩.

**مُتَلَزِمَةٌ بِيَكُوِيَّة:** فرط السمنة مع ضئيلة كلوية تنضية وكثرة الحمر.

**مُتَلَزِمَةٌ بَلُومَز-فِينسن:** فقر دم مزمن ناقص الصباغ ذو كرويوت صفرية مع حصر الباع، التهاب

**مُتَلَاِمَةُ الْاِخْتِلَاسِ تَحْتُ الْقُرْقُوفِ:** اضطراب في تنفق الدم ناجم أحياناً عن انسداد الشريان تحت القرقوفي قرب أصل الشريان القفري، حيث تتجاه التنفق في الأخير معكوس. خاصة عند تمرين الذراع في نص الجهة مودياً إلى نوبة من الخلل الوظيفي في جذع الدماغ.

**مُتَلَاِمَةُ السِّنْفِ الرَّصْغِي:** ضغط الصبب الطنبوبسي الخلفي، خلف الكعب الأسي مسبب الألم والمثل في أخمص القدم. متلازمة من أصل وعائي، حيث يحدث الضرر في النوى الأسيية والخلفية للوحشية للمهاد والسبل المهادية القشرية، وهناك ارتفاع في عتبت جميع أنواع الص في الجهة المقابلة للجسم، ولكن جميع المؤثرات مهما كانت ضعيفة تثير رداً خارقاً غير مريح ومبالغ فيه يسمى فرط التوجع. وقد يكون هناك شلل نصفي مرافق وعسى نصفي، وأحياناً رنج. داء الرقص والكنع وقلق عاطفي.

**مُتَلَاِمَةُ تَوَرُّن:** خلل التكون القدي مرافق مع تنسج الرقية، قصر القامة، وأحياناً تضيق الأبهر، زسد أنفج، جنف، وفقدان القواطع العلوية. الوحشية وهذه الحالة ناجمة عن خلل في الصبغيات. تيرلز، هنري، هوبرت. طبيب أمريكي من، لوكلاهوما، ولد عام ١٨٩٢.

**مُتَلَاِمَةُ وِيَهَر:** هل وخسي، نصف ضمور دماغي خلقي ناجم عن تثير وعائي شعيرتي منتشر وتكلس تحت قشري يؤدي إلى نوبت تخلف عقلي وشكل نصفي. وهو مترافق مع شامة، أو وحة خمرية على الوجه (عادة على جهة الآلة الدماعية) وغالباً صمام المقطة على جانب واحد. وير، فريدريك بلركس. طبيب أنكليزي، لندن، ١٨٦٣-١٩٦٢.

**مُتَلَاِمَةُ الْأُخْمَصِيَّة:** ألم في الحد الأسي للذراع مع فقدان الحس فوق بارزة القدة وضمور في العضلات الصغيرة للسيد ناجم عن ضغط الحبل الأسفل للصغيرة المضدية بواسطة العضلة الأخمعية والتظاهرات الناجمة عن ضغط الضلع شبيهة بذلك.

**مُتَلَاِمَةُ شِيَهان:** قصور النخامي تالية لضرر إبقاري للنخامي الأسيية عند الولادة، والآفة ناجمة عن مرض توراني ناتج في العادة عن زيف بعد الولادة. شيهان، هارولد ليمونج، عالم لمرض بريطاني، ولد عام ١٩٠٠.

**مُتَلَاِمَةُ الْعَتَكِبِ وَالْيَد:** كتف مولى جامد، مترافق مع تنويرات غذائية في الذراع واليد، وتحدث عند الأشخاص المسنين كنتيجة لالتهاب الجراب الدالي، أو تلال لحالات موملة للصدر والطرف العلوي، أو بعد تثبيت الذراع، وقيل أنها تحدث أكثر بعد الخثار الإكليلي، منها بعد حالات أخرى، ولكن لا يتم إيجاد سبب مباشر في الغالب، وتكون حركة المفصل الكفسي محدودة. وقد يحدث تكلس في عضلة فوق الشوكة، أو في جراب تحت الدالية.

**مُتَلَاِمَةُ سنان فيليبو:** سان فيليبو سلفستر طبيب أطفال معاصر، مشابهة للتخلف العقلي، النوع الثالث لعديد السكريد المخاطي، من أمراض التخزين

**مُتَلَاِمَةُ شُفْرَيْن:** متلازمة تتميز بهجز في إفراز الغدد الدمية وللغابية وغدد أخرى، تؤدي إلى التهاب القرنية والملتحمة الجاف ولسان جاف وصوت مسبح. وقد تكون مترافقة مع التهاب المفاصل الرثاسي ولا يصيب إلا النساء بعد سن اليأس. شترين، هنريك صمونيل، كورنارد. ألمصاتي عيون سويدي، ستوكهولم، ولد عام ١٨٥٩-١٩٣٩.

**مُتَلَزِمَة** ويمسكوت - أولدرش: مرض وراثي معاود مرتبط بالجنس مع نقص في الصفائح وقابلية للعدوى (الزفة والأذن الوسطى) والكزيمية. ويتظاهر فقط عند الذكور مع توجه أكثر للزيف غالباً منذ الأشهر الأولى ويكون عدد الصفائح أقل من العادة ويكون شكل اللوآء متغيراً ويمكن مشاهدة الصفائح في المجهر الإلكتروني ويكون عمر الصفائح المصلبة قصيراً وألهاها تعود إلى نقص مناعي وانعدام القدرة على تطوير المناعة الخلوية. ويسكوت الفرد طبيب أطفال ألماني، ماربورغ ١٨٩٨ - ١٩٧٨.

**مُتَلَزِمَة زولِسْتِر - ليسون:** غنوم لا يفرز الأسولين من جزر لانهاض متفرق مع تفرحات هضمية وقد توجد تضخمات وغدومت في الغدد الدرقية والكظرية والنخامية ويترافق الغنوم مع فرط إفراز المصارة المحدية وفي ٥٠ في المائة هناك خبطة خفيفة زولنفر روبرت ملتون - جراح أمريكي، ولد ١٩٠٣. ليسون أوبن طبيب أمريكي ولد ١٩٠٣.

**مُتَلَفِّي:** تلاقق، أو التلاقي معاً كما في البثرات، طلع جلدي مثلاً في الجدري

**مُتَلَفِّي:** ١- الذي يتلقى الدم من متبرع في عملية نقل الدم. ٢- آباء يستقبل سائل.

**مُتَلَهَف:** متشوق، له رغبة ملحة.

**مُتَلَوِّف:** يتعلق بالتليف، يتصف بالتليف.

**مُتَمَلِّلُ اللَّيْجُوت:** يستلك جينات متماثلة في نفس الموقع على واحد من زوج الصبغيات.

**مُتَمَارِض:** شخص يدعي المرض ويمثله.

**مُتَمَصِّك:** ملتصق، يبقى متماسك بشدة.

**مُتَمَصِّل:** ممتد في مفصل بين عنصرين عظميين أو عضريين.

**مُتَمَم:** أي شيء يغطي نقصاً، أو خلا.

**مُتَمَمَّة:** العناصر الموجودة في المصل العادي التي يتم إلزالتها عند تفاعل ضد - مستضد، وتعريف، أوسع يشمل مواداً تزيد التكتس بالأضداد، وبعض عوامل التكتس يمكن تهللها بعنصر من المتمات الحقة والجراثومية.

**مُتَمَمِّي:** يتعلق بالمتمات.

**مُتَمَوِّج:** الذي يسير على شكل موجات متتالية، (الظفر تموج).

**مُتَن:** للمكون اللوحي لعضو، أو عدة في مقابلة الإطار الذي يحيط بها.

**مُتَنَظِّر:** تشابة الجهتين (الظفر تناظر).

**مُتَنَفِّر:** لا متوافق؛ في نقل الدم، حيث ينتج دم المتبرع آثاراً ضارة عند نقلها إلى متقبل له مجموعة دم مختلفة. حيث المجموعتان متنافرتان.

**مُتَنَاقِض:** معاكس لشيء آخر.

**مُتَنَلَوِّب:** تالوب (انظر هناك) يأتي في نوبل.

**مُتَنَحِّي:** جولة تنتج صفاتها فقط عند وجودها في حالة متساو للزوجات، عكس السائد.

**مُتَنِّي:** يتعلق بالمتن، أو له صفاته.

**مُتَهَنِّك:** متزق.

**مُتَوَالِفَة هَمْكِيَّة:** دودة مسطحة كبيرة تقيس ٧ سم طولا و ١-٢ سم عرضاً، تنتشر في الهند والصين

بيضة والثوي المبر الوسيط هو الحلزون المبثور.  
تتظاهر سريريا بتمرق ولم عضلي وآلم في البطن  
وتضخم للكبد وتظهر أعراض انسداد الطرق  
الصفرلوية من براقان وحكة تحدث انفاحات  
شروية تمسسية وقد تسبب وذمة واحتقان في  
البلعوم مع ضيق نفس وعسر في البلع وشعور  
بالاختناق.

**مَوْرَقَات:** جنس من المتقويات للكبدية.

**مَوَسَّط:** ١- بين حدين، أو طرفين في الوسط  
٢- في مرحلة وسيطة، لا متأخر ولا متقدم في  
الزمان، أو المكان.

**مَوَسَّطُومٌ حَمِيد:** ورم يتكون من عناصر عضلوم  
مخطط وعشروفي.

**مَوَطَّن:** تصف مرضاً، أو عدوى يسببها عامل، أو  
أكثر موجودة باستمرار في المجتمع المصاب في  
مقابل الوبائي. حيث تكون الأسباب ليست موجودة  
دائماً، وقد يصبح المرض المتوطن وباتياً عند  
إضافة بعض العوامل التي تغير توازن، والاصطلاح  
محدد عادة للأمراض المعدية التي تنتقل مباشرة، أو  
غير مباشرة من إنسان لآخر وليس من حيوان  
لحيوان (حيواني قرنى) التي يصاب منها الإنسان  
فإنساناً كما في التسمير الخاص، التيفوس المتوطن،  
الذي استعصى عنه - بالتيفوس القاري، أو التيفوس  
المنقول بالبرغوث.

**مَوَقَّف:** حصل له توقف عن الحركة (انظر هناك).

**مَوَسَّع:** جامد بلا مرونة حصل له تيبس (انظر  
هناك).

**مَوَقَّف:** صاح، وإع لما حوله.

ودول الشرق الأقصى تسكن القسم العلوي من لمعاء  
الثوي المعرق ومعده، وشاهد في الإنسان والغزير  
والكلاب ثوبها العد الأول من القواقع المستوية  
وتستقر ذواتها المتكيسة على اللبائن المائية  
وخاصة كمستاء الماء. تتم العدوى إثر تناول النباتات  
المائية، وعند وصول للذائبة إلى الأنبوب الهضمي  
يخرج الطفيلي ويلتصق على مخاطية البلع، أو  
الصائم. ويتحول إلى دودة كهلة دون حاجة للهجرة.  
وبسبب للتصاقها على جدار المعدة حدوث التهاب  
وتقرح، وقد تصيب القترحات الحروق وقد تنزف،  
كما يؤدي وجود الديدان في الأمعاء لحدوث سد  
جزئي فيها وإعاقة لفرز المصارات الهضمية كما  
يؤدي لمتصاص مستقلباتها السامة لحدوث اسهال  
وتحصن.

**مَوَاقِف:** يحدث في نفس الوقت.

**مَوَاقِف:** تسلسل، سياق. نظام للترتيب.

**مَوَاقِف:** يمتلك التوتر، في حالة تقلص جزئي، أو  
دائم.

**مَوَاقِف لِلخَلَايا:** منجنب، أو لديه حب للخلايا.

**مَوَاقِف الجَانِب:** أحادى الجانب، يشمل جانب واحد  
فقط.

**مَوَاقِف كَبِدِيَّة:** طفيليات جوابة تكثر في مراعي  
الأعشاب حيث شوهدت في الخرفان والبقر وأكلات  
العشب والماعز والأرنب ويصاب بها الإنسان،  
وتنتشر إصاباتهما في أمريكا وأواسط آسيا والصين.  
والبحر المتوسط وجنوب إفريقيا، تعيش الدودة  
الكهلة في الطرف الصفرلوية وتطرح بيضها في  
الصفراء فتمر إلى الأمعاء وتخرج مع البراز بشكل

**مُتَزَلِّجٌ**: متزواج، أو يحدث في زواج عندما تتصل معاً.

**مِثْمُومٌ غُلُوبِينَ**: نوع من المموجولين - الصباغ - لونه بني شوكولاتة ويحتوي على حديد مؤكسد، أو ثلاثي.

**مَثٌّ**: شرط إبراز للزم المترافق مع إبراز زائد لمواد دهنية من القند العراقية.

**مَثٌّ دُهْنِيٌّ**: تشحم في فروة الرأس مع فقدان الشعر.

**مَثٌّ جَالِبٌ**: اسم لنخالية الرأس.

**مَثٌّ وَجْهِيٌّ**: حالة دهنية لجذ الوجه سببها تعلق زهمي ببالغ فيه.

**مُتَلَبِّزٌ**: الاستمرار والإصرار على شيء.

**مُتَلَبِّزٌ**: تعرض للإجترار ذهنياً أو صعباً.

**مُتَلَلِّلٌ**: له تَلَلٍ. تَوَلَّى.

**مِثَالِي**: يرتبط بمثال، أو خيال، ليس حقيقياً.

**مِثْلَةٌ**: كيس قابل للتمدد يحتوي على سائل.

**مِثْلَةٌ وَاقِيَةٌ**: حالة تكون فيه كثرة المِثْلَةِ متعددة كثيراً، وتكون فيها عضلة الدافعة قد ضخفت وينجم هذا عن عدم تفرغها لمدة طويلة إما لامتداد داخل المِثْلَةِ، أو خلل في التصبيب للآودي.

**مِثْلَةٌ مَتَهَيِّجَةٌ**: حالة يكون فيها رغبة في التبول بدون سبب واضح، كوجود حصوة، التهاب، امتداد في رغبة المِثْلَةِ. للـخ. وهي حالة تصيب النساء عادة.

**مِثْلَةٌ كَيْسِيَّةٌ**: حالة تترافق الامتداد، المثاني للدخلي طويل الأسد، الذي أدى إلى تضخم في العضلة الدافعة وتصبح الأخيرة تربيقية وبين أليافها العضلية جيوب. من مِثْلَةِ المِثْلَةِ التي يمكن أن تتلفق كخلايا سطحية، أو عسقية.

**مِثْلَةٌ بَوَكِيَّةٌ**: فكيس المتوضع في الجزء الأمامي من الحوض الذي يستقبل الحالبين من الخلف ومن حيث يخرج الإحليل ويكون جدارها من عضلات ملساء وهي محدودة بظاهرة متحولة. وتتكون من الرأس. ويتصل بالمرىء القاعدة، ويتصل السطح الخلفي للمِثْلَةِ عن المستقيم بالجيب المستقيمي المثاني، حيث توضع الحويصلات المنوية والأجزاء النهائية من الحالبين والأوعية السهرية. جسم المِثْلَةِ، هو كل العضو. الغلاف المغلفي؛ يتكون من غشاء مغلفي وحشي مغلف بظاهرة متحولة. وعندما تفرغ المِثْلَةُ تنطوي لسي ثوبت ما عدا فوق المثث. الغلاف المثلي؛ يتكون من ثلاث طبقات من الألياف العضلية الملساء ولحيدة دائرية بين اثنتين طولائيتين. الغلاف المثلي؛ هو الغلاف المثلي على السطح العلوي والأسطح المثلية الوحشية وعند الذكر الجزء العلوي من القاعدة. الغلاف تحت المغلفي؛ هو متحللة هوائية بين الغلاف المغلفي والمثلي الضيق وهو الجزء من المِثْلَةِ الذي يتصل بالسطح العلوي للمثوة. السطوح المثلية القوسية وهي التي تتصل مع المثلة من الأمام ومع العضلة مرافقة كشرج من الخلف والسطح العلوي للمِثْلَةِ مغلف بالصفق وتوسمها هي المساهمة المهمة لزيادة كثرة المِثْلَةِ على الاستقبال وتقع فوق قطع من المصراع الرابع، أو القبولين المثني عند الذكر ويقع فوق الرحم عند الأنثى.

**مَثَانِي**: يشير إلى المئاة البولية.

**مَثَانِي إِحْلِيلِي**: يشير إلى المئاة والإحليل.

**مَثَانِي بَطْنِي**: يتعلق بالمئاة والبطن.

**مَثَانِي خَالِيبِي**: يتعلق بالمئاة والحالب.

**مَثَانِي رَجَمِي**: يتعلق بالمئاة البولية والرحم.

**مَثَانِي رَجَمِي مَهْبِلِي**: يتعلق بالمئاة والرحم والمهبل.

**مَثَانِي سُرِّي**: يتعلق بالمئاة والسرة.

**مَثَانِي سِينِي**: يتعلق بالمئاة البولية والأخناه السيني.

**مَثَانِي شَوْكِي**: يتعلق بالمئاة البولية والجلد الشوكي كما في الأعصاب التي تسيطر على القول.

**مَثَانِي عَاتِي**: يتعلق بالمئاة البولية والماعة كما في مجموعة العضلات من الجزء السفلي للمئاة التي تمر كل جهة إلى الماعة.

**مَثَانِي عَجَاتِي**: يتعلق بالمئاة البولية والمجان.

**مَثَانِي قُولُونِي**: يتعلق بالمئاة والقولون.

**مَثَانِي كَلَوِي**: يتعلق بالمئاة البولية والكلوة.

**مَثَانِي مَرْبُطَاتِي**: يتعلق بالمئاة البولية وبقياس المربطاء كما في الرباط السري الوسطي.

**مَثَانِي مُسْتَقِيمِي**: يتعلق بالمئاة البولية والمستقيم.

**مَثَانِي مَعْرِي**: يتعلق بالمئاة البولية والمعي.

**مَثَانِي مَهْبِلِي**: يتعلق بالمئاة البولية والمهبل كما في الناسور.

**مَثَانِي مَهْبِلِي مُسْتَقِيمِي**: يتعلق بالمئاة البولية والمهبل والمستقيم كما في الناسور.

**مَثَانِي مَوْئِي**: يستعمل بالمئاة البولية وغدة اللوثة.

**مَثَبَاتٌ مَهْبِلِي**: آلة يمكن بواسطتها تثبيت وسط علاجي في مكانة في المهبل كصفاق رانيوم.

**مُثَبِّتٌ ١-** أي عامل يستخدم لتحضير عينات حيوية للصباغ والقصص المجهرية. ٢- في علم النسيج؛ عامل فيزيائي، أو كيميائي يستخدم لحفظ وتثبيت أنسجة قبل قطعها بالتشميع والترسوب وجعل بروتيناتها غير قابلة للذوبان.

**مُثَبِّتُ السَّم**: محل السم.

**مُثَبِّطٌ ١-** أي عصب يقتل، أو يوقف حركة العضو الذي يزوده. ٢- آلة ميكانيكية تطلل للتقص من خلال الفم. ٣- في الكيمياء. أي تطلل، أو توقف فعل، أو تفاعل.

**مُثَبِّطُ الْحَرَارَةِ**: يمنع إنتاج الحرارة في الجسم، يخفض الحرارة.

**مُثَبِّطٌ قَلْبِي**: يطلق على أي عامل يبطئ، أو يطلل حركة القلب.

**مُثَبِّطٌ وَعَالِي**: أي عقار، أو عامل يقتل، أو يوقف عمل العصب الوعائي الحركي.

النوعى مطول ويحتوي على نواة منشأ الحركة، وغشاء غير صلب وسوط واحد مر، والأوتار المرخصة للإيمان تمر عبر ثوي هو الحشرات والعدوى تمر عبر عضلات الحشرات، أو هضما، أو بالخوش.

**مَقْبِصَة كَرْوِيَّة**: عامل داء شاعلى ١- داء المقبيص الأمريكى الذى ينحصر فى أمريكا الوسطى والجنوبية، تستقل العدوى بين الحيوانات إما بالفصا، أو بأن يأكل الفليم منها لحم حيوان آخر مصاب، الشكل الحاد يكاد ينحصر فى الأطفال ويحدث فيه هجمة حادة تستمر حوالى ثلاثة أسابيع وقد يحدث تشوه فى أحد جانبي الوجه، علامة (شاعلى) تبعا الرخ حول الفم. وينجم هذا الخراب عن الانتشار اللمفى للمقبيص، أو كتفاط تجاوبى. ويطلب أن يحدث طلع جلدي على الذراعين والجذع ويظهر تضخم الطحال والكبد ثم تظهر الأعراض القلبية والدماعية وقد يؤدي للتلف على العضلة القلبية إلى استرخاء القلب والوفاة، أما لشكل المزمن فيشاهد فى الأطفال الكبار والكهول حيث تؤدي إصابة العضلة القلبية لاضطرابات قلبية وإصابة للخطر إلى داء ألبسون وإصابة الغدد الدرقية إلى خراب مخاطي وإصابة الدماغ إلى اضطرابات دماغية وغالبا ما ينتهي المرض بموت المريض بنوبة قلبية.

**مَقْبِصَة غَمْبِيَّة**: وتسبب داء المقبيص الأفريقى ذو النوايا الأفريقى وتنقلها اللوايس الملامسة (إنباب) ويخبر الإنسان والمائية والخنزير خاصة مستودع المقبيص الأفريقى حيث تتكاثر المقبيص فى أمعاء اللوايس بعد أن تنقل إلى شكل شعوري ثم تتحول

**مَقْبِصَة**: مسبب تركيز، أو زيادة كثافة مادة بواسطة امتصاص، أو تبخير السوائل.

**مَقْبِصَة**: إنشاء فتحة دائمة، أو شبه دائمة فى المثانة البولية بواسطة الجراحة.

**مَقْبِصَة**: آلة حادة لعمل حفرات فى العظم خاصة لاختراق رأس الجنين لتسهيل الولادة.

**مَقْبِصَة**: آلة تستخدم فى الأسنان لاختراق الصيق للأسنان، أو فتح القنوات اللبية وتستخدم آلة مشابهة فى العظم.

**مَقْبِصَة للرأس**: آلة تستخدم فى جراحة الجمجمة، أو لاختراق، أو هجمة الجمجمة الجينية عند استحالة الولادة بطريقة أخرى.

**مَقْبِصِي**: يتلق بالمقبيص.

**مَقْبِصَات**: وهى من السوطيات وهى طفيلية على اللاقاريات (الحشرات) حيث تختلف أشكالها التطورية حسب انتقالها من مئوى إلى آخر، وأبرز نماذجها لشكلية هى الشكل اللاشعبي والشكل الممشوق والشكل الشعري، والشكل المقبي، والمهم فى هذه الأسرة جنسان، جنس المقبيات، وجنس اللاشعبيات، وتمتاز المقبيات بأنها برأية (خارج الخلايا) تتطفل على السوائل كالدماغ واللف والسائل الدماغي الشوكي فى حين أن اللاشعبيات طفيلية، جوانبه تتطفل على خلايا الجملة الشبكية البطانية ويستئى من ذلك نوع المقبيات الكرونية التي تتطفل على السوائل وعلى الخلايا ممأ.

**مَقْبِصَة**: جنس من السوطيات من شعبة الأولي، وهى طفيلية على دم، أو أنسجة اللاقاريات هيكلها



وخاصة العضلات مع عوارض تنفسية. ويعتد انتشارها في الدرجة الأولى على وجود الحزون المناسب، وعلى العادات الشخصية للمكان. تصنف حسب مقرها في البدن إلى ١- المقويات للكبدية؛ وهي خمسة أنواع المتورقة للكبدية والمتورقة العرطلة ومتفرعة للمى المتناوية ومتشعبة الخصية الصينية ومتأخرة للخصية الهيرية. ٢- المقويات المعوية؛ وأهمها المتورقة للبوسكي والخيفقة وقراصية البطن البشرية. ٣- المقويات الدموية؛ وأهمها منشقة الجسم الدموية ومنشقة الجسم المانوسية.

**مُتَقَبِّلٌ**: مجموعة أشياء متقاربة؛ أعراض، أو علامات.

**مُتَقَبِّلٌ**: شكل هندسي له ثلاثة جوانب.

**مُتَقَبِّلٌ سُسْبَاتِي**: مثلث محد بالعضلة القصية المتورقة الخشائية من الأمام ومن الأسفل بطن العضلة اللوحية اللامية، ومن الخلف بطن العضلة ذات البطنين. ويحتوي على الجزء النهائي وبدلية الخارجي ولداخلي من الشرايين السباتية.

**مُتَقَبِّلٌ جَلْقِي**: بروز في قاعدة البطن الوحشي بين القرن الأمامي والقرن الخلفي.

**مُتَقَبِّلٌ قُفْذِي**: منطقة مثنية في أمام الجزء العلوي من القفذ، ويمتد بالرباط الإربي والعضلة المقربة الطويلة والعضلة الخياطية.

**مُتَقَبِّلٌ قَلْبِي**: **القلب اللولبان**: اسم يطلق على كتلتين مثلثتين من نسج ليفي كثيف إلى اليمين واليسار بين الحلقة الأهرية الشريانية وبين الحلقة الشريانية البطنية مبناً ويساراً.

من جديد إلى شكل مقبي. ويمكن أن يشاهد الطفلي في الدم والمائل النماغي الشوكي والنسيج الشبكي للعقد اللغوية والحبال ونقي العظام والأوعية اللغوية والمسافات بين الخلوية النماخين وتظاهر سريريا بحمي متناوبة وصداغ والألم عصبية وأرق وضف وأعراض جلدية وتضخم في العقد اللغوية ويستمر الدور الأول بالأعراض المذكورة ستة أشهر ثم ينقلب العنف إلى بلادة ويزداد الميل إلى النوم ويختل المشي ويرتجف اللسان والأطراف وإذا لم يعالج المرض انقلب إلى سبات عميق وقد يموت المريض.

**مُتَقَبِّلِيَّةٌ رُولِيمِيَّةِيَّة**: وتسبب داء النوم الأفريقي ويمضي المرض بطريقة حادة أكثر من المتقبية الغامبية ولكنها تشابهها في أطوار حياتها والعدوى.

**مُتَقَبِّلِيَّةٌ**: حصل به ثقب، أو اختراق لأحد الهياكل، كالأعصاب والأوعية الدموية.

**مُتَقَبِّلِيَّاتٌ**: طائفة من الديدان المنبسطة تضم مجموعتين كبيرتين جميع أفرادها طفيلية؛ الأولى تحت طائفة وحيدة التطور، تعيش في الأسماك ولا تهم طبياً. والأخرى تحت طائفة ثنائية التطور، وهي كائن يتطور بطريقتين؛ إحداهما جنسية ينتج عنها البسبوس وتم في الثوي المقر، والثانية لاجنسية تتكاثر فيها البرققت في الثوي الجبر. وتحتوي هذه المجموعة زمراً عديدة. ويتوقف لدى المتقبليات على عدد الديدان وحجمها من جهة، وعلى مقرها في البدن من جهة أخرى. فهي تحدث في مكان توطنها تقرحلت وتخريبات وغراجلت وتنشأت حبيبية وتبدلت ليفية مختلفة، كما تحدث في الجسم عوارض انسمامية ناجمة عن امتصاص سمومها، أو مستقبلياتها، ينجم عنها زيادة في الكريات البيض

**مَثَلَتُ مَثَلَتِي:** المنطقة المثثة على قاعدة المثانة

اللولية، محددة من الخلف بالحرف بين الحالين، ومن الجانبين بخلوط تصل الفتحات العالية مع الفتحة الداخلية للإحليل التي تشكل رأس المثث.

**مَثَلَّة:** المرأة التي ولدت ثلاث مرات.

**مَثَلَتِي:** شكله كالمثث، يشير إلى المثث.

**مَثَمُ هَابِلَةُ النَبَض:** يشير إلى تتم هابطة

النَبض، وهي شذوذ مموز في ضربة النبض، تنسب عن توسع ثانوي في الشريان.

**مَثَلُوث:** المقول على ثلاث طبقات.

**مَثَوِي:** مركبت تكون من جزئين اثنين.

**مَثَوِيَّةُ النَبَض:** نبض يلاحظ فيه تتابع سريع لنبضتين، بينهما فترة مقبولة قبل الزوج الثاني من الضربات.

**مَثَوِيَّة:** عضلة نشي مفصلاً.

**مَثَوِيَّةُ كَلْبَةٍ:** يطلق بالعضلات المثوية والكلبة.

**مَثَوَر:** مثار بحامل سبب له الإثارة.

**مَثَوَل:** مادة قليلة للهضم وتحولها إلى مادة مثوية للجسم المتمص، قليل للتمثل.

**مَثَوِي:** يتعلق بالث، أو له صفته.

**مَثَوِيل:** شبيه دقيق، مثوٍ، أو مشابه في النوع والصفات. نفسه.

**مَثَوِيل:** الجذر، أحادي التكاثر CH<sup>3</sup> الذي يأتي من كحول الميثيل.

**مَثَثُ عَنَاقِي:** البروز والمثث الصغير فوق المهاد مباشرة إلى جانب وأمام سويقة الجسم الصدوري، وهو يحدد موقع نواة الحنان، أو المهاد.

**مَثَثُ إِرْبِي:** المنطقة من جدار البطن الأمامي بين الشريان الشرسوفي الأسفل وحشياً، والحد الوحشي لعضلة البطن المستقيمة إنسياً، والرباط الإربي من الأسفل. وتسمى مثث "هازلباخ" أيضاً.

**مَثَثُ قَطَنِي:** يقع مباشرة فوق الحرف الحرقفي بين الحد الحرقفي الخلفي للعضلة البطنية المثانة الظاهرة، والحد الملاصق من العضلة الحريضة الظهرية.

**مَثَثُ العَصَب تَحْتَ اللِّسَان:** بروز في قاعدة البطن الرابع إلى جانب خط الوسط، وخلف الخيوط السمعية، ويقع تحته نواة العصب تحت اللساني.

**مَثَثُ العَصَبِ المِصْبِغ:** المنطقة المثثة بين الأضداد المتقابلة للقرقرة السفلية، ويقع تحتها للوارة الخلفية للعصب المصبغ.

**مَثَثُ شَمْعِي:** بروز مثني صغير في جذر السويقة الشمية وأمام المساحة المنقوبة.

**مَثَثُ مَنَكَبِي مُرْقَوِي:** الانخفاف في جذر الحلق فوق جسم الترقرقة. للثمة فوق الترقرقة.

**مَثَثُ تَحْتَ اللِّفَاف:** قطعة من مثث الرقبة الأمامي محدد بالبطن الخلفي للعضلة ذات البطنين من تحت، والحد السفلي للحك من فوق، والخط الوسطي من الأمام وهو ليس مثثاً دقيقاً، ويحتوي على الغدة تحت اللفك.

**مُجَاهِدَةٌ:** ١- معاملة. ٢- اختبار المجاهدة؛

طريقة غير دقيقة لاختبار مجال الرويا بدون أجهزة متخصصة. يجلس المريض في مقابل الفاحص، يخلق عينه اليسرى ويثبت العين اليسرى للفاحص الذي يخلق عينه اليمنى أيضاً. يحرك الفاحص ديوماً أبيض الراس موضوع في منتصف المسافة بونه وبين المريض، ويقرر المريض عندما يرى الدبوس، ويقارن الفاحص بين مجاله الخاص للرويا. ويخصص المجال اليسار كذلك بنفس الطريقة.

**مُجَارِي:** موصل اصطناعي يزيل الفضلات المائية والإسراقات وفضلات استمالة البويوت. ويتم ذلك بواسطة نظام من الأنابيب توصل جميع الفضلات إلى خارج المدينة، حيث تجري تنقيتها.

**مُجَارِي الكيلوس:** الأوعية اللمفية في الأمعاء الدقيقة التي تنقل الكيلوس.

**مُجَلِّ:** حاصِل على شهادة لأحد العلوم وله إجازة ممارسة المهنة، أو العمل بها.

**مُجَلِّة:** طريقة لتزويد دورة اصطناعية وأكسجه تمر حول القلب والرئتين، تستخدم في جراحة القلب والرئتين.

**مُجَاعَةٌ:** الحاجة إلى الطعام، كما في سنوات القمط مثلاً حيث لا يكفي الطعام الموجود لإطعام كافة الناس.

**مُجَالِي المَرْكَز:** لامتراكز. يبتعد عن المركز.

**مُجَالِي المِفْصَل:** خلع في المفصل.

**مُجَال:** المسافة بين القيمة الأعلى والأوطأ في تتابع أرقام، أو معلومات في الإحصاء.

**مُجَاوِر:** مواد قريبة من بعضها على اتصال، أو

بلا اتصال.

**مُجَاوِر البَوَاب:** قريب من البواب، أو الوريد

البوابي.

**مُجَاوِر الكُبَيْبَةِ:** المنطقة في شرة الكلوة بين الشريكات الواردة والصادرة للكبيبة، والخلايا في هذه المنطقة هي المسؤولة عن إفراز "الرينين".

**مُجَاوِر المَشَاش:** قريبة، أو على اتصال

بالمشاش.

**مُجَاوِر المِفْصَل:** قرب المفصل، أو على

اتصال به.

**مُجَبِّرُ العِظَام:** طبيب العظام القديم الذي كان

يحاول تقريب العظام من بعضها بحيث يعود لها شكلها القديم، أو استمراريتها وبالتالي وظيفتها.

**مُجَسَّر:** الذي يجتر. أي قلس الغذاء بعد تناول

الطعام. ويتم استغراق جزء وبلغ الآخر كما يحدث عند الرضع والحيوانات المجترة التي تتغص طعامها مرة أخرى.

**مُجَحِّظ:** يتعلق بالجوهر.

**مُجَدِّمَة:** مستشفى لعلاج مرض الجذام.

**مُجَدِّم:** مصاب بالجذام.

**مُجَرِّق:** آلة جراحية شكلها لملقعة، مصممة لإزالة

مواد من تجاويف.

**مُجَرِّقَة:** مكشطية. مسحجة في لمعة، أو مجرف.

يمكن بواسطتها إزالة أي جسم غريب، أو ورم من

أي تعوييف كالرحم مثلاً وقد يكون لها حد حاد، أو غير حد.

**مُجَزَّأً:** مقسم إلى عدة أجزاء.

**مَجَسَّ:** آلة تستخدم لاستكشاف التجاويف، أو لاستكشاف وتوسيع تضيقات معينة (كالمجس الإحليلي)، أو لإظهار قدرة القنوات كقنوات المرارة، أو لنبوذة قنطرة.

**مَجَسُّوس:** يمكن للشعور به بواسطة الحس.

**مَجْتَذَأً:** آلة لحفظ الأمصال، والبيولي والجراثيم والمخسبات والأنسجة بالتجفيف من حالة التجمد في الخلاه (الفراغ).

**مُجْتَرَّ:** له القدرة على تقليل الإحساس الجنسي.

**مَجَلَّة:** نقطة مثقبة عادة بسائل مصلي.

**مُجَمَّد:** آلة يتم فيها التجمد؛ أي تصليب سائل، أو مطول بتخفيض حرارته.

**مُجَمَّع:** جمعية، تجمع من المواد في مكان واحد من أجل توزيعها مستقبلاً مثلاً تجمع لدم في الأوعية الدموية في أي منطقة من الجسم بسبب تأخر التفتق الوريدي، وقد يكون هذا مرضياً، أو فيسيولوجياً.

**مَجْمُوع:** تجمع أجزاء، الجسم ككل.

**مَجْمُوعٌ عَضَلِي:** تنطويع العضلات في الجسم، أو في جزء منه.

**مَجْمُوعِي:** ١- يتعلق بالجسم ككل وليس بجزء منه. ٢- مشكل كمجموع له ترتيبه.

**مَجْفُون:** مريض عظمياً وليس فقط نفسياً وبحاجة

إلى المراقبة والميطرة لحماية المجتمع.

**مَجْهَر:** آلة لتكبير حجم الأشياء الصغيرة.

**مَجْهَرُ الْأَهْيَاء:** مجهر ذو عينتين يمكن بواسطته فحص الأنسجة في داخل الجسم.

**مَجْهَرُ الْأَنْث:** مجهر يستخدم لفحص الأنث.

**مَجْهَرُ الْمَسَاحَةِ الْمُظَلِّمَةِ:** ترتيب للتركيز حزمة شعاعية قوية على سائل تمتد للفحص في مجهر عادي وتكون الحزمة في زاوية قائمة لمحور الرؤية في المجهر، ويمكن بهذه الطريقة مشاهدة جسيمات وراء المجال العمادي للمجهر كبقع مضينة.

**مَجْهَرُ الشَّعْرَات:** نوع خاص لمجهر يمكن بواسطته دراسة الأوعية الشعرية.

**مَجْهَرٌ مُصَوِّر:** اندماج مجهر وكاميرا تستخدم لأخذ صور الأشياء.

**مَجْهَرٌ إلكتروني:** مجهر تمل فيه حزمة من الإلكترونات محل حزمة الضوء في المجهر الضوئي. وتقوم عتسات إلكترومغناطيسية بتركيز الإلكترونات على العينة، وعتسات أخرى من صورة مكبرة على شاشة وامضة فسفورية، أو على سلبية تصوير ضوئي، ويكون طول موجات حزمة الإلكترونات أقصر من الضوء المرئي مما يمكن إظهار ٠,٢٠ ن م ٨٠٠٠٠٠٠٠ وتكثر إلى درجة ٥٠٠,٠٠٠ مرة، ونظراً لقلة اختلاف الإلكترونات فإنه يجب إعداد وسائل تحضير خاصة، كما يجب الحفاظ على درجة عالية من الفراغ في عمود المجهر.

**المسي** في غلبة بيضة وهي غنية بالمواد الدهنية والبروتينات.

**مخ البيضة**: الجزء الأصفر، أو البرتقالي، والمخ من كل شيء خالصه.

**مخار ملتوي**: جنس من التولع الأفريقية، نوع منها "بولينوس ترونكتوس". هي لتوي الحبر للمقوبات الدموية.

**مخارة**: صفة، في التشريح أي شكل يشبه الصنلة.

**مخارة الأذن**: الانسداد المسبق على السطح الخارجي للأذن ويقود الجزء السفلي إلى قناة الأذن الخارجية.

**مخاط**: استدارة، محيط.

**مخالف**: حافظ، تحفظ، في العلاج؛ إعادة وظائف الجسم والمحافظة على الصحة في مقابل الطرق البطولية.

**مخاكمة**: حكم، قضاء.

**مخاكسي**: يتلق بالمحاكاة. المرض؛ يقدر مرضاً آخر في مساره، أو يشبه.

**مخاكي الإشعاع**: اصطلاح يطلق على الظواهر السامة للخلايا حيث أن تدخلها في الانقسام، له آثار تشبه الإشعاع المؤين.

**مخاكي اللاودي**: يشبه، لويثير عمل الجملة المصيبة للادية.

**مخاكي الودي**: ينتج لثراً يشبه ذلك الفشل الناجم عن إثارة الجملة المصيبة الودية.

**مجهض**: مواء، أو عتار يمكن أن يسبب الإجهاض.

**مجهض**: ١- غير مكتمل التطور. ٢- مرض ينتهي قبل أن يأخذ مساره الكامل.

**مجيء**: جئته في الولادة. الجزء من الجنين الذي يحسه الإصبع الفاحص عند الفحص المهبل، وتنقسم أنواع المجيء حسب الجزء الظاهر من الجنين.

**مجيء مقعدي**: مجيء الجنين عندما تكون الفخذين والركبتين مثنية وتظهر القدمين عند الإلية.

**مجيء رأسي**: الحالة عندما يظهر رأس الجنين في الموضع.

**مجيء قعدي**: تنوع المجيء المقعدي، حيث واحد، أو كلا القدمين تظهر قبل الإلية.

**مجيء مستعرض**: مجيء جذع الجنين كما ينام بشكل مثل، أو مستعرض.

**مجيء قعدي**: ظهور قمة الرأس في قناة الموضع.

**مجيل**: غلبة خصوصية تعمل لبواها حوجلية للشكل، وتظهر الأوباع من عنقها الأنبوبي الضيق، على شكل سلاسل في عملية نمو قسي متلاحق وقطع دقيق للقطعة النهائية.

**مجيئ**: للطعام للمعدّ للسميات ذئبة التوليد التي تعتمد عليها ورافة الخلايا، مركب الجين.

**مخ**: المادة الميتة المخفية التي توجد في النقاط الصغيرة، أو الكبيرة في داخل، أو ملازمة للهويولى

**مُخَجَّم**: عملية تكوين انخساف ملح كالكوب

استعمال كوب زجاج كمحم (انظر هناك).

**مُحْتَب**: له سطح خارجي ناعم، لو مدور.

**مُحْتَبٌ مُقَرَّر**: له جانب محتب والآخر مقعر.

**مُحْتَبُ الْوُجْهَيْن**: له وجهين محدبين.

**مُحْتَلَث**: ناتج اسطناعها كالولادة. مقدم بوسائل غير مباشرة.

**مُحْتَبُ الدَّرَاق**: مادة تسبب الدراق.

**مُحْتَلَد**: محصور في حدود ضيقة.

**مُحْتَلَد**: الأغشية المحذدة للشبكية.

**مَحْنُودٌ دَائِبًا**: يتعلق بمرض معدد بمدته بسبب موزاته الدائبة وليس بتأثير أسباب خارجية.

**مُحَرَّش**: يخدم التحرش، أو الإثارة لتفاعل. انعكاس، لو رد على العلاج.

**مُحَرَّشَفَةٌ**: جنس من الديدان التشريطية تضم نوعين: هي محرشفة الغشاء القرمة، ومحرشفة للغشاء الصغيرة.

**مُحَرَّشَفَةٌ قَرْمَةٌ**: تنتشر في الأقاليم الحارة والمعتدلة في البحر المتوسط ولواسط الهند وجنوب الولايات المتحدة، وتعيش دودتها الكهلة في نهاية الأسماء الدقيقة ومنطقة الأعور في الإنسان والجرذ والفئران. وتقدر حواشيها ببضعة أسابيع وهي التشريطية البشرية الوحيدة التي لا تحتاج لأي عير، إذ تتم مرحلتها دورة حواشيها في ثوي واحد. تقوى هذه التشريطية ٢٥-٤٥ ملم. طولها رأس

**مُحَاوَلَةٌ**: قبال للتبدل والامتحان.

**مُحَاوِد**: متبادل ليس له شحنة كهربائية خارجية.

**مُحْتَبِيَّةٌ**: أي غلية تحتوي هويلاها على حبيبات خاصة الكرية البيضاء التي تحتوي على حبيبات، أسمة، أو حمضية، أو متعادلة.

**مُحْتَضَر**: في عملية الموت الذي حضرته الوفاة.

**مُحْتَكِن**: يشير إلى جزء يحتوي تجمع زائد من الدم.

**مُحْتَمَلُ التَّمَرُّط**: يتعلق بالمرحلة التي يتطور فيها قبل السرطان. قبل أن يصبح للنمو سرطانيا.

**مُحْتَوَى**: أي شيء يحتويه شيء آخر، مضمون، لحوى.

**مُحْتَوَى كَامِن**: الجزء من العلم، أو الفكرة الذي يخفي خلف الرمز الذي تقدم إلى الوعي ولا يمكن اكتشافه بدون تصوير متفصص.

**مُحْتَل**: يتعلق بالمثل. (انظر هناك).

**مُحْجَّاج**: آلة تستخدم لإجراء جراحة في اللعقب، أو لاختراق وتطبيع الجمجمة الجينية عندما تعجز الولادة بغير ذلك.

**مُحْجَّسِب**: في عالم اللعقب. الاتصال بين الخط الوسطى للوجه مع خط مرسوم من الحد الأعلى للحجاج إلى الآخر (خط مستعرض فوق الحجاج).

**مُحْجَّز**: مزود بحاجز، أو قسمة، قسم بحولجز إلى جويات.

**مُحَرِّكٌ شَرِيَّاتِي:** يسبب للتضيق والتوسع

الشرياني أي يحدث تغيرات في قطر الشرايين.

**مُحَرِّكٌ عَصَبِي:** الأعصاب التي تنقل الأوامر الحركية.

**مُحَرِّكٌ الْمُقَلَّة:** يسبب حركة المقلة والعيون.

**مُحَرِّكٌ وَعِلَّتِي:** ١- يتعلق بحركة الأوعية، أي مائة، أو عاشر يؤثر في حركة الأوعية. ٢- عصب من الجملة الودية، أو اللودية، أو ألفاف معاكسة للمهيرة تسبب تضيق، أو توسع الأوعية.

**مَحْرُومُ الْقُوَّة:** مشروط بالضمور المبكر، أو استئصال القوة.

**مَحْرُومُ الدَّرْقِيَّةِ وَالدَّرِيقَات:** ليس له غدد درقية، أو دريقات تسيجة عدم تطورها، أو استئصالها.

**مَخَص:** الجهاز العصبي الحسي ككل، مركز الإحساس.

**مُخَصِّص:** جبل حساساً.

**مَخْصُوس:** ١- ما يدرك بإحدى الحواس الخمس. ٢- قلل على استقبال الإحساسات.

**مُخَفَّرَةٌ:** مكان توضع فيه المشرات.

**مُخَص:** ١- قانس كالحمصة. ٢- ناتج عن وجود حمصة. ٣- يتميز بوجود حمص.

**مُخَصَّر:** حصل له إحصاء كالقلب مثلاً.

كرووي وفية أربعة محاجم وصف من الكلايب، بوضعا كروية، أو بوضوية، تتصلل القطع الأخيرة الحاملة من الشريطية وتضم جزئيا في الأمعاء فتسقط منها البويض، أو تفجر قبل انفصالها، فتخرج منها البويض إلى الأمعاء لتخرج مع البراز، فتوضع للديدان الكهله، في ناحية الأعور بأعداد مختلفة وكبيرة قد تصل إلى ٣٠٠٠ - ٤٠٠٠ شريطية لزمنة وبسبب هذه الأعداد الكبيرة يحدث تخريش للأمعاء مع إختقان في المخاطية يؤدي لحدوث ارتشاح لمفي وتقرحات صغيرة ونزوف فتتجلى الأعراض بشكل التهاب موي وآلام بطنية ورأسية وإسهالات دمعية واضطرابات عصبية ونقص في الفيتامين.

**مُخَرِّص:** مركب تأثيره إما زيادة تركيز جزيء آخر أو عادة بروتين، أو زيادة نسبة عملية أيض والمحرضات قد تكون هرمونات، أو أي مركبات كيميائية.

**مُخَرِّص:** محدث، ناتج، أو متسبب عن التعرض.

**مُخَرِّقَةٌ:** مؤسسة يتم فيها حرق الخشب بواسطة لفران خاصة.

**مُحَرِّك:** أي شيء يسبب الحركة (موتور).

**مُحَرِّكُ الْحَدَقَةِ:** العضلة التي تحرك الحدقة في القرحة.

**مُحَرِّكٌ حَشَوِي:** للعضل والمسيطر على الحركات الوظيفية للأعضاء، كما في الأعصاب المعنية بالتمعج.

**مُحَصِّر**: ١- إحداث شلال مؤقت في التوزيع المحيطي لمصب، يترك محلول مضاد للكم بحيث يستحل جذع المصب. ٢- عملية توقف تلقى أفكار شخص بدون سبب ظاهر للملاحظة، أو للشخص نفسه.

**مُحَصِّرُ الأدرينالين**: توقف، أو كبح نشاط الأصباب الأدرينالية. توقف رد الفعل على الإثارة بالأدرينالين.

**مُحَصِّرُ الليبتا**: للمواد، أو العقاقير التي تسبب إحصاراً في المستقبلات الودية الليبتا لأدرينالية للفعل.

**مُحَصِّلَة**: ١- أي مادة جديدة ناتجة من تفاعل مواد أخرى. ٢- في الميكانيكا: القوة في الاتجاه والحجم الناتجة عن تفاعل عدة قوى مؤثرة في زوايا مختلفة.

**مُحْصَوْرٌ بِالشَّمْعَةِ**: اصطلاح عام يطلق على فطريات تحوش وتنتج أوعاءاً مفصلية في داخل جذع الشجرة.

**مُحْصُول**: نتيجة، أو تأثير عملية طبيعية. أي مادة ناتجة عن تفاعل كيميائي، أو بطريقة صناعية.

**مُحْصُولٌ ثَقَوِي**: محصول غير مقصود بالتفاعل وإنما يأتي ثانوياً وربما يكون غير مرغوب فيه.

**مُحْصُولٌ نِهَاقِي**: آخر محصول ينتج عن تفاعل ما.

**مُحَصِّن**: ١- عينة مجهزة للعرض في التشريح، أو الأمراض. ٢- نواة مجهزة.

**مُحَصِّن**: معرض، محفز، أي مادة بالرغم من كونها لاتحمل أي صفات تحفيزية، فلها تساعد نشاط المحفزات في تفاعلات معينة.

**مُحَصِّلَة**: حاضنة. (انظر هناك). جهاز توضع فيه المستبقيات الجرثومية في درجة حرارة ثابتة مناسبة للنمو عادة ٣٧ م.

**مُحَصِّلَة الأطفال**: ماوى الأطفال النهاري.

**مَحْطَة**: الوضع أثناء الوقوف، موقف.

**مَحْفَظُ الجُثث**: مكان تحفظ فيه الجثث لحين فحصها، أو التعرف عليها للدفن، أو الحرق.

**مَحْفَظَة**: ١- في التشريح أي غلاف، أو غشاء حول عضو، أو بليان، أو أي عضو يشبه الغلاف في شكله. ٢- غلاف مصنوع من الجيلاتين، أو اللششاء يستخدم لوضع أنوية غير مريحة الطعم في داخلها.

**مَحْفَظَة الكُلُوَّة الشَّخْمِيَّة**: الأنسجة الدهنية التي تحيط بالكُلُوَّة وتمكنها من التحرك بسهولة، وهي محاطة بغلاف "جيروتا".

**مَحْفَظَة مَفْصَلِيَّة**: وتكون من جزأين خارجي، يتكون من رباط محيطي ليفي وطبقة زلالية داخلية. ويشكل الرباط المحيطي قبة مقلقة من نسيج ليفي أبيض يتصل خصيصاً بقرب محيط المبطوح المفصلي ويستمر في سمحاق العظام مشكلاً المفصل. واحد، أو أكثر من القحفات الموضوعة للمحفظة تشكل الرباطات التي قد تظهر فراغات محددة طبقة زلالية قد تبرز لتشكل الجرابات.



**مَحْفَظَةٌ بَوْمَان:** محفظة كبرى. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ الْعَصَمَةِ:** الششاء المقلد حول عسة العين.

**مَحْفَظَةُ لِيفِيَّة:** المحفظة الليفية للكلوة. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ حَوَالِي الْأُذُن:** المحفظة السمعية. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ زَلِيلِيَّة:** المحفظة المفصلية. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ الْمُؤْتَةِ:** محفظة من نسج ليفي يحتوي على الضغيرة الوريدية للموتة، ويختلف الجزء الخلفي عن البقية كونه من خلايا مفصولة من الجزء السفلي المتراجع من الجراب خلف المثانة، وتستمر المحفظة من الأمام مع الغلالة التي تغطي العضلات المائية الموقية.

**مَحْفَظُوم:** ورم في الأسجة الليفية للكلوة، أو يحدث في منطقة تحت المحفظة.

**مَحْفَظِي:** يتعلق بالمحفظة، أو يتسببها.

**مَحْفَظِي عَصَمِي:** يتعلق بحزمة العين ومحفطتها.

**مَحْفَظَنَة:** زرقاة، آلة مصممة لتوجيه سوائل عادة تحت بعض الضغط إلى تجويف، أو إلى الأسجة، والشكل الغالب هو أسطوانة مع كباس بداخلها.

**مُحْكَم:** ضابط، الاسم يطلق على المقدة الموجودة داخل قوس عصبي لمكاسي.

وتتكون الطبقة الزليلية من طبقة رقيقة من نسج وعائي خلالي وعلى سطحه الخالي طبقة غير مكتملة من الغلايا شبيهة المتوسطة، وهي متصلة لحواف السطح المفصلية وتحدد السطح الداخلي للرباط المفصلي وأي بنيان داخل المفصل غير السطوح المفصلية.

**مَحْفَظَةُ ظَاهِرَة:** طبقة رقيقة من المادة البيضاء على الجانب الوحشي للنواة العنسية للشكل.

**مَحْفَظَةُ الْكُلُوةِ اللَّيْفِي:** وهي الأسجة الضامة الليفية المحيطة بالكلوة.

**مَحْفَظَةُ كُبَيْبِيَّة:** النهاية الممتدة للبيئات البولية للكلوة التي تحيط باللمة الكبيرة للأوعية الدموية (محفظة برون).

**مَحْفَظَةُ بَاطِنَة:** رباط عريض من الألياف تمر من وإلى القشرة الدماغية، أو تقع في مقابل السطح الأمامي المعكبد للنواة العنسية الشكل. ولهذا تبدو على شكل V عند رؤيتها في مقطع لثني للدماغ، ولها جزء عنسي الشكل وجزء خلف عنسي الشكل.

**مَحْفَظَةُ مُتَصِفَة:** محفظة عضو كالكلوة التي أصبحت ملتصقة بالسطح أسفلها نتيجة للتصاقات، أو ندبة.

**مَحْفَظَةُ شَخِيَّة:** محفظة الكلوة الشحمية. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ سَمْعِيَّة:** محفظة الأذن، أو المحفظة السمعية، تركيز للمتوسطة، وتصبح لاحقاً عضروفية وعظمية تحيط بالعويصلة الأذن، وتتطور إلى الجزء الصخري للظن الصدغي.

**مُحَكَّلَةُ الْأَلْبُنِيل:** الإنزيم المسؤول عن إنتاج الـ..

ADP و AMP، ونشاطه مترافق مع حشاء الخلوية، وهو مسؤول عن عدة هرمونات.

**مُحَكَّل:** ١- يطلق الاسم على تلك الجزء من الجملة الحسية التي تحكم رد فعل الكائن الحي على البيئة المتغيرة. خاصة قدرة الدماغ. ٢- آلة في التخطيط الكهربائي للدماغ لتحديد كمية تردد كل عامل في تقرير هو مزيج من جميع الترددات. ٣- نهاية عصب حسية واتصالها المركزي التي تسمح بتماييز الإحساس للإشارة.

**مُحَكَّلٌ تَلَقَّائِي:** في التحليل النفسي لاذاتي.

**مُحَكَّلٌ نَفْسِي:** الذي يمارس التحليل النفسي.

**مُحَكَّم:** مخطى بالخطات.

**مُحَكَّلُون:** كبحر مادة المذاب خلال سائل المذيب لتشكيل مزيج متجانس ويمكن من تحضير المذاب بصلابت لفيزيقية خاصة كالكثير والتبلور، بالرغم من إمكانية حصول التآين بينما كان في المحلول.

**مُحَكَّلٌ غُرْوَالَسِي:** محلول حيث الحبيبات بأبعاد حرونية موزعة بتجانس في المذيب. وهكذا محلول له صفاته المميزة تختلف عن صفات المحلول العادي، مثلا محلول برون وتظهر رحائن كهربائي، وظاهرة الطور البيني والتقلل.

**مُحَكَّلٌ لِيُكَبَّن:** محلول من هيبوكلوريت الصوديوم وحمض البوريك الذي أثبت وجوده في الأرواء المستمر للجروح. ديكن، هنري درايسل. كيميائي أمريكي ولد عام ١٨٨٠.

**مَحْكُولٌ غُضْرُمُولِي:** محلول يحتوي على عشر

الوزن الجزيئي بالغرام من كاشف في لتر.

**مَحْكُولٌ غُضْرُ نِظَامِي:** محلول له عشر قوته العادية.

**مَحْكُولٌ فِهَلَنُغ:** المحلول الأول بلوريات سلفات السمنس ٣٤،٦٤غم، حمض كبريتيك مركز ٥٠، ملتر وماء مقطر ٥٠٠ ملتر. المحلول الثاني ١٧٦ غم من ملح روشيل (ROCHELLE مذابة في ٤٠ ملتر من الماء و ٧٧ غم من هيدروكسيد البوتاسيوم، وعند تحليتها وتبريدها إلى حجم ٥٠٠ ملتر من الماء وللإستعمال يمزج أحجام متساوية من محلول الأول والثاني. فهلنغ، هيرمان كريستيان فون. كيميائي ألماني، شتوتغارت، ولد عام ١٨١٢.

**مَحْكُولٌ هَارْتَمَان:** محلول لثلاث الصوديوم

المركب وهو مطول يسوي التوتر من الأملاح ويستخدم لزرقة للرضع في التهاب الأمعاء والمعدة. هارتمان، ألكسيس فرانك. طبيب أطفال سويسري، سانت لويس، ولد عام ١٨٩٨.

**مَحْكُولٌ مُفْرِطُ الثَقَل:** محلول ثقل، يحتوي منتجات التفتيح الثقوي وله ثقل نوعي أعلى من السائل المضي النفاخي بحيث أنه يترسب إلى الأجزاء الأسفل في القنأة.

**مَحْكُولٌ مُفْرِطُ التَوَتَر:** محلول له شغل تناضحي أعلى من ضغط مصل الدم.

**مَحْكُولٌ نَاقِصُ الثَقَل:** محلول خفيف، له ثقل نوعي أقل من السائل المضي النفاخي بحيث يتجه إلى الارتفاع.

**مَحْمَلة:** مادة منتجة للحمي، أي مادة سمية مكونة

من كتلت ذبابة تسبب ارتفاعا في درجة الحرارة عند زرقها في الإنسان، أو الحيوان.

**مُحَمَّر:** تسبب ظهور طلع واحمرار.

**مُحَمَّض:** يحول إلى حامض.

**مُحَمِّي:** يسبب الحمى، أو نتج عنها.

**مُحَوَّل:** للتواء الطويل لخلية عصبية التي تكون مع غلافها ليفاً عصبياً.

**مُحَوَّج:** مجهز بحواجز.

**مِخْوَلِي:** يتصلق بالمحور، سواء محور للجسم، أو محور أي عضو.

**مِخْوَلِي إِطْبَالِي:** يتصلق بالزاوية المشكلة من الجدارين المحوري واللفي لتجويف يحضر في سن.

**مِخْوَلِي إِتْمِي:** يتصلق بالزاوية المشكلة من الجدارين المحوري والإمسي لتجويف يحضر في السن.

**مِخْوَلِي إِتْمِي رَقَبِي:** يتصلق بالزاوية المشكلة من الجدران المحوري والإمسي والرقبي واللفي لتجويف يحضر في السن.

**مِخْوَلِي إِتْمِي قَلْبِي:** يتصلق بالزاوية المشكلة بين الجدارين المحوري والإمسي القلبية المنغنية لتجويف يحضر في السن.

**مِخْوَلِي إِتْمِي قَاطِعِي:** يتصلق بالزاوية المشكلة من الجدران المحوري والإمسي والقاطعي لتجويف يحضر في السن.

**مَحْلُول إِسْوِي التَوْتَر:** محلول له نص

الضغط للتأصحي لضغط مصل الدم.

**مَحْلُول لَوْغُول:** محلول من ٥% من اليود و

١٠% يوديد البوتاسيوم في الماء. لوغول،

جان غليوم أوجست، طبيب فرنسي بباريس ولد ١٧٨٦.

**مَحْلُول مُوَلِي:** محلول يحتوي ١ مول من

الكثف في لتر من المحلول.

**مَحْلُول نِظَامِي:** محلول يحتوي وزن معادل

بالغرام لكثف في اللتر.

**مَحْلُول رِنَقَر:** حقنة مركبة من كلوريد

الصوديوم في محلول إسوي التوتير من كلوريد

الصوديوم (٨٥%) مع كلوريد البوتاسيوم (١٣%)

وكلوريد الكالسيوم (٤٨%) يستخدم لزرقه في

الوريد لتعويض المحاليل المفقودة. رنقر، سيدني طبيب بريطاني، لندن، ولد عام ١٨٣٥.

**مَحْلُول مِغْبَلِي:** أي محلول يستخدم في

التطهير، أو التعقيم، الذي يحتوي كمية محددة من

الكثاف في الحجم، أو وزن المحلول، مثلا محاليل

نظامية، موية.

**مَحْلُول حَقِيقِي:** محلول كما يفهم بشكل عام من

الاصطلاح، حيث جسيمات المذاب ذات حجم

جزئسي، ويقدر بتلك من المذوب التي تشكل معها

مزيج متجانس، ويمكن فصل هذا المحلول إلى

أجزائه بطريقة فيزيائية كالترشيح، أو التبخير، كميزة

عن المحاليل الغروانية.

**مِخَوْرِي لُثَوِي** : محوري لثوي. (انظر هناك).

**مِخَوْرِي شِدْقِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدارين المحوري والشدقي والرقبي لتجويف في سن.

**مِخَوْرِي شِدْقِي رَقْبِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدران المحوري والشدقي والرقبي، أو للثي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي شِدْقِي لُثَوِي** : محوري شدقي رقبى. (انظر هناك).

**مِخَوْرِي شِدْقِي لِمَسَاتِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدران المحورية الشدقي واللساني لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي شِفَوِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدران المحوري والشفوي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدارين المحوري والقاصي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَاطِعِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدارين المحوري والقاطعي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي لُثَوِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدران المحوري والليي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي لُثَوِي** : محوري رقبى.

**مِخَوْرِي لِمَسَاتِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدارين المحوري واللساني لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي لِمَسَاتِي رَقْبِي** : يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدارين المحوري والرقبي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي لِمَسَاتِي لُثَوِي** : للزاوية المشكلة من الجدران المحوري واللثوي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي إِظْبَاقِي** : يصف الزاوية التي تتشكل من الجدران المحوري والقاصي والإظبقي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي رَقْبِي** : تشير إلى نقطة الزاوية التي تتشكل من الجدران المحوري والقاصي والرقبي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي قَاطِعِي** : يتعلق بنقطة الزاوية التي تتشكل من الجدران المحوري والقاصي والقاطعي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي لُثَوِي** : يتعلق بالزاوية التي تتشكل من الجدران المحوري والقاصي والليي لتجويف يحضر في سن.

**مُخَوَّرٌ** : آلة إلكترونية مصنوعة من مادة نصف موصلة، تؤدي نفس وظيفة الصمامات الثنائية العادية، ولكنها أصغر وتستهلك طاقة أقل.

**مُخَوَّصَلٌ** : مصنوع من حوصلات، أو على شكل حوصلة.

**مُحَوِّطٌ**: الذي يحيط بشيء كعضو.

**مُحَوِّكٌ**: جهاز بدون أجزاء متحركة يحدث بتحرير عضلات إلكتروني مغناطيسي بغير الطاقة الكهربائية المتوفرة، أو المنقطعة في فولتاج معين إلى طاقة كهربائية من نفس التردد في فولتاج مختلف.

**مُحَوِّكٌ خَالِصٌ**: يحول الطاقة الكهربائية من فولتاج مرتفع إلى فولتاج منخفض.

**مُحَوِّكٌ رَافِعٌ**: يحول الطاقة الكهربائية من فولتاج منخفض إلى مرتفع، مع تضالول الفقدان.

**مُحَيٌّ**: يشير إلى مح البيضاء، صفار البيض.

**مُحِيطٌ**: ١- الخط الذي يحيط بالذاترة. ٢- الوسط الذي يتم فيه الإنسان، أو أي شيء.

**مُحِيطِيٌّ**: يتعلق بالمحيط، يحدث قرب، أو في المحيط، أو على سطح عضو، أو للجسم.

**مُحِيطِيَّةٌ السَّيَّاطُ**: ١- اسم يطلق على التفاعلات حيث تقتصر السوائل على منطقة محيط الفم. ٢ - يطلق على الجراثيم التي تمتلك سواط على كل جسمها.

**مُحْجٌ**: قسم من الدماغ وهو أكبر الأقسام، يتألف من نصفين كرويين مفصولين بالمشول المخي في الشق الطولاني، يغطي نصف الكرتين باقي أجزاء الدماغ، لذلك يمكن ملاحظة هذه الأجزاء على الوجه السفلي فقط، يحتوي سطح كل نصف كرة على طويك ولزمة تريد في مساحته مما يشكل حددا من الأقسام تغطاها حواف كلية تسمى التلافيف، لا ترى

هذه التلافيف والأقسام إلا بعد نزع السحايا، ويجب الانتباه إلى أن موضع هذه الأقسام والتلافيف ليست متشابهة بين أي ماعين وحتى نصفين الكرتين المصنوعين لنفس الدماغ. لكل نصف كرة ثلاثة وجوه: ١- وجه علوي وحشي محدب. ٢- وجه إسمي على تماس جزئي المشول المخي. ٣- وجه سفلي يتألف من قسمين حجاجي وخيمي. القسم الحجاجي يقع فوق سقف الحجاج وجوف الأنف ويفترق عن القسم الخيمي بشق أفقي عميق الذي يوافق الجناح الصغير للوتدي، أما القسم الخيمي فينوضع في الخلف على الخيمة المخيخية ويلتقي في القطب القذالي الذي يحتل مع الفقرة الموجودة في العظم القذالي في الزاوية بين ثلم الجيب السهمي العلوي وثلم الجيب للمعترض ويقع في الأمام فوق قاع الحفرة القحفية الوسطى ويمتد إلى الأمام تحت الجناح الصغير للوتدي إلى داخل النهاية الأمامية للطرقة.

**مُحَشَّوْلٌ**: منجل المخ ١- أي بنجان منجلي الشكل في الغالب تحيط الأعشبة والفلالات. ٢- اثنية المنجلية الشكل من الأم الجافية التي تقع في الثلمة الكبيرة بين نصفين الكرتين المصنوعين.

**مُحَلَّلٌ**: يتعلق بمرض يتظاهر بعلامات، أو أعراض قليلة والذي يزداد بسرعة شديدة.

**مُحَلِّضٌ**: وجع الولادة وهو الطلق.

**مُحَاطٌ**: الإكراز اللزج للنشاء المغاطي الذي له وظيفة حماية النشاء. وهو يتكون بشكل رئيس من المغاطين.

**مُحَاطٌ قَوَّجِيٌّ**: مغاط مغوط بالقويح.

**مُطَابِقَة** فوقية من الظهارة مدعومة بطبقة من النسيج الضام التي تحتوي على الأعصاب والأوعية الدموية والغالب عضلات منبسطة، خد، وأنسجة ليفية.

**مُخَالِطُون**: شخص قريب من مريض بمرض معدٍ وليس في تماس معه.

**مُخْتَبِر**: محال الاختبار، المكان الذي يجري فيه اختبار سوائل، أو جموع ما يدخل إليه، أو يخرج منه.

**مُخْتَلَز**: ١- فتح مختزل معد إلى حجمه العادي، أو قل. ٢- هي الكيمياء. مزال من الأكسجين، أو مضاد إليه الهيدروجين. عنصر قل تكافؤه من خلال تفاعل كيميائي.

**مُخْتَزِلَة**: أي تنظيم ينشط لاختزال مركب وهي بالضرورة مترافقة مع الأكسدة.

**مُخْتَص**: لسي الطب. الذي يختص بفرع واحد من العلوم الطبية.

**مُخْتَلُ التَّمَيِّج**: ممتلئ (انظر ثن) غير متطور بطريقة عادية ولا يخضع للتصنيفات العادية.

**مُخْتَسِق**: عن محتويات كيس فتحي. عندما تكون منحصرة لسي الرقبة مع توقف في الدورة الدموية وبشكل عام عند توقف الدورة الدموية.

**مُخْتَر**: يسبب التفتت، أو تشكل الخثرة.

**مُخْتَرَة**: إنزيم تفرزه ذرية ممرضة من الميكروبات المنقذية، ويسبب تفتت المصورة في المختبر وفي الحياة، وهي تحدد جزئياً ألفة الميكروبات المنقذية.

**مُخَاطَ مُصَلِّي**: يحتوي على كل من المخاط والمصل.

**مُخَاطَاتِي**: له غولص المخاط.

**مُخَاطَاتِي غُضُرُوفِي**: المادة المميزة الأساسية للخصروف ويتكون من سلفات الكولاجين والكولاجين المرتبط بالبروتين، ويترافق عليه من خلال اللون المركز مع لون أسسية محبة كالميثيلان، أو الطولودين الأزرق في مطول مخفف جداً.

**مُخَاطَاتِي مُصَلِّي**: جليكوبروتين موجود بنسبة، أو لسي المائة في مصل الدم وهو يترسب بعمض الخلية.

**مُخَاطُوم**: ورم بريء يتكون من أنسجة مخاطية يوجد بشكل أكثر في الأنسجة الجلدية للأطراف والرقبة.

**مُخَاطُوم غُضُرُوفِي**: ورم مختلط يحوي عناصر من المخاطوم والمصلوم.

**مُخَاطُوم كَانِي**: ورم، أو حالة تشبه الورم تحتوي على المخاط.

**مُخَاطُوم لِيْفِي**: ورم مكون من مخاطوم وليفوم.

**مُخَاطِي**: يتلاق بالمخاط، أو يفرزه.

**مُخَاطِي قَوَّحِي**: يتكون من، أو يحتوي على المخاط والقرح.

**مُخَاطِيَة**: الغشاء المخاطي. الغشاء الرطب الذي يغطي القيلة الهضمية والقنوات الخدية والممرات التنفسية والبولية والتناسلية، ويتكون من طبقة

**مَخْفُورٌ**: يتصف بالخش، أو يتسبب عنه.

**مُخْشَرٌ**: مادة تسبب في الإنسان فقدان الوعي بدرجات متفاوتة، وقد ينتهي إلى غيبوبة تعقبها الوفاة. أهم المخدرات هي الأفيون ومشتقاته والهيرويين والحشيش. وكانت لها فوائد طبية جليلة في التخدير وإزالة الألم.

**مُخْلَشَسَةٌ**: آلة تستخدم لتخديش الجلد وتتكون من سلسلة من نقاط صغيرة مخفية.

**مُخْرَبٌ لِلْأَذْنِ**: يسبب تسمماً وخراباً في الأذن وينطبق هذا على بعض الأدوية.

**مُخْرَبٌ لِلْعَصَبِ**: له أثر مخرب وسام على الجملة العصبية.

**مُخْرِبَةٌ**: من الخلايا التي لم يصل لها، قرص الصل، ملونة للتحب كقرص الصل.

**مُخْرِبِي**: مخرم كقرص الصل.

**مُخْرِجٌ**: فتحة تسمح بالخروج إلى خارج الجسم كالشرج مثلاً.

**مُخْرَمَةٌ**: آلة لصل حفرة دائرية في عشاء، أو مادة.

**مُخْرُوطٌ**: ١- هو الشكل الناتج عن حركة مستقيم ثابت في نقطة ومتحرك بشكل دائري من النهاية الأخرى. ٢- في التشريح، أي شكل يشبه المخروط.

**مُخَارِيطُ الْأَحْكَامِ**: مخروطان مفرغان، تستخدم لقياس المسافة بين محاور الرويا عندما تكون متوازية.

**مُخْرُوطٌ شُعْئِي**: ذلك الجزء من المؤخرة المقابل لمنزل الخلية المقسومة.

**مُخْرُوطُ الْأَشْعِيَابِ**: تورم على نصفين في نقطة تشبه.

**مُخْرُوطُ الْإِخْصَابِ**: نتوء مخروطي من سطح بيضة على جهة اختراق النطفة.

**مُخْرُوطُ الْأَغْرَازِ**: للتورم على أصل المحور من جسم خلية عصبية.

**مُخْرُوطُ الضَّوْعِ**: الأشعة الضوئية التي تصل إلى الشبكية لتكون صورة عليها.

**مُخْرُوطٌ نَخَاعِي**: النهاية المخروطية المستكة للنخاع الشوكي.

**مُخْرُوطُ الرَّؤْيَةِ**: مخروط ضوئي تؤخذ قاعدته على أنها القرنيه وهي ليست مخروطية بالضبط لأن اتجاه الأشعة يتغير حسب انكسار العدسة.

**مُخْرُوطُ الْكُلْوَةِ الْبِدَائِي**: هرم الكلوة.

**مُخَارِيطُ الشَّبَكِيَّةِ**: النهاية الخارجية، مخروطية الشكل لواحد من نوعين من الخلايا الحساسة للضوء في الشبكية.

**مُخْرُوطٌ مُفْتَرِّقِي**: مخروط هلامي أبيض مترافق على الهلال البصري، ويظهر عندما يمر الصب البصري خلال قناة الصلبة في اتجاه مائل بوضوح.

**مُخْرُوطُ الْحَصْرِ**: هلال حصري، هلال أبيض من الصلبة للظاهرة، وهو عادة على الجهة الصدغية

**مِخْطَاطُ التَّحْجُم:** آلة تستخدم لتحديد وتسجيل

التغيرات في حجم عضو، أو طرف.

**مِخْطَاطُ التَّوْج:** جهاز يمكن أن يسجل

موجات شريانية، أو غيرها، وخاصة تَغَيُّرات ضغط الدم.

**مِخْطَاطُ تَوْجٍ كَهْرَبَائِي:** آلة لتسجيل

حركات حد القلب وتقع صورة الشاشة لحد القلب على فستحة آلة لاط الصوت التي تحول المناطق المختلفة للصوت والظل إلى تيار كهربائي، وبشكل هذا الخط لمخطاط كهربائية القلب الذي يسجل على الورق موضع حد القلب بالنسبة للوقت، ويستخدم رسم مترامن لنسبض السباتي لمقارنة حركات من نقاط مختلفة على حد القلب خلال للفحص.

**مِخْطَاطُ التَّنْفُس:** جهاز تسجيل به تسجيلات

صورية عن عمق وسرعة الحركات التنفسية.

**مِخْطَاطُ التَّنْفُسِ الصَّنَدَرِي:** جهاز يمكن

بواسطته قياس محيط الصدر وتسجيل تمدده وانقباضه أثناء عملية التنفس.

**مِخْطَاطُ التَّوَكُّر:** مقاييس التوتر الذي يستطيع

تسجيل المؤثرات باستمرار.

**مِخْطَاطُ الْحَرَارَةِ:** جهاز فيه قلم محبر متصل

بمقياس حرارة يزود بتسجيل مستمر لتغيير الحرارة على ورقة تدور.

**مِخْطَاطُ الذَّبْثَةِ:** آلة لتسجيل الذبذبات الناتجة

عن تغيرات في الكامن الكهربائي.

للقصر، وينجم عن توسع حجري لكرة العين في محورها الأمامي خلفي وتبطئ على الشبكة والمشيمة على الجانب الصدغي للقصر.

**مَخْرُوطُ الشَّعْرِ الْمَقْرَط:** الترحيل انقباضاً للطبقة

الصفيحية للشبكة وإنشاء "بروخ" فوق حافة القصر، ويحدث هذا عادة في الحصر ويدجم عنه مخروط رمادي، أو أصفر محمر.

**مَخْرُوطَاتِي:** شكل خيالي ثلاثي الأبعاد يحتوي

على أشعة من الضوء بعد مرورها في نظام عمسي لا بوري، والقطع المتتابع يظهر إلهيلج، خط مستقيم، وإلهيلج ثنائي، دائرة، إلهيلج ثالث ثم خط مستقيم محاوره الطويلة موازية لتلك من الإلهيلج الأول والثاني.

**مَخْرُوطِي:** يتعلق بالمخروط، أو يشبهه.

**مَخْرُوطُ الْأَحْشَاء:** آلة تستخدم لفتح الجثث

لقطع العنات من الكبد، أو أي أعضاء حشوية للفحص المجهرى.

**مَخْرَئِي:** ١- نعت تعريفي يطلق على كل نبات

يستعمل في تركيب الأدوية. ٢- قرييلاني، قلاتوني مقرر في دستور الأدوية؛ الأبريلين. ٣- طهي. لو فوائد طبية.

**مُخَصَّنُ الطَّعَام:** للتصيب، أو الحصاة من

الطعام.

**مِخْطَاطُ أَصْوَاتِ الْقَلْب:** آلة لتسجيل أصوات

لقلب والنفخات.



**مِخْطَاطُ الزَّمَنِ:** آلة يمكن بواسطتها قياس وتسجيل استرات قصيرة من الوقت وتستخدم في التجارب الفسيولوجية والفيزياء والفسيولوجية.

**مِخْطَاطُ شَرِيَّاتِي:** صورة بالأشعة السينية للشرطين.

**مِخْطَاطُ الصَّدى:** جهاز يسجل الموجات فوق الصوتية من أي عضو كالرئ والقلب وغيرها.

**مِخْطَاطُ صِغَرِي:** جهاز مصمم لتسجيل وتكبير حركات دقيقة الصغر. بشكل صوري.

**مِخْطَاطُ الصَّوْت:** جهاز لتسجيل ذبذبات الهواء الناتجة عن الصوت بما في ذلك ذبذبات الصوت.

**مِخْطَاطُ العَضَل:** جهاز يستخدم لتسجيل درجة وقوة الانقباض العضلي.

**مِخْطَاطُ العَمَل:** جهاز يقيس ويسجل كمية الحركات، أو مدى العمل المنجز من عضلة منقبضة واحدة، أو طاقم من العضلات. كمية العمل القادرة على القيام به، قيمة الأنجاز ودرجة التعب وهكذا.

**مِخْطَاطُ العَمَلِ الدِّينَمِي:** جهاز يقيس قوة الانقباض العضلي وقيمة العمل المنجز منه.

**مِخْطَاطُ القَلْب:** آلة تسجل قوة وصفة حركات القلب.

**مِخْطَاطُ القَلْبِ الزَّمَنِي:** جهاز لتسجيل حركات الجسم التي تتم كرد فعل لضربات القلب والبرودة الدموية. وهناك حديد من أنواع الأجهزة المستعملة. ولكن ليس معظمها الآن الموضوع يقع على منصة مطقة، وتكتشف وتسجل حركات المنصة.

**مِخْطَاطُ القَلْبِ والنَّبْض:** جهاز يسجل على الورق حركات قلب مترانة مع حركات نبض الشرطين الكهربائي.

**مِخْطَاطُ قُوَّةِ العَضَل:** مقياس العضل الذي يزود بتسجيل مستمر لقوة وتكرار الانقباضات الرحوية خلال الولادة.

**مِخْطَاطُ كَهْرَبَالِيَّةِ الدِّمَاغ:** آلة لتسجيل نشاط الدماغ الكهربائي (موجات الدماغ) ويؤخذ بواسطة مسرى كهربائي على فروة الرأس الصحيحة. وتستعمل في تشخيص الصرع، حيث تحدث نماذج معينة من شكل الموجات عادة ولحياتاً لتحديد مكان آفة الدماغ (ورم الخ) بالتغير الموضعي للنموذج الموجات.

**مِخْطَاطُ كَهْرَبَالِيَّةِ القَلْب:** جهاز يستخدم لتسجيل كهربائية القلب.

**مِخْطَاطُ مَقْعَد:** جهاز لصل تسجيلين مترامين، أو أكثر للنبض الودامي. للنبض الشرطائي. ضربة رأس القلب، أو الحركات التنفسية، وتنتقل للنبضات خلال أفليب تحوي على الهواء إلى طبل يحرك رافعات تسجل على ورق مدخن مربوط إلى طبل دائر ويسمى هذا أحياناً كاشف الكذب.

**مِخْطَاطُ مَجَارِي التَّنَفُّس:** جهاز يستعمل لتسجيل درجة فعالية التنفس الأثني.

**مِخْطَاطُ النَّبْض:** آلة لتسجيل شكل النبض الشرطائي لحد الأنواع يتكون من رافعة خفيفة يقع فوق شرطين مصغوس كالكبري. ويسجل النبض على سطح ورقة متحركة ويسمى التسجيل الناتج مخطط النبض.

**مُخَطَّطُ الْوَرِيد:** آلة تسجيل النبضات الوريدية.

**مُخَطَّطُ:** ١- يميز بخطوط متوازية، ألوان.

٢- خط بياني، علاقة بين متغيرين.

**مُخَطَّطُ اسْتِثْنَائِي:** مخطط لوني، للتوزيع المنطقي في أسددة، أو على الورق الناتج من التخطيط الاستثنائي.

**مُخَطَّطُ أَصْوَاتِ الْقَلْب:** لتسجيل النتائج عن مخططات أصوات القلب.

**مُخَطَّطُ التَّحَجُّم:** الرسم المنتج من قبل مخطط للتحمج.

**مُخَطَّطُ التَّمَوُّج:** الرسم الناتج عن مخطط التمج.

**مُخَطَّطُ التَّمَوُّجِ الْكَهْرِبَائِي:** تسجيل صوري ورقي عن حركات حد قلب مسجلة بمخطط التمج الكهربائي.

**مُخَطَّطُ التَّنَفُّس:** الرسم الناتج عن مخطط التمج.

**مُخَطَّطُ الْحَرَارَةِ:** لتسجيل النتائج عن مخطط الحرارة.

**مُخَطَّطُ الرُّعَاش:** لتسجيل النتائج عن مخطط الرعش.

**مُخَطَّطُ الْمُرَعَّة:** الرسم الملجوز من مخطط السرعة الذي يقيس الجسم في الحركة.

**مُخَطَّطُ السَّمْع:** الرسم المنجز بمخطط السمع الذي يقيس قدرة الأذن على السمع.

**مُخَطَّطُ شِرَازِي:** صورة بالأشعة السينية

للشرايين بعد حقنه بمادة ظليلة.

**مُخَطَّطُ الصَّيْفِيَّات:** تقدم الصوري والبياني للنمط اللووي للوع، والتلوع والشغصي، أو الخلية.

**مُخَطَّطُ الصَّدَى:** التسجيل المنجز بالكاميرات فوق الصوتية.

**مُخَطَّطُ الصَّوْت:** منحنى بياني لمدة، وتركيز الأصوات كأصوات القلب.

**مُخَطَّطُ صَوْتِ الْفَضْلِ:** لتسجيل البياني للصوت الناتج عن حركة العضلات.

**مُخَطَّطُ الْفَضْلِ:** رسم بمخطط العضل.

**مُخَطَّطُ الْقَلْب:** مخطط كهربائية القلب، ويرسم المنحنى بواسطة قلم مخطط القلب، أو بواسطة مرآة مقولس غلفاني لمخطط كهربائية القلب.

**مُخَطَّطُ الْقَلْبِ الْإِتْجَاهِي:** رسم للاتجاه والحجم الرئيسي لجميع المتجهات القفورية التي تحدث في السطح الأمامي أثناء دورة قلبية. مسجلة كحلقة تبدأ وتنتهي في مركز القلب وتحصل بالتسجيل المتزامن للاتجاهات المعيارية الثلاثة مستخدماً مظهر النبتة ذو مخطط شعاعي.

**مُخَطَّطُ الْقَلْبِ الزَّمَنِي:** تسجيل لحركات الجسم التي تنتج من القوى المتولدة من القلب علما بتسارع الدم إلى الأبهز وفروعه.

**مُخَطَّطُ قَلْبِي بُعَادِي:** شكل من مخطط كهربائية القلب تنتج سجلا على بعد من المريض.

**مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ:** التسجيل الكهربائي للسجل أثناء تخطيط كهربائية الدماغ (تظهر هناك).

**مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْعَضَلِ:** تسجيل يقي من حركة حد القلب منجز بواسطة مخطط كهربائية القلب.

**مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْعَيْنِ:** تسجيل للتغيرات في الكامن للكهربائي حول العين المستحثة بواسطة حركة العين، وتستخدم في دراسة حركات العين ووظيفة الشبكية.

**مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ:** تسجيل للكامن المتولد في عملية تنشيط عضلات القلب، وتنتج هذه للكامن مجالاً كهربائياً في لدخل لمسجة الجسم مودبة إلى تطوير اختلافات كالمية بين الأجزاء المختلفة لسطح الجسم، ويمكن اكتشاف وتسجيل وجود هذه الاختلافات بالمهاتبط الموضوع على الأطراف، أو الجذع وتوصل إلى آلة اكتشاف وتسجيل مناسبة.

**مُخَطَّطُ الْمُعَادَلَةِ:** عدد من اللوائح مرسومة على ورق، تشير كل منها إلى قيم المتغيرات، ترتبط بمعادلات محددة عند انضمام بعض القيم على اللوائح إلى خطوط مستقيمة، ويمكن معرفة قيم بعض المتغيرات غير المعروفة وتجنب حسابات مزعجة.

**مُخَطَّطُ النَّبْضِ:** تسجيل موجات النبض الشرياني بواسطة مخطط النبض، ويشكل تسجيل النبض الشرياني المادي من ضربة حادة إلى الأعلى - للموجة مسجلة القمة - وضربة تقل تدريجياً إلى

الأسفل - موجة منخفضة النبض - وتمثل الأولى الرأس المتقدم والأخيرة الذنب الزائل لموجة النبض. على الطرف منخفض النبضة توجد ثلثة واضحة جداً، يتبعها موجة إيجابية حادة، الثلثة مترادفة للنبض والموجة منخفضة النبض على التوالي، الثلثة والموجة منخفضة النبض ناجمة عن ارتداد مرن للشريان يتبع لتسداد الصمام الأبهري.

**مُخَطَّطُ وَرِيدِي:** رسم للنبض الوريدي بالمخطاط الوريدي.

**مُخَطَّطِي:** ١- خطي يوائي يتعلق برسم يوائي، أو منحني وصورة. ٢- يتعلق بالجسم المخطط بالمخيط.

**مُخَطَّطِي عَضَلِي:** يتكون من عضلات مخططة.

**مُخَطَّطِي مُخَيَّخِي:** يتعلق بالجسم المخطط بالمخيط.

**مُخَفَّف:** مائل، سائل غامل، أو جامد يستخدم لزيادة كمية مادة أخرى، أو سائل آخر.

**مَخْلِي:** نسج مكون من هبولي له نواة بدون حدود خلوية، مثلاً الطبقة الخارجية للأرومة الخالية للشمية.

**مُخَلِّج:** أي دواء ينتج تشنجات، أو اختلاجات إما بتحفيز العضلات مباشرة، أو عن طريق تحفيز الجهاز العصبي المركزي والأنوية للقلمة في هذا المجال تسمى بالمثبطات، أو المقويات.

**مَخْلُوي:** يتعلق بالمخي.

**مُخْفِيخٌ**: يستقر المخوخ في الحفرة القحفية خلف البصلة والجسر، ويفصل عن الدماغ باستمطاة لثنية من الأم الجافية تصرف بالخيمة المخيخية، شبه المخيخ للقرائشة، له شريط صغير ناصف يسمى الصدوة، وله جناحان كبيران يسمى كل منهما نصف كرة مخيخية وله ثلاثة وجوه، وجه أمامي يستر البطون الرابع مكونا سقا له، وهو على هيئة زاوية قائمة، له مسحدران، ووجه علوي يجاور المخ وتصله عنه قطعة من الأم الجافية تسمى الخيمة المخيخية، ووجه سفلي، يجاور على الخط الناصف، النشئة القذالية الباطنية، فالعرف القذالي الباطن، فالثقبية الكبرى. ويجاور في كل من الجانبين الحفرة المخيخية فالجيب الصخري السفلي، فالجيب السيني فالثقبية الوداجية ويفصل عنها بالأعصاب القحفية ١٠، ٩، ١١. كما يجاور في الوحشي الوجه الخلفي من الصخرة، ويفصل عنه بالأعصاب ٨، ٧، ٥. ويمكن أن تقسم المخيخ إلى قسمين رئيسين هي، القص الصدفي العقدي وجسم المخيخ. ويتألف القص الصدفي العقدي، من كلا النصفين وسويقتيهما والعقدة. ويسترق عن الجسم المخيخ بواسطة الشق الخلفي الجانبي. ويقسم جسم المخيخ بواسطة الشق الأمامي إلى القص الأمامي والقص الأوسط. تخطط المخيخ لثلام عسيقة منحنية متحدة المركز متقسمة إلى فصوص وتلافيف يقوم المخيخ بوظيفة التنسيق بين العضلات والقيام بالحركات وحفظ التوازن والوقوف.

**مُخْيَخِي**: يتعلق بالمخيخ.

**مُخْيَخِي جِمْزِي**: يتعلق بالمخيخ والجسر.

**مُخْلِفِي**: مضغة لإنتاج ضغوط منخفضة في وعاء بئرالة الهواء، أو غازات أخرى.

**مُخْمَذٌ وَعَالِي**: يمارس تأثيراً مخمذاً على المراكز الوعائية الحركية.

**مُخْمَرٌ**: ينتج خميرة.

**مُخْمَصَّة**: امرأة ولدت خمسة أطفال.

**مُخْمَصَّة**: ١- خلاء البطن من الطعام ج. مخامص. ٢- الحالة الناجمة عن نقص المستمر في الغذاء.

**مُخْمَلٌ**: مهند، له طرف، أو حد يحمل ثقل أو دمية، أو شعاع.

**مُخْمُوسٌ**: مضموس له خمسة أضلاع.

**مُخْفُوقٌ**: مخفق ١- مخلوع من التنفس، أو كمية الأكسجين الموجود في الغذاء غير كافية.

**مُخْوَقٌ**: مفترش، متسع.

**مُخْيٌ**: يتعلق بالمخ.

**مُخْي جِمْزِي**: يتعلق بالمخ والجسر، أو يؤثر بهما.

**مُخْي نُخَاعِي**: يتعلق بالمخ والنخاع الشوكي، أو يؤثر بهما.

**مُخْي مَقْلِي**: يتعلق بالمخ والمقلة.

**مُخْي وَعَالِي**: يتعلق بالمخ والأوعية الدموية من شرايين ولوردة المخ.

**مُخَنِّجِي حَمْرَاوِي**: يتلاق بالمخنج والنواة

الحمراء سقفة الدماغ الأوسط.

**مُخَنِّجِي حَمْرَاوِي نَخَاعِي**: يتعلق بالمخنج

والنواة الحمراء بسقفة الدماغ الأوسط والنخاع الشوكي.

**مُخَنِّجِي زَيْتُونِي**: يتلاق بالمخنج وزيتونة

النخاع المستطيل.

**مُخَنِّجِي نَخَاعِي**: يتلاق بالمخنج والنخاع

الشوكي.

**مُخَيَّلَة**: نوع من التخيل، يؤدي إلى تطور الفكر،

أو التخيلات من الممارات العادية الي ممارات تفقد واحد، أو أكثر من شروط الحقيقة، أي صورة نصية، أو قصة مفترعة لها نوعية تشبه الحلم. والاصطلاح ليس له استعمال دقيق في الطب.

**مَدَى**: المدى من البحر ارتفاع مائه ولمتداده إلى

البر، خلاف الجزر.

**مَدَى حَفْضِي**: ارتفاع مؤقت في حوضه البول

بعد الصيام.

**مَدَى قَلْوِي**: انخفاض مؤقت في حوضه البول بعد

الطعام.

**مَدَى الْبَصَر**: حالة تتشكل فيها صورة الشيء

للمرئي بالعين خلف الشبكية.

**مَدَى**: الخافية. ١- أقصى مكان تذهب اليه نقطة

مستقيمة. ٢- المسافة بين أعلى وأصل نقطتين في سلسلة من الموطات، كما في الإحصاء.

**مَدَى التَّكْيِيف**: المسافة بين النقطة البعيدة

للمسافة الأبعد التي يمكن منها رؤية شيء بوضوح مع تكيف مرتفع جداً، والنقطة القريبة المسافة الأقرب التي يمكن منها رؤية شيء بوضوح مع أقصى التكيف، ويقاس مدى التكيف بالمسافة بالمستقيمات، وسعة التكيف تقاس بالديوبتري.

**مَدَى المَمْنُوعِيَّة**: مجال السمع المحصور بين

الحدود العليا والسفلى للسمع.

**مَدَى الرُّوْيَة**: المسافة بين لحد نقطة والقرب

نقطة تستطيع العين أن ترى بينها بوضوح.

**مُدَارَسَة سريرية مخبرية**: اجتماع دوري

يقدم في المستشفيات الجامعية والتعليمية لدراسة ومنقشة حالات المرض، وجميع ما يخصها من مخصصات ونتائج سريرية ومخبرية. من أجل تحديد للتشخيص والعلاج والإنذار.

**مُدَاوِلِي**: يتميز بصفات المناطق المدارية على

سطح الأرض.

**مُدَاوَاة**: طريقة العلاج بإعطاء الأدوية.

**مُدَاوَاة بِالْأَشْيَعَة**: علاج المرض بالأشعة

المرئية.

**مُدَاوَاة بِالْأَعْضَاء**: العلاج بإعطاء المريض

أعضاء حيوانية، أو خلاصات من الأعضاء الحيوانية.

**مُدَاوَاة بِالْبَرْدَاء**: علاج القلل العام عند

المجائنين بالبرداء المحدث.

**مُدَوَاةُ الْفَقْفِية:** خير في علم الغذاء والتغذية.  
**مُدَّة:** أي فترة محددة من الوقت. ويفهم منها فترة الهضم اللازمة.  
**مُخْفَر:** أي شيء يخزن لطرائق مستقبلية. الباقي.  
**مُنْخَسِل:** فتحة، أو ممر يمكن منه الدخول إلى تجويف كالحنجرة، أو الهواء الدخول إلى الفقرة.  
**مُنْخَسِل:** أي آلة تشتمل لإسفال مواد علاجية إلى لمكة داخل الجسم.  
**مُنْخُول:** جميع ما يدخل إلى الجسم من أي مواد، أو سوائل ويسجل على لوحة عدد مراقبة المريض.  
**مَنْخُولُ الْحُرُور:** جميع السرعات الحرارية الداخلة الجسم.  
**مَنْخُولُ السَّوَال:** مجموع السوائل التي تدخل إلى الجسم عن طريق الفم، أو الوريد، أو غيره.  
**مُدِرُ الْهَوْن:** أي مادة تنتج زيادة في إدرار البول.  
**مُدِرُ الصَّفَرَاء:** أي مادة تزيد من إفراز الصفراء من المرارة والقنوات المرارية إلى الملح.  
**مُدِرُ اللَّبَن:** أي مادة تزيد من إفراز وإدرار الحليب.  
**مُدِرُ اللَّعَاب:** أي مادة تزيد من إفراز اللعاب.  
**مُدِرُ اللَّسْف:** أي مادة تزيد إفراز اللعاب، كالسكر، أو الملح لتسي حلما تدخل إلى الدورة الدموية تحفز إفراز اللعاب.

**مُدَوَاةُ بِالْدَم:** نوع من العلاج حيث يحل دم طازج، أو مصورة الدم، أو المصل، أو مستحضرات الدم الأخرى.  
**مُدَوَاةُ بِالذَّهَب:** استعمال مركبات الذهب في علاج مرض، وقد استخدم الذهب قديماً في علاج مرض السيل، ولكنه نادراً ما يستعمل حالياً. ولا يستخدم الذهب حالياً إلا لمرض واحد هو التهاب المفاصل الرثيالي. والمركب المستعمل هو ثيومالات صوديوم الذهب، وهناك مجازفة محدودة هي الأثر السام خاصة على نقي العظام والجلد والكلى.  
**مُدَوَاةُ بِالْعَصَل:** استخدام للتمارين الجسدية في علاج الأمراض.  
**مُدَوَاةُ بِالْمَبِيض:** علاج الأمراض بوليفة مواد، أو مستخلصات من المبيض.  
**مُدَوَاةُ بِالْمَنْخَاخ:** علاج الأمراض بإرسال المريض إلى منطقة أخرى حيث المناخ ملائم لعائلة الخاصة أكثر من المنطقة التي يقيم فيها.  
**مُدَوَاةُ فَرْلُونِيَّة:** الاستعمال العلاجي للتيلار الفرادي من أجل إثارة الأصبغ، أو العضلات، ومن المدة أن يوج التيلار، وبالتالي إنتاج لفتاضات وبسببها عضلية متوترة.  
**مُدَوَاةُ مَصْغِيَّة:** علاج الأمراض بزرع مصل الدم من أشخاص محصنين وحواش محصنة.  
**مُدَوَاةُ هَرْمُونِيَّة:** الاستعمال العلاجي للهرمونات.  
**مُدَاوِي:** شخص متمكن من أي شكل من العلاج.

**مَنْدُورٌ**: كل من البروز بين الحظمين على النهاية العليا لحظم الفك. وتسمى هكذا نظراً لدورائها في الحركة.

**مَنْوَرُ المَقْلَة**: يسبب تكوين المقلة.

**مَنْدُورِي**: يتعلق بالمدور في عظم الفك، خاصة الكبير.

**مَنْوَرَات**: شعبة من الديدان المدورة يعيش معظم أنواعها إما مستقلاً، أو متطفلاً على النباتات، وكثير منها طفيليات تهم الإنسان، كالصفر الخراطيني والشعريات.

**مَنْوَنَةُ الأَكْوِيَّة**: نشرة جمعية الصبغة عن الأدوية الموجودة في السوق.

**مَنْبِلٌ دَمَوِيٌّ**: كلوة اصطناعية، جهاز ميكانيكي يستخدم في أنواع معينة من البيلة الدموية، لمحاولة إعادة تجديد التركيب الكيميائي للدم وسوائل الجسم.

**مَنْدَاب**: المادة التي تتحلل في منبب لتشكل مطولاً.

**مَنْدَاقٌ تَلَوِيٌّ**: مذاق يبقى بعد زوال المادة المسببة له.

**مَنْدَبَنِي**: في الكيمياء؛ يشمل صفات متلاصقة. قابل للتفاعل مع الأحماض والقواعد، أو كفاءة وحامض وله تأثير على كل من ورق عبد الشمس الأزرق والأحمر.

**مَنْدَبَنِيَّةٌ**: ١- آلة تستخدم في العلاج الميكانيكي يشبه الهزاز. ٢- وسيلة لحفظ الذبذبات في التيار الكهربائي.

**مُحَرِّ المِلْح**: أي مادة تزيد من كمية الملح في البول.

**مُحَرِّ اليُورِيك**: أي مادة تزيد من حمض اليوريك في البول.

**مُحَرِّج**: الاصطلاح يدل على المسارح في الأصل، أو أي تجمع سكني لهدف سياسي، أو ثقافي. وفي الطب يطلق على قاعة المحاضرات، حيث تدرس العلوم الطبية. مكان ذو مقاعد متدرجة.

**مُحَرِّكُ الضَّوْع**: قادر على رؤية الضوء.

**مُحَرِّمُ الْقَدَم**: خبير في علاج الأمراض الصغيرة للقدم وإزالة التآكل، أو الوكعات.

**مُحَرَّوَج**: نسبة زيادة، أو نقصان كمية مع المسافة، أو الوقت.

**مُحَقِّقَةٌ**: آلة مصممة كالحصا تستخدم لسحق، أو تحطيم للمواد في هاون.

**مُحَقِّقٌ**: الرجل الذي يمارس التحليل.

**مُحَقِّقَةٌ**: المرأة التي تمارس التحليل.

**مُحْمِنٌ**: شخص استسلم للمادة، أو تستخدم عادة للإشارة إلى الكحول، أو العقاقير الخطرة كالمرفين والكوكايين والهيروين. الخ.

**مُحْمِنُ الأَلْيُون**: شخص منمن على الأليون.

**مُحْتَفَبٌ**: يتعلق بالذئب مصاب، أو يشبهه.

**مُحَوِّدٌ**: مصاب بأمراض الدود، دوداني.

**مُحَوِّرٌ**: عضلة، أو رباط دائري الشكل.

**مَذْح:** احمرار، أو التهاب جلدي لمطوح جلدية، أو مغلطية جلدية متجاوزة.

**مَذْرَق:** ١- لشئ رماه ٢- الحجرة البولية للتناسلية والمستقيمة في الجنين الإنساني. وفي بعض الفقاريات الحجرة المشتركة التي يفتح فيها كل الأليلب من الأجهزة الهضمية والبولية والتناسلية. ٣ - ممر نسي حنك ناخر يؤدي إلى تجويف يحتوي على وشيط.

**مَذْرَقِي:** يتعلق بالمذرق.

**مَذْق:** تخفيف، عملية تقليل قوة محلول مزيج.

**مَذْقُ الدَّم:** حالة نزل فيها نسبة تركيز عناصر الدم المختلفة خاصة الكريات الحمراء. والعكس هو تركيز الدم.

**مَذْكَارُوم:** غُدوم مبيض، الذي يسبب تطور علامت الجنس الذكرية الثانوية عند الإناث، ويحتوي الورم عناصر كندية الصفات غير متطورة بشكل كامل كما يحتوي على هرمونات ذكرية، (ورم منكاري).

**مَذْكُر:** شخص يحمل الصفات الذكرية.

**مَذَل:** تميل ونفخ.

**مَذَلُّ أَحْدَاي:** مذل يصيب طرف واحد، أو جزء واحد من الجسم.

**مَذَلُّ الْأَطْرَاف:** نخر، أو إصابات عفوية غير عادية في الأطراف، وهي في الغالب ناجمة عن انضغاط عصب ولكنها أحياناً مترافقة مع مرض وعائي إما خفيف، أو شديد.

**مَذَلُّ شَقِي:** مذل شق واحد من الجسم، أي

إصبع غير عادي، أو ضلوع كالتمتل. تشاهد في جانب واحد من الجسم

**مَذَلُّ مَوْضَع:** شعور ينشأ من ذاته في جزء معين من الجسم.

**مَذَلِي:** يتعلق بالمذل، أو مصاب به.

**مَذْنَبَة:** له ملحق يشبه الذنب. له ذنب.

**مَذْنَبِي:** جملة من المبداء. في الطب، أو العلم، أو الدين.

**مَذْنِب:** مادة مائة ذنوب فيها مادة أخرى والماء أكثر المذنبات شيوعاً ومن المذنبات الأخرى الكحول.

**مَذْنِب جُرْثُومِي:** أي مادة لها القدرة على إذابة الجراثيم.

**مَذْنِبِينَ:** ينتج سماً، أو ذيفاناً، أو ناتج من سم، أو ذيفان.

**مَذْنِبَة:** واحدة من المكسبات تحت المجهرية من الجزيئات المذيلة المتوازنة من البروتين الليفي الذي يوجد في الحلالات والعلامات.

**مَر:** ضد اللحو.

**مَرَاة:** ما يرى فيه الناظر نفسه. سطح أملس منتظم له انعكاسية عالية للنضوء المرئي. ويصف أي ترتيب لايجاد انعكاس أي نوع من الأشعة.

**مَرَاجِع:** الذي يستشير طبيباً بشأن مرضه.



**مُرْلَن شَيْخُوخِي:** التئكس الجلدي للممرين،  
يلاحظ غالبا على ظهر الديدن، حول الأجهزة  
للتلمسلة والشرح وعلى الأطراف السفلى.  
**مُرْلَن لِيْلِي:** تكثر لسجة لينة ومرنة.

**مُرْلَنَة:** عكس اللين. مقولس لزيادة ضغط الطرق  
الهوائية لزيادة في حجم الغاز، أو الهواء.

**مُرَاهِي:** من جاوز طور الصبا من الرابعة عشر  
إلى الخامسة والعشرين عند الذكور ومن الثانية  
عشرة إلى الواحدة والعشرين عند الإناث.

**مُرَاهَلَة:** مرحلة نمو ما بين البلوغ الجنسي ولتكمال  
النسب، تكتنفها أزمة ناشئة من جهة عن التغيرات  
الفسيولوجية المؤدية إلى النضج الجنسي، ومن جهة  
أخرى عن الضغوط الاجتماعية في الحضارات  
المتطورة. ومن أهم سمات المراهق. الصراع بين  
الجنسية المثلية والجنسية الغيرية، والفرقة إلى  
الاستنكار والتميز عن الآخرين. والتحرر من قيود  
الأسرة. والاسترسال في لحام النقطة تمهيدا لبناء  
المستقبل والامتناع الفزق بالتحليل الذاتي، وبعوض  
الشكليات الكونية كالصير والموت.

**مُرَبِّي الحَشْرَات:** مكان تحفظ نية الحشرات  
لإجراء بعض الأبحاث، أو ما شابه.

**مُرْبَع:** شكل مستو يحده أربعة مستقيمت متساوية  
تسمى أضلاعا. وهي تقاطع في أربع نقاط تسمى  
رؤوسا، وينتج عن ذلك أربع زوايا قائمة، وقطر  
المربع هو الخط المستقيم الواصل بين رأسين  
متقابلين.

**مُصَرَّارَة:** كهس كثوري الشكل على السطح السفلي  
للفص الأيمن للكبد، ويتم فيها خزن المصارة  
المصفاء وتركيزها، وهي تتصل عن طريق القناة  
الكيسية بالقناة المرارية.

**مُصَرَّارِي:** يتعلق بالمرارة، أو مصارتها.

**مُصَرَّامَة:** شكل شرقي من اللبدان الشريطية حيث  
هناك أكثر من رؤس ولحد منظم وكيسية كبيرة.  
وهو مميز للنوع الراساء، وقد وجدت مرسلات من  
عدة أنواع في عضلات الإنسان.

**مُصَرَّامَة:** حالة المرض، أو التآثر به، أو لصلاته.

**مُصَرَّافِي:** ملازم، مصاحب للمريض أثناء إقامته في  
المستشفى.

**مُصَرَّافِي:** حالة عقلية، حيث يكون المصاب مشغولا  
بصحته، أو بأعراض المرض بحيث أن لشغله  
يشكل مرضاً بذاته. ويستخدم الاصطلاح عادة عندما  
لا يمكن اكتشاف أي أسباب فيزيائية  
للأعراض.

**مُصَرَّافِي:** كلا المنطقين الوحيين في منطقة أعلى  
البطن تحت مستوى الأضلاع القفصية.

**مُصَرَّافِيَة:** تحكم. تجربة، أو معيار يمكن بواسطته  
اختبار صلاحية الصوملت المأخوذة من ملاحظات،  
أو تجارب أخرى.

**مُصَرَّافِي:** أي خلل في الألياف المرنة، تتكس النسيج  
المرن.

**مُرْبِغَةٌ**: امرأة ولدت طفلها لرابع، أو ولدت لربة لطفل.

**مُرْبِغِي**: يشير إلى شكل مربع مثلاً العظمة المربعة في اليد.

**مُرْبِغِي مِغْنِي**: يتعلق بالعظمة المربعة وسطح الأبهام.

**مُرْبِدٌ**: يشكو من الربو (انظر هناك).

**مُرْتَبِطٌ**: ارتباط لثني حيث تسك السلوح المتقابلة مما بواسطة ربط من نسوج ضام كما يحدث في المفصل التظنوبي للشظوي.

**مُرْتَبِطٌ**: موضوع في تركيب كيمائي.

**مُرْتَبِطٌ بِالْجِنْسِ**: صفة مسيطر عليها من الحبيبات الموجودة في صبغات الجلد.

**مُرْتَجَجٌ**: ١- الطريق الضيق. ٢- واحد من أشكال الخواطة لمفصل لثني حيث يقع تنوء مخروطي جامد غير متحرك، في داخل جراب. ٣- أنواع من الارتكاز حيث يقع سن في جراب عظمي يتصل به بواسطة غشاء حول سن. سامعاً بحدوث حركة فيولوجية محدودة.

**مُرْتَكِلٌ**: في الأسنان. سلك حول سن طبيعي ترتكز عليه أسنان اصطناعية، أو خشوة في سن ترتكز عليه جسر.

**مُرْتَبِئٌ يَوْمِيًّا**: (BID) استئصال اللحاء حسب وصفة الطبيب مرتين كل يوم وفي الغالب مرة كل ثمانين ساعة.

**مُرْجَالٌ**: باحث للرجولة منشط الصفات الذكرية.

**مُرْجَاتِي الشَّكَلُ**: يشبه المرحان في شكله وله أرواح مثله.

**مُرْجَعٌ**: ١- مختزل مردود. ٢- إعادة أي جزء إلى وضعه الطبيعي، إرجاع لثني.

**مُرْجَلَةٌ**: فترة محددة في مسيرة، أو تقدم مرض. **مُرْجُدٌ**: يسبب نشأة الرخد.

**مُرْخِي**: أي عثار يسبب ارتخاء في العضلات ويزيل التوتر والشد.

**مُرْخِي عَضَلِي**: مجموعة من المفكّير. كثير منها يعمل بواسطة للتدخل عند مرور اللدمات العصبية من الألياف إلى العضلات ويستخدم في التنبؤ.

**مُرْشُودٌ**: مرجع، مردود إلى حالته الطبيعية، كاللثني.

**مُرْدَادٌ**: آلة، أو جهاز لإنتاج ردّاذ نفث، أو لتضخيم سائل إلى ضباب، أو ردّاذ. **مُرْدَادَةٌ**: مردّاذ (انظر هناك).

**مُرْدَرٌ**: في المساج. معالجة بارعة باليد حيث يعرض اللحم ويرفع.

**مُرْدَرَةٌ**: لتواء صغير على حنية الأنثى فوق الفصيص ومقابل الزئمة.

**مُرْمَلُمُ الطَّبَقَاتِ**: ترتيب بصري مصمم لتسجيل اللطيف على صفحة فوتوغرافية.

**مُرْسَبٍ:** أي مادة تسبب ترسيب مواد أخرى من محلول.

**مُرْسَبِيَّة:** جسم مضاد يسبب الترسيب عند تفاعل مع المستند النوعي له في شكل محلول.

**مُرْسَبِيَّةٌ جُرْثُومِيَّة:** مرسبة مطورة في الجسم نتيجة للفعل الجرثومي.

**مُرْسُوع:** مادة كيميائية تثبت اللون والصبغة.

**مُرْسِيّ الشَّكْلِ:** له شكل الحل.

**مُرْشَحَةٌ:** ج: مرشح. أداة مكونة من غشاء، أو مادة أخرى (ورق ترشيح مثلا) مرتبة لمنع بعض بعض مكونات المزيج من المرور خلالها.

**مُرْشَحَةٌ مُسْتَدَلَّة:** أداة مكونة من أغشية كولوديونية معروفة قطر المسام حيث يمكن خلفها حيز المحال، أو جسيمات غروانية أخرى عندما يكون قطرها أكبر من قطر المسام في الغشاء.

**مُرْشَد:** قلم حلي لمس وليس عاما.

**مُرْصَاتِي:** ١- قلب، أو طبقة في عالم المناعة، يشير إلى نظرية المرسفات التي بدأها "ليرلش" والتي تقول أن المضادات تشكل كصور مرآة ليهكل المستحضرات بتركيز البروتين على سطح المستحضر بحيث تتلامح مع بعضها جدا. ٢- جزيء كسري تتجمع عليه جزيئات أخرى، كما في تكوين عديد الببتيدات.

**مُرْض:** تحول عن حالة الصحة العادية وبصفة أكثر فإن المرض هو المجموع الكلي للتفاعلات الجسدية والمظلية من قبل شخص تجاه عامل مؤذي يدخل

جسمه من الخارج، أو ينشأ من الداخل (كالكائنات الدقيقة، أو السموم)، أو جرح، أو خلل خلقي، أو وادي. خلل استقلابي، نقص في التغذية، أو عملية متكسمة. وتسبب هذه العوامل تغيرات مرضية في الأعضاء، أو الأنسجة، تظهر على شكل علامات وأعراض مميزة. وحيث أن عوامل معينة تنتج صورا سريرية خاصة بها بالرغم من تغيرها حسب الاختلافات الشخصية في مرضى مختلفين، فإنه يمكن صورة عقلية عن معدل التفاعلات من أجل تسهيل الوصف وتسمى مرض معين، أو كيان مرضي. وحيث أنه لا يوجد مرض بدون مريض فإن الكيان الوحيد هو المريض. وتقسّم الأمراض إلى معدية وغير معدية، وبائية وغير وبائية.

**مَرَضُ النَّوْم:** الإصابة بداء المنقليات.

**مَرَضٌ حَيَوَانِيّ المَصْنَع:** مرض منتشر في الإنسان والحيوان ولكن عادة يكون للحيوان مصدر العدوى، كالطفيليات المختلفة.

**مَرَضٌ جِنْسِي:** مرض ينتقل بواسطة الاتصال الجنسي، وأخطرها الزهري، أو الإفرنجي والسيلان. وكانت توصف بالسرية نظرا للخطأ الاجتماعي الذي يقع فيه المصابون والذي يعرضهم لطلب أدبي، أو مادي، وبذلك ازداد انتشارها وتعددت أخطارها، مما جعلها تسبب مشكلة اجتماعية صحية خطيرة، فضلا عن المضاعفات المرضية التي تصيب المرضى كالثقل والجنون وتمدد الأبر، وضيق مجرى البول والقلم والإجهاض، وكثيرا ما تكون العامل الأساسي في تقويض الأسرة وقد أصبح من السهل تشخيصها وعلاجها بفضل التقدم العلمي.

**مَرَضٌ مُعْدِيٌّ:** مرض ينتقل من المريض إلى السليم وينشأ من نقل كائنات حية من مملكتي النبات والحيوان تغزو الجسم وتسبب له المرض، وتسمى بالكائنات المرضية، أو المعدية. وتنتقل العدوى إما بالاحتكاك المباشر كما في الأمراض الجنسية، وعدوى مرض الكلب والذئب والحصبة. والعدوى غير المباشرة وتنتقل عن طريق وسيط بين مصدر العدوى وبين المضيف الجديد، كالمواد الغذائية بما فيها الماء. والأدوات المستعملة من المريض والحشرات كالبعوض والذباب وغيرها.

**مَرَضٌ وَبَائِيٌّ:** ظاهرة انتشار مرض معد في مجتمع ما بحيث تتلاحق إصابته حتى تبلغ رقما أكبر مما يتوقع لها في الأحوال العادية. وارتفاع عدد الإصابات لا يعتبر وباء بالمعنى العلمي إلا إذا كان مصدر العدوى مشتركا، أو كان الانتشار نتيجة انتقال العدوى بالتتابع من بؤرة إلى أخرى، وقد يقع انتشار وبائي لمرض موجود أصلا في المجتمع ويظهر فجأة وقوة، وما يساعد على الانتشار الوبائي هبوط مستوى المناعة عند الأفراد كما يحصل إبان الكوارث والمجاعات والحروب، وقد تصيب، لوبئة بعض الأمراض جزءا كبيرا من العالم كما يحصل في الإنفلونزا، ويسمى بالوباء العالمي.

**مَرَضٌ مَوْطَنٌ:** مرض تستمر حدوث إصابات به بين أفراد المجتمع، ومعظم الأمراض المعدية من طفولية، أو جرثومية متوطنة لدى ما بمنطقة من مناطق العالم. وتنشأ نتيجة للظروف البيئية والاجتماعية والثقافية، كالأضرار الطفولية

والأمراض المعوية والجرثومية بالبلدان قليلة النظ من العناية الصحية والرقابة الاجتماعي والثقافي، ويحد من انتشار الأمراض المتوطنة، الحصانة التي يكتسبها السكان بسبب إصابتهم بحدوى المرض، ولكن تبقى هذه الأمراض عرضة للانتشار إذا ما وجدت الظروف الملائمة. والأمراض المتوطنة ليست كاصرة على الطفولية والمعوية، بل تطلق أيضا على بعض الأمراض المعدية كمرض تضخم الدرقية المتوطن في كثير من مناطق العالم.

**مَرَضٌ الارتفاعات:** مرض الجبال، عوز الأكسجين الناجم عن انخفاض ضغط الأكسجين في المرتفعات العالية.

**مَرَضٌ حَالِدٌ:** مرض ينشأ بسرعة وله مسار قصير.

**مَرَضٌ مَزْمِنٌ:** مرض له مسار طويل يأخذ للكثير من الوقت.

**مَرَضِيَّة:** المرأة التي لها ولد بمرض.

**مَرَضِيٌّ:** ١- يطلق بالمرضيات. ٢- بسبب مرضاً، أو ناتجاً عنه، أو يدل على حالة مرضية.

**مَرَضِيَّات:** علم الأمراض (انظر هناك). الفرع من العلوم الطبية الذي يبحث في أسباب المرض وتأثيره على بدن، أو وظيفة أنسجة الجسم.

**مَرَضِيَّاتٌ إِشْعَاعِيَّة:** القسم من علم الأمراض الذي يهتم بتأثير الأشعاع على الخلايا والأنسجة.

**مَرَضِيَّاتٌ عَصَبِيَّة:** علم لمرض الجملة العصبية.

**مَرْطَبٌ** - شمر، أو الرش، نشفه عن الجسد، ليس له شعر.

**مَرْطَبَانٌ** : وعاء إسواني مصنوع من الزجاج عادة.

**مَرْعَجٌ** : متنجس، متنجس.

**مِرْفَقٌ** : مفصل الذراع والمضد.

**مِرْفَقُ التَّنَاسِيلِ** : حلة مؤلمة في المرفق، ناجمة عن بقعة حساسة فوق اللقمة الخارجية المضد في أصل الضلالت الباسطة للبدن، وتلاحظ الحالة عند لاجبي التمس الأرضي.

**مِرْقَى** : صماء مغذي، أساس للأوساط التي تستعمل أصلاً لتكاثر الجرثائم المرضية، وهو بشكله البسيط مستخلص مائي للحم مسخن ومزال منه البروتين.

**مِرْقَى** : أي عقار، أو دواء يوقف النزيف، وتشمل المضغرات التي تقصر وقت التخثر كما في الاستعمال الموضعي لأصلاح الحديد والكالسيوم والتتين والقوايض الأخرى، وعندما تفقد آلية التخثر تستعمل مواد خارجية أخرى تحتوي على الثرومبولاستين والسفانين (مستخلص الدم)، أو الفايبرين، ودخلت في علاج الكالسيوم والفيتامين ك، أو نقل دم كامل يكون فعالاً، ويصل الأديريالين موضعياً كمرقن بتضييق الأوعية الدموية، بينما يزيد البرد من لزوجة الدم ويستخدم الأغوت (أو المهيماز) ومستخلصات النخاعية بشكل خاص للسيطرة على نزيف الرحم بعد الولادة، ويستخدم الأستروجين للنزيف الرحمي الوظيفي.

**مُرْكَبٌ** : جزء مكون فعال في مركب. مكون.

**مُرْكَبٌ ١** - مكون من تفاعل مائتين، أو أكثر وتكون مادة جديدة. ٢ - تفاعل لرتين لتصلها جزيئاً جديداً.

**مُرْكَبُ النَقْصِ** : شعور بالدونية، وينشأ الموقف من شعور مكوت بالنقص.

**مُرْكَبُ التَّضْيِيفِ** : تركيب مركبين بسيطين إلى مركب واحد مقصد بدون إلغاء أي جزء من المكونات.

**مُرْكَبٌ تَكَثَّفٌ** : مركب من اتحاد مركبين، أو أكثر بزيادة الماء.

**مُرْكَبٌ مُتَغَايِرُ الحَلَقَاتِ** : يحتوي على حلقة، أو أكثر تحتوي على عناصر أخرى بالإضافة إلى الكربون.

**مُرْكَبٌ لَا عَضْوِي** : مركب من عناصر غير الكربون إلا في شكل الكربونات، أو الكريد.

**مُرْكَبٌ مُتَمَلِّلُ الحَلَقَاتِ** : يحتوي على حلقة من نفس الذرات.

**مُرْكَبٌ عَضْوِي** : مركبات الكربون التي توجد في الأنسجة الحية والعمليات الحيوية.

**مُرْكَبٌ أَمُونِيومي رِيَاغِي** : مركب شبيه بمركبات الأمونيوم عدا أن للذرات الأربعة من الهيدروجين مستبدلة بجذور الألكيل.

**مُرْكَبٌ ١** - الحلقة الوسط في خط، أو سطح، الجزء المركزي في عضو، أو بنين. ٢ - منطقة

الصغيرة ويوصف هذا الرد المستندي والتوضيح المستندي كمركز منش.

**مَرْكَزٌ صَحِيحٌ:** مؤسسة رسمية، أو تطوعية تنظم وتنسق أشكال مختلفة من النشاطات الصحية مؤسسة يعتمد على إمكانيات مجهزة تقنياً وكادرياً، وتؤمن إمكانيات طبية علمية وإمسية واختصاصات طبية لحاجة المجتمع المحلي، كما يجب أن تتضمن إمكانيات لتثاقف الصحي.

**مَرْكَزٌ مُنْهَبٌ:** منطقة تسبب إثارته تشويق أو وقف نشاط مثلاً المناطق المتطيرة في قشرة الدماغ. ويمكن أن تعرف حسب موقعها في المخ، المخيخ والسفاح الخ، أو حسب وظيفتها، مثلاً منطقة القلب والأوعية.

**مَرْكَزٌ حَرَكِي:** منطقة في قشرة المخ يمكن أن تظهر فيها حركات بواسطة الإثارة، خاصة المنطقة الحركية للتثاقف لجل المركزي مركز الإثارة الحركية. ويمكن أن يطلق الاصطلاح على أي جزء من الجملة العصبية يمكن منه إظهار أي حركة، أو تغييرها بالإثارة.

**مَرْكَزٌ بَصَرِي:** تلك النقطة على الحمة التي يمر منها الإشعاع بدون تغيير في الاتجاه. وتشروحا تشمل المراكز البصرية الأولية الأجسام الركبية للخارجية والأجسام الأمية الرباعية.

**مَرْكَزٌ التَّعْظُم:** المنطقة من النسيج التي يبدأ منها التعظم، وتظهر للمراكز الأولية للتعظم لمعظم الأجزاء مثل الولادة، ومنها يشكل الجزء الرئيسي

محددة حيث يبدأ منها تفاعل وينتشر كالنظم، أو التنضرف. ٣- يطلق الاصطلاح في علم الأصابع لوصف جزء، أو قسم كونه أساسي للقيام بوظيفة محددة. وغالباً لا يكون له نواة، أو جزء محدد تشريحياً، ونفساً يستمد التعرف عليه من خلال الوظيفة التي يؤديها.

**مَرْكَزٌ مُنْهَبٌ لِلْقَلْب:** المنطقة في الدماغ الخلفي حيث تؤدي الإشارة إلى تسريع، أو تبطيء نسبة ضربات القلب، وقد حدثت مراكز تؤثر في القلب في منطقة تحت المهاد أيضاً.

**مَرْكَزٌ التَّصْمِيغ:** أي جزء من الجملة العصبية يهتم بالتصميم، أو تكامل نماذج معقدة من النشاط مثلاً السفاح المستطول، أو الامكانيات للتصميم والظنية الوعائية.

**مَرْكَزٌ التَّرْأُط:** أي جزء من الجملة العصبية الذي يهتم كمراكز للتصميم بالنماذج المركبة من النشاط ويستخدم الاصطلاح أكثر لتكامل الدفعلات الحسية، أو الواردة منها للنماذج الحركية.

**مَرْكَزٌ التَّلْبَع:** مناطق جذع الدماغ التي تسيطر على حركات الفكين واللسان والبلعوم اللوزيت الحركية لأصابع القفصية الخامس والستة والعاشر والثاني عشر.

**مَرْكَزٌ مُنْش:** جريب بدائي في داخل السويج القفصية يفضح لتغير مميز في الرد على المستند حيث يتوسع الجريب ويمتلئ بأرومات اللف والبلعوم التنصوية المحاطة بحلقة من الخلايا الدفعية

**مِرْكَم:** حادثة، أو بطارية مخترعة. جهاز تشد فيه الطاقة الكهربائية بشكل كيميائي لتحول عند الحاجة إلى تيار.

**مُرْكُن:** مادة تؤدي إلى تثبيط نشاط أي عضو، أو نسج عند إعطائها، أو تشبث كل الإنسان، أو الحيوان، وقد كان الاصطلاح قديماً يشمل كل عضو، أو نسج في الجسم ولكنه اختص بتهنئة الجملة العصبية بشكل عام.

**مُرْمَدَّة:** مودع لإحراق القمامة.

**مُرْمَصَر:** رخام. صخر رخامي جيري متحول، يتركب من بلورات الكلسيت، يستعمل للزينة في البناء ولصنع تماثيل ونحوها.

**مُرْمُوَط:** جنس حيوانات قارضة لبونة من فصيلة السنجابيات، متوسطة القد، بطيئة الحركة، تبوت في الشتاء نحو أربعة أشهر وهي مستودع مهم لنقل طاعون الأحرار في جنوب أفريقيا وشمال أمريكا وآسيا.

**مُرَيْن:** قادر على استعادة حجمه وشكله بعد ضغطه، أو مده، أو تشويبه بأي شكل.

**مِرْتَان:** ١- أي شيء كالعمل المصنوع، يمكن بتكذيب في السرائق مع أشياء متذبذبة أخرى.  
٢- دائرة كهربائية حيث يمكن إحداث تيار متذبذب بواسطة نبضة تيار آخر.

**مِرْمَم:** تمضير غير جامد من نواه، أو أكثر في قاعدة مناسبة على الجلد، أو اللشاه المخاطي للترطيب، أو الحماية، أو كوسيلة لإعطاء موضعي

من العظم بالانقباض كجسم العظم، أو جدله وتنظم المشاة لاحقاً من مراكز ثانوية.

**مَرَاكِزُ تَنَفُّسِيَّة:** مناطق في النخاع المستطيل تشكل تكاملها واتصالها مع النخاع الشوكي والأعصاب المحيطية أساساً للقيام بعملية التنفس، وقد تم التعرف على تحت مناطق تهتم بوجوده معينة من الوظيفة للتنفسية، مركز الشهييق، مركز الزفير، مركز لاكتنفي يسبب توقف التنفس، ومركز لجذلب التنفس مسؤول عن الصلوة للتأوية للتنفس.

**مَرَكِزُ الْكَلَام:** منطقة على جانب واحد في الجزء الخلفي للتلفيف الأمامي السفلي على الجانب المقابل لذلك لليد المسيطرة مترافق مع كلام ملفظ.

**مَرَاكِزُ مُحَرَكَّة لِلأَوْعِيَّة:** مناطق خلف المخ ربما في تحت المهاد مختصة بتنظيم نسبة ضربات القلب ودرجة انقباض والانبساط الأوعية الدموية المعيطية.

**مَرَكِزُ الْحَضَمَة:** مركز للعناية بالرضع أثناء النهار خلال فترة لتصرف الأمهات إلى وظفتين في المكاتب والمصانع.

**مَرَكِزِي:** يتعلق بالمركز، يقع فيه، أو بقربه.

**مَرَكِزِيُ الذَّات:** شخص يتمركز حول نفسه، وتفكره وكلامه، لا تتعدى شخصه.

**مَرَكِزِيَّةُ الذَّات:** اعتبار الأنا والفرد مركز لكل شيء من الفلسفة إلى المجتمع.

**مُرَوَّق:** أي عامل يستخدم لتوضيح، أو ترويق مطول.

**مُرُوق:** انتقال، أو إرسال شيء من شخص، أو مكان لآخر.

**مُرُونَة:** اللين في صلابة.

**مُرِّي ٦:** أبواب عضلي طوله حوالي ٢٥ سم، يمتد من البلعوم إلى المعدة، يبدأ في الأعلى عند مستوى الضرسوف الحلقى مقابل جسم الفقرة الرقبية السادسة، وفي بدايته يكون على الخط الناصف، ولكنه عندما ينزل عبر الحلق فإنه يحرف إلى الجانب الأيسر.

**مُرِّيَّاح:** كائن حي دقيق قادر على إنتاج الغاز خلال نموه في مستنبت ملائم.

**مَرِيض:** من به داء، أو علة. علول. بحاجة إلى العلاج.

**مَرِيضٌ خَارِجِي:** المريض الذي يراجع في العيادة الخارجية.

**مُرِيطَاء:** حبل ليفي يمتد من رأس المثقة إلى اللسرة. ويسمى القناة السقيعية للمغناة.

**مُرِيطَائِي:** يتعلق بالمريطاء.

**مُرِيطَائِي مَمْتَلِي:** يتعلق بالمريطاء والمثقة.

**مُرِيكُز:** واحد من زوج من بوليين. قصير، مغرق وإسلاوني طوله حوالي ٥٠٠ متر، يوجد في الجسم المركزي وله بنيان مقد وهي تشغل أثناء الانقسام اللقيلي بتكوين المنعزل.

للدواء. وقد تكون القاعدة دهنية، أو مستحلب دهن في الماء عندما يراد امتصاصه، أو ببساطة بارافين ناعم حيث الرغبة في الحماية.

**مَرَهَمٌ عَيْنِي:** طلاء يستعمل في العين عند الالتهاب، أو للحصية.

**مَرْو:** ١- ضرب من الصوان المختلف الأشكال البلورية والأحجام المتباينة. ٢- شكل طبيعي من ثاني أكسيد السيليكون، يوجد بكثرة في الصخور والرمال، ويوجد بأشكال بلورية سداسية تمتد من الأبيض إلى البني المخبث. وهي تشكل قاعدة للجرانيت والبوغرين وتشتمل أيضا كالحجار ثمانية، وتستخدم في الأدوات البصرية للعدسات والمنشور حيث أنها تمر الأشعة فوق البنفسجية، وتستخدم كذلك لصناعة المواد الحربية نظراً لمقاومتها للحرارة.

**مَرْوُخ:** مستعصر سائل، أو شبه سائل، يستعمل في الطب تخفيف وإزالة الآلام، وذلك بتريخ، أو ذلك الجلد به، وهو للاتصال من الظاهر فقط، لأن معظم المروخات سامة إذا شربت، ومن بين المحتويات التي توجد في كثير من المروخات، الكافور والكلوروفورم وزيت التربنتين وزيت خضرة قشتاء، سبوسلات المثل والكحول الأنثلي وكذلك الصابون.

**مَرْوَد:** سلك يوضع في داخل لمة القسطرة لتجميده عند المرور، أو لإزالة تضيق وإسداده.

**مُسْرُور:** نقل من مكان إلى آخر لأشخاص، أو بضائع بدون التعرض لإجراءات جمركية.



**مَرْكَبِي:** ما يمكن إدراكه بالعين المجردة.

**مَرْيَبِي:** يتعلق بالمرية.

**مَرْيَبِي مَعْدِي:** يتعلق بالمرية والمعدة.

**مَزَاج:** ١- سجل الإحساس ويمتد من الهوس، عبر الاستهاج والفرح إلى الحزن والاكتئاب والاضطراب. ٢- كانت من الشخصية الذي يبين الاستعداد العاطفي للشخص وقد اعتقد اليونان (أبو قراط) أن الجسم مكون من أربعة سوائل، الدم، والبلغم، والمرارة الصفراء والمرارة السوداء، وقد استمرت هذه النظرية حتى القرن التاسع عشر عندما استبدلت بنظرية الخلايا لفيرشو. وكانت هذه السوائل مقترنة بمزاج الإنسان، حيث وصلت أربعة مزاجات.

الدموي، الميلانخولي الصفراوي والبلغمي حسب سيادة أحد هذه السوائل في بنیان جسدي محين. وقد أضيف لاحقاً العصبي واللفسي. وتعتبر هذه الاصطلاحات لتاريخية الأهمية فقط بالرغم من بعض المحاولات لربطها بصفات جسمية معينة. وقبل اليونان عرف المصريون القدماء والبابليون والصينيون هذه السوائل، ووصفوها في كتبهم الطبية كسبب للمرض والعلاج.

**مَزَاج لَمْعِي:** انظر مزاج.

**مَزَامَرَة:** التشكيلة.

**مَزَامِيرَة:** إنظم يساعد في مزامرة مكوناته، مثلاً مزامرة الفسفورجوكوز تحول على نحو متبادل الجلوكون و٦ فوسفات الجلوكون.

**مَزَامِن:** يحدث بشكل متوالت، في نفس الوقت.

**مَزْحَلَة:** في الصيدلية. زجاجة طويلة قمعية الشكل لها طرف أنبوبي تستخدم لاستخلاص المكونات المذابة من عقار صلب.

**مَزْجُوج:** مركب من عنصرين.

**مُزْجُوجُ الإِلَهَة:** خلية مستعدة للصباغة مع كل من الأصباغ القاعدية والحمضية.

**مَزْجُوجُ الذُّيَل:** له ذيلين، أو ملحطين.

**مَزْجُوجُ الرَأْس:** له رأسين اثنين.

**مَزْجُوجُ الكَمَر:** كسره مزدوج، أي كسرين.

**مَزْجُوجَة:** منشور مروي مزدوج الكسر يستخدم في مقاس الجلد لمضاعفة صور للقنوات.

**مَزْجُوجَة حَرَارِيَة:** آلة لقياس الحرارة، خلسة المرتفعة جداً والمنخفضة جداً، ويتكون من سلكين، أو قضيبين من مواد غير متساوية تشكل موصلًا، يتعرض للحرارة المراد تجديدها، الموصل الآخر يبقى في درجة حرارة ثابتة والقياس الصادر في الدائرة هو لقياس الفرق بين درجات الحرارة.

**مَسْرَعَة:** ١- تقنية تنمية والحفاظ على الخلايا والأنسجة والأعضاء تحت ظروف اصطناعية، وتسمى هذه التقنيات حسب المميزات الفيزيائية للوسيط المستعمل. (كالأغار والحساء، والخثرة والسائل والصلب الخ)، أو حسب طريقة التلقيح (مثلاً مسحة، وخزفي). أوحسب المادة المستتبة. ٢- محصول من الخلايا منتجة بأحد الطرق السابقة الذكر. وهي تتميز بصفاتها الفيزيائية والصورية. (مثلاً، نقية، ممرضة، مضطعة، عسكرة)،

أو حسب الاصطلاحات مزرعة إيجابية، أو سلبية  
لتبين النمو، أو عدم النمو على التوالي.

**مَزْرَعَةٌ وَخَرِيَّةٌ**: مزرعة تحضر بغرس إبرة  
في الزرعة ثم دفنها في وسط جلد شفاف  
(كالجلاتين، أو الأغار) وبعد انتهاء دور الحضنة  
يمكن الحكم على طبيعة النمو على أصناف مختلفة.

**مَزْرَعَةٌ تَمِيجِيَّةٌ**: الحضانة على، أو تنمية  
الأنسجة، أو بدء الأضواء، أو أجزاء كاملة من  
عضو في الأنبوب في ظروف تسمح بالتمايز وحفظ  
البنيان، أو / والوظيفة.

**مَزْرُوقٌ**: المادة من دواء، أو سوائل التي زُرعت  
إلى جسم عن طريق وعاء، أو أي طريق آخر.

**مَزْرُوقٌ**: محتقن وملون كما في الكلمة.

**مَزْرَقَةٌ**: القطعة من الثوب وغيره.

**مِزْلَاجٌ**: ١- يستعمل لإعلاق السباب باليد.

٢- غشاء مثلث صغير يتشكل على الزاوية السفلية  
لسقف البطن الرابع بالتقاء شرائط البطن.

**مِزْرُوقٌ**: ضيق النفس. يتطرق بالزلة، أو ضيق  
النفس (انظر هناك).

**مِزْمَارٌ**: ١- المسافة بين الثنيات الصوتية ويطلق  
الاصطلاح على الثنيات نفسها. ٢- آلة الصوت في  
الحنجرة.

**مِزْمَارِيٌّ**: يتطرق بالمزمار.

**مُزْمِنٌ**: عكس حاد، يستغرق وقتا طويلا.

**مُزَوِّجٌ**: قابل للمزج.

**مُزَوِّقٌ**: أي وسيلة، أو مادة تحافظ أو تثير دولم  
الجمال الطبيعي، أو مظهر المريض الجمالي.

**مُزَوِّجٌ**: مستحضر من مكونات، أو أكثر لمزجه معا  
وهي تطلق على الأدوية السائلة.

**مُزَوِّدٌ**: ١- مادة لا تستطيع أن تسبب الانقسام  
الخلوي ولكنها تزيد من تنمية الحجم والحركة.  
٢- يصف خلقة عصبية، أو أعصاب صلها زيادة  
سرعة وقوة ضربات القلب.

**مُزَوِّدٌ عَصَبِيٌّ**: زائد عن الحد المقرر، أو  
المطلوب.

**مُزَوِّقٌ**: ١- في الوراثة الخلوية، شخص خلاياه  
مختلفة بالرغم من نشوتها من نفس الزيوت،  
يستعمل الاصطلاح كمترادف للخير. ٢- في علم  
الأجنة، يستعمل لوصف بيض، أو مراحل مبكرة  
للاتقسام عندما يكون التحديد قد أنهى والمناطق  
الاقتراضية لا تتأثر بحولها أكثر.

**مُزِيلُ القَلْقِ**: دواء له تأثير مخمد عند وجود  
حالة قلق وخوف، ويدخل ضمن المهدئات العالية.

**مَسْلَسٌ**: حس اللس واللس، وهناك طرق كثيرة  
للمسح بواسطة حس اللس باللس، حيث يمكن  
جس مختلف أعضاء الجسم الظاهرة، أو الباطنة.

**مَسْلَسٌ مُزَوِّجٌ**: وهي لمس حسون في نفس  
الوقت كالمهبل والبطن، أو المهبل والشرج.

**مَسْلَسٌ مُعَمَّقِيٌّ**: لمس المستقيم بواسطة المس  
بالأصابع.

**مَسْنُ مَهْنِيَسِي:** فحص المهبِل بواسطة اللس بالاصابع.

**مُعْنَاخ:** حدوث تطور خلقي مشوه يؤدي إلى نشوء مسخ.

**مُعْصَل:** ١- في الفسيولوجي؛ سلسلة الخلايا العصبية ونشوءاتها التي تسير بها دفعة عصبية سواء كانت السلسلة حركية، أو حسية. ٢- مسار للجسيمات الموزونة، مثلاً في غرفة غيمية، أو مستقطب تصوير ضوئي.

**مُعْصَلِيَقِي:** طريقة مزبوجة من الصفاق تصل المعى للدقيق إلى الجدار الخلفي للبلطن ويمر بين الطبقتين الاصاب والأوعية الدموية وللنفية.

**مُعْصَلِيَقِيُ الْقَوْلُون:** وهو محدد عادة عند الكبار بالقولون المستعرض والقولون السيني.

**مُعْصَلِيَقِي:** يتعلق بالمساريق.

**مُعْصَلَعَد:** داعم كالمساعد الطبي، أو الشخص الذي ليس له تعليم طبي ولكن يساعد الطبيب، أو يقوم بعمل يسهل تشخيص وعلاج الأمراض.

**مُعْصَلَفَة:** الفترة بين شينين، زمانية، أو مكانية.

**مُعْصَل:** قناة تحتوي على سائل صلب لا لون له.

**مُعْصَل قَوْلَعِي:** قناة عظمية من جانب بداية سفلة الطلبة إلى فتحة في الحفرة الودلجية من الجزء الصخري في عظم الصدغ وتشكل اتصالاً بين الفصتين تحت الحكيوتية واللف المحيطي.

**مُعْصَل دِهْلَوِي:** كساة من الدمليز المطمى الذي يفتح على السطح الخلفي للجزء الصخري من العظم الصدغي ويحتوي على قناة اللف الباطني.

**مُعْصَلَم:** مفردة مس، ثوب الجسد التي يخرج منها للعرق.

**مُعْصَلَمِيَة:** حالة وجود مصل.

**مُعْصَلِيَج:** خلقي.

**مُعْصَلِي:** يشير إلى المساء، يحدث في المساء فقط.

**مُعْصَلَر:** ج-مسابير، آلة لفحص واستكشف عرق جرح، أو جيب، أو أي آلة توضع في وسط لجمع معلومات عن طبيعة الوسيط.

**مُعْصَلَر (إِكُولِي):** آلة محدنية رقيقة تتحنى إلى الأسفل لتلتصق لقناة الإحليل الخلفي ولحياناً تكون قمتها مخروطية الشكل والنهاية القريبة قد تكون مثقلة للوزن، وقد اتصلت آلة من هذا النوع منذ أقدم المصور لقصص وضبط الإحليل وتحديد التضيقت، أو من أجل استخراج حصوة صغيرة من المثانة قبل تطور الطب واستعمال الأشعة السينية، أو منظار المثانة.

**مُعْصَلَب:** العامل الرئيسي الذي يسبب نشوء مرض.

**مُعْصَلَج:** سبجي مكون من خرز، أو عند كالمسحة

**مُعْصَلُوت:** مصاب بالصب، أو الغيبوبة (النظر هناك).

**مَمْسُوتٌ جَزْئِيًّا**: متميز بالمبت الجزئي أي

ليس عيقا ويمكن إلقاءه.

**مَمْسُوخٌ**: مصلب بالمسخ، أو النوم الانتبهي.

**مَمْسُوكٌ**: يشكو من السك.

**مُمْتَلِجٌ**: أي مادة قادرة على إنتاج لوط حساسة

خاصة في حيوان مناسب.

**مُمْتَلِطٌ**: ضمني، مفهوم ضمنيا.

**مُمْتَلَبٌ**: مستقر، غير متغير.

**مُمْتَلِّزٌ**: يرد بسرعة على مثله، أو قابل

للاستئثار.

**مُمْتَلِجِيه**: متوجه، لومتجه نحو الجزء الأصلي من

الجسم، أو البنيان.

**مُمْتَحَضِرٌ**: ١- محضر، تحضير. ٢- حنة

مجهزة للمرض في التشريح، أو الأمراض. ٣-

دواء محضر.

**مُمْتَحَضِرٌ قَلْبِي رِلَوِي**: مستحضر مصمم

أصلا لتحليل العوامل الميكانيكية والفيزيائية التي

تؤثر على عضلة القلب في الحيوانات لادقة. حيث

يسر الدم في الطريق العادي خلال القلب والرفتين.

ولكن بقية الدوران الحيواني محوس بدوران

استطاعه بعوامل كالضغط والحرارة الخ. تكون

كلها تحت سيطرة المراقب ويمكن للمستحضر أن

يستعمل كمضخة وعامل أكسدة لتخلل أعضاء

محرولة.

**مُمْتَحَلَبٌ**: مستحضر من سطين غير قابلين

للاستزاج كالماء والزيت حيث ينتشر رذاذ من

أحدهما (المرحلة الانتشارية) في جسم الآخر

(المرحلة المستمرة)، ويمكن الوصول إلى هذه الحالة

بواسطة عامل مستطب الذي يحافظ على المستطب

بدن تشكوله ويمكن تخفيف هذا العامل بسائل المرحلة

المستمرة. ولا يمكن زودة سائل المرحلة الانتشارية

بدون التكرار على ثبات المستطب.

**مُمْتَحَلَبُ الْأَذْهَانِ**: تحويه دهون أي إذلتها

في الماء.

**مُمْتَحَلَبَةٌ**: تنتج مستطباً، أو قابلة للتحويل إلى

مستطب.

**مُمْتَحْرِجَةٌ**: آلة كالملقط مثلا لاستخراج أجسام

عريضة، أو وسائط أو قتي بواسطتها يمكن شد أي

جزء كالسفن مثلا.

**مُمْتَكَلِيٌّ**: ما دق من الشيء واسترق.

**مُمْتَكَنِيَّةٌ**: جلس من الجرثوم يتبع لفصلة

المستحبات، وهي عضلات صغيرة لامتحركة،

ولامتبروعة، سليية الغرام، وأحياناً تكون مكورة، أو

خطوية الشكل، أو متعددة الأشكال، وتضد في نموها

على وجود العامل الخامس في صبغة الدم. وفي

بعض الأنسجة، وبعض الأنواع تتطلب وجود العامل

الخامس في الدم والخمائر ومظم أنسجة للنبات، أو

خلايا الجرثوم. وجميع الأنواع المعروفة هي طفولية

كاملة تسكن في القسم العلوي من الجهاز التنفسي

ومعظمها عريضة، كالمستحبات النزلية والشاهوقية،

أو ذات السحايا.

**مُسْتَشَار:** ١- طبيب يناديه الطبيب المعالج لأخذ مشورته في حالة مرض من اختصاصه. ٢- طبيب مسجل اكتب بفضل الممارسة والخبرة مطومات مختصة في فرع من الطب بحيث اعترف به زملاؤه وحولوا له المرضى لاستشارته الطبية الهامة.

**مُسْتَشْرِيَّة:** مخطط استشاري (انظر هناك).

**مُسْتَشْفَى:** مؤسسة منظمة ومجهزة للعناية بالمرضى وتمتلك عادة إيكاتيل للتشخيص وعلاج وشفا الأمراض. وتشمل هيئة المستشفى بالإضافة إلى القسم الإداري، هيئة من الأطباء المقيمين والاختصاصيين وهيئة التمريض، وخبراء في التغذية وفنيين مختصين بالمختبر وعلم أمراض القلب وعلم الأمراض وهم للأشعة السينية وباحثين اجتماعيين.

**مُسْتَشْفَى عَام:** مستشفى يقدم العلاج الطبي والجراحي اللازم لسكان المنطقة وفيه هذه المستشفيات أعداد كبيرة من الاختصاصيين والأقسام الطبية لإيواء المرضى من مختلف الأمراض.

**مُسْتَشْفَى الْمُصْنَك:** مستشفى صغير يكفي لحاجة مصكر من الجنود وليس فيه جميع الاختصاصات.

**مُسْتَشْفَى مُطْلَق:** مستشفى عزل للأمراض المعدية يطلق فلا يدخله أي زائر، أو مريض حتى ينتهي إيواءه.

**مُسْتَشْفَى الْإِحْلَاء:** مستشفى قريب من ساحة الحرب تحول إليه الحالات والجرحى من الميدان.

**مُسْتَعْمِيَّة نَزَلِيَّة:** وصفت، أولاً من قبل فليوفر، كسبب للإفطونزا لوجودها المستمر في البصاق القوي في وباء الإفطونزا عام ١٨٨٩ - ١٨٩٢ وقد أصبحت مقبولة منذ ذلك الحين كمسببة للإفطونزا (المسبب الأصلي مجموعة من الحمات) وإنتانت حمية رئوية والتهاب الشعب المزمن. وهناك ذريت محوصلة وأخرى غير محوصلة. والأولى تنضم إلى ستة أنواع مصلية قد تكون مرضية، أولية وتترافق مع ١- التهاب السحايا المتفح في الأطفال والرضع من ٣ أشهر - ٣ سنوات. ٢- التهاب الحنجرة والفلكة (نوع من الشاهوق) عند الأطفال الأكبر سناً.

**مُسْتَعْدِي:** ١- مستحضر يسبب إنتاج مضاد حال. ٢- جرثومة مستتية تحمل طليعة عاتية ولذلك لها القدرة الوراثية لإنتاج العاتيات وأن تحل.

**مُسْتَعْرِض:** مستحضر قادر على تحصيل إنتاج مضادات مرتبطة عند زرعها في الحيوان.

**مُسْتَعْرِض:** أي مادة تؤدي عند حقنها في الدم إلى إنتاج راصات خاصة (مضادات) والتي بها القوة على الاتحاد مع المسترصت الأصلية. ٢- مادة محنة (مسترصت دموية) موجودة في الكريات الحمر تميز أنظمة مجموعات الدم. التي لها صلة الاتحاد مع راصتها العاتية. لا توجد عادة في نص الشخص والمسترصت المعروفة حالياً تشمل تلك التابعة للمجموعات الدموية.

**مُسْتَعْرِط:** يتمسك للطروبة من الجو.

**مُسْتَقَرِّي:** الشخص الذي يمارس الاستمرار كنوع

من الممارسة الجنسية الشائعة لمرض أي عضو تناسلي.

**مُسْتَقَرَّة:** مجموعة متساوية من نمو الجراثيم،

أصلها نقطة واحدة، وتحتوي المادة على كتلتها حية

مخفف عند الضرورة وتنتشر فوق سطح جامد

لوسيط أو خلال سائل، يتحول إلى هلام، وعند

حفظه تحت ظروف مناسبة فإن كل خلية، أو

مجموعة صغيرة من الخلايا تتكاثر وتتسبب في

ظهور نمو مرئي كمستعمرة مستقلة.

**مُسْتَقَرَّةٌ خَمَلِيَّة:** مستمرة ذي سطح غير

منتظم وتظهر عادة كبديل متمكن لكن ينتج عادة

مستمرة ملساء.

**مُسْتَقَرَّةٌ مَلَسَاء:** مستمرة ذات سطح لامع.

**مُسْتَقَرِّ عَيْنِ الثَّوْتَةِ:** لا يعتمد على التوترة.

**مُسْتَقَرِّ:** له لفة تشبه غير عادي مثلاً، نسيج، أو

كائن دقيق يأخذ لونا غير العادي، أو مضاد يتفاعل

مع مستند غير النوعي خاصته.

**مُسْتَقْلَعَة:** إحدى نهايات الأعصاب المتخصصة

في العضلات الهيكلية التي تمر منها الدفوعات لتحرك

التقلص عضلي، أو إفراز عدة.

**مُسْتَقْبَل حَسِّي عَمِيق:** يتلقى تلك الدفوعات

الحسية التي تنشأ في المنافصل والعضلات والأوتار.

**مُسْتَقْبَلَة:** ١- نهاية عصب حية متخصصة لها

في الغالب بنيان مميز، تتحول منها النبورات إلى

دفوعات عصبية. ٢- يستخدم الاصطلاح

**مُسْتَشْفَى المَعْدَن:** مستشفى في ساحة القتال

ويكون مجهزاً لإجراء الجراحات المنقذة للحياة من

أجل إمكانية تعليم طلاب الطب في السنوات

السرية وفي سنوات التخصص اللازمة حسب

النظام التعليمي في الدولة.

**مُسْتَطَبِعٌ بِالضُّوء:** يستطيع، أو يتغضب

بالضوء.

**مُسْتَضِد:** مادة تستطيع تحت ظروف ملائمة أن

تثير ردّاً منموياً خاصاً، وتستطيع أن تتفاعل

خاصة مع المضاد، أو خلايا مترافقة مع ذلك

الرد. وللمعرفة القدرة التنبؤية للمستضد، فإنه

يجب إدخاله إلى الأسجة، أو الحيوان الراد بكمية

مناسبة.

**مُسْتَضِدِّي:** يتلقى بالمستضد.

**مُسْتَطِيل:** الانفعال المستطيل.

**مُسْتَعِد:** ١- كابل للمدوى. ٢- له الاستعداد

للتفاعل مع أي مؤثر، حساس.

**مُسْتَعْرِض:** متصالب مع المحور الطويل للجسم،

أو لأي عضو.

**مُسْتَعْرِضَة إِحْبَالِيَّة:** اسم قديم للعضلات في

الجيب العميق للجمان، عضلة الموقفة المستعرضة

وعضلة المصرة الإحبالية.

**مُسْتَعْرِضِي ضِلْعِي:** يتلقى بالأضلاع ونقواتها

المستعرضة.

**مُسْتَقَرٌّ**: ثابت، في العلاج الكهربائي تطلق على

ممرى كهربائي يبقى في موضعه.

**مُسْتَقْصِيَّة**: آلة تستخدم في الاستقصاء لأهداف  
تشخيصية.

**مُسْتَقِل**: يعمل وظوفا بشكل مستقل، غوي.

**مُسْتَقْلَب**: نسي الصيولوجي؛ أي نتج يبقى، أو  
يشارك في عمليات الانقلاب.

**مُسْتَقِيم**: المستقيم، الجزء من الأمعاء اللولبية بين  
القولون الحوضي وقناة الشرج، ويمتد من القطعة  
الثالثة للمعز إلى نقطة بعد ٣,٥ عن المصمص  
إلى الأمام والأسفل، وهو مدع في قلع المستوى  
لحامودي ليناسب الانحناء المعجزى للمصمصي،  
وملتو في المستوى للتاجي، مع انحناءات إلى اليمين  
فروق وتحت منحني وسيط إلى اليسار، وهناك ثلاثة  
ثنيات القسي في الجدار، الثلاثين الملويين من خارج  
الصفاق، والثلاث السفلي تحت مستوى الصفاق.  
النهاية السفلى، أو الأنبورة من الأمام. في اتصال مع  
الموثة عند الذكر. والجزء السفلي من المهبل عند  
الأنثى.

**مُسْتَقِيمٌ**: يشير إلى أي بؤبؤ غير موج،  
ومستقيم.

**مُسْتَقِيم السيني**: الجزء من الأمعاء اللولبية في  
منطقة اتصال المستقيم مع القولون الحوضي، أو  
السيني.

**مُسْتَقِيمَات الْأَجْحَة**: رتبة الحشرات التي  
تضم الصراصير والجراد والجنادب.

المجموعات الجزيئية على سطوح الخلية التي تتفاعل  
مع الهرمونات والحقير والتي من خلالها يتم التأثير  
على الخلايا وقد اكتشف هذا المزيج يربط الجزيئات  
المشعة إلى مستحضرات غشاء الخلية.

**مُسْتَقْبَلَةُ التَّنَاضُح**: أحد المراكز المفترضة في  
تحت للمهاد الحساسة لتناضح المصورة، والتي تنظم  
إفراز الهرمون المضاد للإيالة.

**مُسْتَقْبَلَةُ حَرَارِيَّة**: نهاية العصب التي تستقبل  
الموثرات من الأنواء الحارة، أو الباردة.

**مُسْتَقْبَلَةُ الْحِسِّ الْعَمِيقِ**: مستقبل حسي  
عميق (انظر هناك).

**مُسْتَقْبَلَةُ شُعَاعِيَّة**: آلة تستجيب بطريقة  
استثنائية لطاقة شعاعية مصافاة.

**مُسْتَقْبَلَةُ الصَوْتِ**: مستقبل لاهفات صوتية.

**مُسْتَقْبَلَةُ الضَّغْطِ**: مستقبلات وجدت في الجيب  
السباتي وكوس الأهر تتجارب مع تغييرات في  
ضغط الدم النظامي. وتشكل مع العصب المبهم  
الجزء للمورد لملك انكسكي يتجه للحفاظ على  
ضغط الدم.

**مُسْتَقْبَلَةُ ضَوْوِيَّة**: نهاية عصب تستقبل  
موثرات ضوئية.

**مُسْتَقْبَلَةُ وَكْرِيَّة**: نهاية عصب مستقبل الحس  
الميق لوتر، التي تكون حساسة للتغيرات في التوتر.

**مُسْتَقِيمٌ**: كتلة صغيرة من أنسجة اليوفة الكروم،  
توجد على علاقة قريبة من عقدة ودية في صغيرة  
ودية.

**مُسْتَقِيمٌ**: يتطابق بالمستقيم.

**مُسْتَقِيمِي إِحْكِيمِي**: يتطابق بالإحليل والمستقيم.

**مُسْتَقِيمِي بَطْنِي**: يتطابق بالمستقيم والبطن.

**مُسْتَقِيمِي حَوْضِي**: يتطابق بالمستقيم والحوض.

**مُسْتَقِيمِي رَحِمِي**: يتطابق بالمستقيم والرحم.

**مُسْتَقِيمِي عَصْفَصِي**: يتطابق بالمستقيم والصمص.

**مُسْتَقِيمِي مَتَابِي**: يتطابق بالمستقيم والمتابة البولية.

**مُسْتَقِيمِي مَهْلِي**: يتطابق بالمستقيم والمهبل.

**مُسْتَقِيمٌ**: لشاهد الأول شخص يشكو من مرض معين. وقد رُسم تاريخه المرضي من أجل اكتشاف إذا كان أي من أقاربه في جيله، أو من أجيال سابقة تشكو، أو شكت هذه الحالة، أو المرض.

**مُسْتَقِي جُرْكِيَا**: مرتكز إلى الوراء وليس مستقيماً تماماً وتتمثل هذه الطريقة من أجل تخفيف آلام ومضاعفات الفتق في الحجاب الحاجز والتهاب المريء.

**مُسْتَقِي**: في وضع انحناء أو بسط وتشير إلى حالة الجسم، أو طرف.

**مُسْتَمِرٌ**: بدون انقطاع، أو توقف.

**مُسْتَمْعٍ**: مادة تثير ردأ مناعياً محبباً عند إدخالها إلى الجسم.

**مُسْتَنْبَتٌ**: مستحضر يستخدم للتنمية محاصيل من الكائنات الدقيقة وقد تكون في شكل جامد، أو سائل والوسائط المنخبة قد تحتوي على المواد اللازمة لنمو كائنات دقيقة معينة إما طبيعية، أو اصطناعية.

**مُسْتَنْبَتٌ غِرْلِي**: محلول من الأغار في وسط أساسي تشكل هلام وحلي عندما تكون نسبة الأغار ١٠١، في المائة ولين بنسبة ١-٢ في المائة. ولحسن أغار يتصلب في درجة حرارة ٩٠ - ١٠٠ مئوية وتتجمد بدرجة حرارة تحت ٤٥ درجة مئوية.

**مُسْتَنْبَتُ أَمْلَاح الصَفْرَاءِ**: مرق مغذي يحتوي على أملاح الصفراء من أجل عزل أعضاء من عائلة الأموات.

**مُسْتَنْبَتُ الْبَزْمُوثِ**: مستنبت سفيت للبزموث، وسط انتقالي محدد من أجل عزل كائنات التيفويد والباراتيفويد من المجاري، أو البراز.

**مُسْتَوِي**: ١- ارتفاع نقطة بالنسبة إلى سطح القسي. ٢- موقع، أو سطح في عضو يتوضع فيه وظيفة معينة فسيولوجية، أو إسرانية.

**مُسْتَوْدَعٌ**: مصدر تخزين وتزويد، المكان الذي تحتفظ فيه.

**مُسْتَوْدَعُ الْخَمَجِ**: أي مصدر لدوى متكررة فمثلاً في أسنانيا بشكل الحصل (حيوان نسبة الجرد) مصدراً للدوى بالليشماتيا الاستوائية. من حيث ينتقل الطفيليات عن طريق الذئب الرملي إلى الإنسان الذي يطور الليشماتية الجلدية، وهناك اعتقاد بأن مصدر المرض ثابت كما في الحصل الذي لايشكو من المرض ولايصوت منه، وقد يقوم الإنسان



أكثر من طبقة إثنائية من الجنين ومن النماذج الخاصة الجلدي، والبشراني.

مُصَنَّد: خلق، يتجه إلى الإغلاق والسد.

مُصَنِّعَة: المرأة التي ولدت ستة لأطفال.

مَصْنَعِي كَهْرَبَالِي: ١- الموصل الذي بواسطته يدخل، أو يخرج التيار من خلية كهربية، أو أنبوب مفرغ. ويشار إلى المصري الموجب بالمصدر والمصري السالب بالمهبط. ٢- في الطب: الوسيط لنقل الطاقة الكهربائية من الموصل إلى المريض.

مَصْرَاقُ السُّبُوق: الجزء العلوي من الرباط العريض الذي يحوي الأبواب الرخمي.

مَصْرَاقُ الخَصِيَّة: مساريق الخصية. ويوجد طول الحياة عند الحيوانات التي تهبط خصيتها فصلياً. ولكنها لا توجد إلا في الحياة الجنينية للحيوانات التي تهبط خصيتها دائماً، كالإنسان.

مَصْرَقُ الرَّحِم: الغطاء الضلعي للرحم.

مَصْرَقُ الزَّلْزَلَة: ثنية الصفاق التي تصل الزائدة الدودية إلى القفاني.

مَصْرَقُ الصَّخَج: ثنية من الصفاق تصل الصخج إلى جدار البطن في الحياة الجنينية وتستمر أحياناً في الوجود في الحياة اللاحقة يشار إليها أحياناً بمصاريق الصخج.

مَصْرَقُ القَلْب: مساريق القلب الجنيني.

مَصْرَقُ القَوْلُون: مساريق القولون وهو محدود عند الكبار بالجزء المستعرض والسوي من القولون.

والحيوان وكذلك الحشرات بوظيفة المستودع للعدوى.

مُصَنَّفُ صَف: ١- مكان لتوزيع الأوعية بالمجان.

٢- مجمع هواتف شحوية حكومي، أو خيري يقوم خدماته للناس بأسعار رمزية.

مُصَنِّعَة: ج؛ مسحت. ماسحة، كطيلة، قطعة من مادة متصلة كالقطن على نهاية قضيب من الخشب تؤخذ بواسطة سائل مفرزة، أو متجمعة في الجسم لغرض الفحص المختبري.

مَصْنَعُوقِي: ج؛ مساحيق. ثرور؛ ج؛ ثرورات. مزيج من مادتين جافتين، أو أكثر مقصودة للاستعمال الداخلي. وتحتضن بمزجها بكميات قليلة ثم تزيد ثم تصفى في مصافي دقيقة، أو مناهل.

مَصْنَعٌ: تشوه خلقي بدرجة شديدة.

مَصْنَعٌ: شخص مشوه، غير قادر على القيام بوظائفه العادية لخلل في التطور.

مَصْنَعَان: مَحْمَة (انظر هناك) مادة تنتج الحرارة أي مادة سمية مشكلة من كائنات دقيقة تسبب ارتفاعاً في درجة الحرارة عند زرعها في جسم الإنسان، أو الحيوان.

مَصْنَعَالِي: مَحْمِي (انظر هناك) ينتج الحرارة، أو ناتج عنها.

مَصْنَعُوم: مجموعة من الأورام بعضها حميد وبعضها خبيث وتتكون من أنسجة قابلة للتعريف (كالدماغ) وأعضاء مركبة (كالأسنان) التي تنشأ من

**مِيزَاقُ الْقَوْلُونِ الصَّاعِدِ:** الطبقة المزدوجة

القصيرة من الصفاق التي يتصل بوسطها القولون الصاعد بالجدار الخلفي للبلع.

**مِيزَاقُ الْقَوْلُونِ النَّازِلِ:** الطبقة المزدوجة

القصيرة من الصفاق التي يتصل بوسطها القولون النازل بالجدار الخلفي للبلع.

**مِيزَاقُ الْقَوْلُونِ السِّينِيِّ:** مساريق القولون السيني.

**مِيزَاقُ الْمَعْدَةِ:** مساريق المعدة الجنبية.

**مِيزَاقُ الْمَيْبِضِ:** ثنية الصفاق التي تشكل اتصالاً بين حد مسراق المبيض والرباط الحريض للمبيض.

**مُتَسَرَّرٌ:** يشبه شكل السرة، مقرر، له علامة تشبه السرة.

**مُتَسَرِّطٌ:** أي مادة تجعل انسجة حية تجعلها سُرطاقوية.

**مُتَمَرِّعٌ:** مجمل ١- أي عصب، أو عضل يزيد من نسبة أداء الوظيفة. ٢- ألكالوسكوترون (جهاز لتحطيم الفرات) لتسريع الجسيمات المستخدمة بحيث تشارك في تفاعل نووي.

**مُتَمَرِّعُ الْقَلْبِ:** أي عامل يزيد من سرعة نشاط القلب.

**مُصَنَّفٌ:** ١- له سطح مستو، في مستوى واحد. ٢- للصوت، أو ملاحظة التفرجات، لحادي النغمة بدون صدى، منخفض النغمة.

**مُصَنَّفُومٌ:** مغلف، غير مفتوح.

**مُصَنَّفُ:** أي مسروق يستشق خلال الخياشيم ويؤدي إلى إثارة الفشاء المخاطي للكثف.

**مُصَنَّفُ الرُّأْسِ:** مسخ رأسه مشوه ومشكل كالإنسين.

**مُصَنِّكٌ:** يتلحق بالتسكين، أي دواء يقتل الألم.

**مُصَنِّكٌ:** سبيل، مسار، أو طريق خاصة موصول بالمصبيونات التي يمر عبرها دفعة عصبية، إما من المحيط إلى المركز (وارد)، أو من المركز إلى العضو المؤثر، مملك صادر.

**مُصَنِّكٌ هَوَائِيٌّ:** ١- مرور من الهواء الخارجي إلى الشعب الهوائية في الرئة أي خلال القفم والأنف ثم البلعوم، والحنجرة والقصبية الهوائية إلى الشعب وقشحيات. ٢- لسبب معدني، أو مطلي يستخدم في التبايع يمر من الأنف، أو القفم ليؤمن مرور الهواء إلى البلعوم.

**مُصَنِّكَاتٌ:** عائلة من الممسدات تحت شعبة القشريات أهمها من الفلحة الطيبة هي شعرة الذنبل.

**مُصَنِّكَةٌ:** جنس من ديدان الممسدات.

**مُصَنِّكَةُ شَعْرِيَّةُ الرُّأْسِ:** تنتشر هذه الدودة في كل أنحاء العالم ولكنها أكثر في المناطق الإستوائية حيث ترتفع نسبة المطر وينخفض مستوى النظافة، حيث تستقر لها الحرارة والرطوبة تعيش الدودة الكيلة في الأعور والزلزلة والقولون، وتلدأ ما تشاهد في الأمعاء الدقيقة. تصنع الأثني الملقحة يومياً

٢٠٠٠ - ٦٠٠٠ بيضة تحوي عند طرحها في البراز، وتحتاج إلى فترة حضنة في التراب لا تقل عن ثلاثة أسابيع وتسبب أعراضاً هضمية من غثاين وإسهال وزحار وأعراضاً عصبية وأعراضاً دموية ناجمة عن نقص الدم.

**مَمْلُوكٌ**: شخص يشكو من مرض الملل الرنوي، أو للتدخين الرنوي.

**مَمَمٌ**: ج.اسام، فتحة صغيرة على سطح ظهاري، أو اتصال دقيق بين تجويفين.

**مَمَمٌ مَمْعِي ظَاهِرٌ**: الفتحة الوحشية للصماخ السمعي للظاهر.

**مَمَمٌ ذَوَقِيٌّ**: الفتحة الخارجية للبرعم الذوقي.

**مَمَمٌ عَرَقِيٌّ**: الفتحة السطحية للقناة التي تقع في راحة اليد وتقدم على القمة المنحنية للبشرة أي فتحة عدة حراقة.

**مَمَمٌ الْأَرَبِيَّةُ**: هي علم الأجنة، الفتحة في البريضة التي يتصل خلالها المبي البدائي للحدة مع الخارج.

**مَمْسَلٌ**: ثمن. نمو قرني مؤلم صغير محدد، يتشكل في الجلد فوق نتوءات عظمية والمناطق الممرضة للضخبط بشكل دوري، والمنطقة المفضلة هي أصابع القدمين، وهذه الآفة هي فرط تقرن علوي يتشكل في مركزه قرص مخروطي، أو لب يسبب لهما ثقباً مميزاً.

**مَمِصَّاعٌ**: ١- ساعا. ٢- آلة يمكن بواسطتها لعدة أشخاص أن ينصتوا لأصوات من الساعا في نفس الوقت.

**مَمِصَّاعٌ أَنْفَسِيٌّ**: ١- آلة حادة للمساعدة في السمع. ٢- أنبوب يستخدم في تسع الأذن.

**مَمِصَّاعٌ بُلْعَاوِيٌّ**: شكل من المصوقات القلبي الذي يثبت لمصوقات القلب إلى السامعين على مسافة من المريض.

**مَمِصُّوعٌ**: الملتصق من الأذن البشرية.

**مَمِصُّوعِيَّةٌ**: القابلية على استقبالة من آلة السمع عند الإنسان.

**مَمِصَّةٌ**: ١- ما يستند إليه. ٢- شريط من المعدن، عادة من سبيكة للأذهب موصول بها وجه لمن محفود بواسطة تاج، أو جسر، أو أسنان اصطناعية.

**مَمِصَّةٌ**: يقظ. محترس.

**مَمْسَلٌ**: دواء، أو مادة تستعمل لتنشيط الأمعاء، فتسرع في طرد فضلات الأغذية خارج الجسم، واستعمال المسهل ضار طالما لم يضطر الإنسان إليه لأنه يؤثر في نظام حركة الأمعاء، وبإسراعه تمرير السمود الغذائية في القناة الهضمية وفوت على الجسم فرصة لاستخلاص الفيتامينات والعناصر الغذائية اللازمة. وتنقسم المسهلات إلى ثلاث مجموعات — المجموعة الأولى المهيجات، وهي التي تسبب الإسهال عن طريق تهيج جدار الأمعاء، ومن هذه الأدوية قشر المقدس (كاسكارا) وزيت الخروع وزيت حب الملوك والفينوفثالين والرووند. المجموعة الثانية: وتشمل المواد التي تزيد في حجم محتويات الأمعاء مثل الألاح، وخاصة كبريتات الصوديوم والماغسيوم لتزيد من حجم السوائل داخل

**مَشَاةُ العَظْم:** مشاة في العظم (انظر مشاة).

**مَشْبَك:** آلة تستعمل لشبك طرفي الجرح بينما تتجمع أثناء الخيلة.

**مَشْبَاه:** آلة لمحاكاة الشماع الملاجي، وتستخدم لتخطيط العلاج بالاشعة.

**مَشْبَر:** ج: مشابر، قناة صاعدة، أو مخرج.

**مُشْبِع:** ١- السوائل التي تحتوي على أكبر كمية من المذاب التي تغطي المذيب في درجة حرارة معينة. ٢- مركبات كيميائية المركبات التي جميع رولها المكافئة مستقلة كاملة والتي لا تستطيع تكوين مزيد من المركبات.

**مُشْبِق:** يتعلق بالشبق، أو الحب الزائد للجنس والمتعة.

**مُشْبِك:** المنطقة المجاورة بقرب عصبونين أي بين محاور وتفصين، أو محاور وخلية من الجسم.

**مُشْبِك:** شبكي، يتعلق بالمشبك.

**مُشْبِكَة:** في الجراحة، أي آلة تحافظ على الأسجة مع بعضها خاصة البنيات النظمية.

**مُشْبِكِي:** يتعلق بالمشبك، أو يشبهه.

**مُشْتَرَك:** عام، غير خاص، يتعلق بأكثر من واحد.

**مُشْتَمِلُ الخَلِيَّة:** أي جسم غريب في داخل الخلية.

الأمعاء عن طريق سحب كميت من الماء من الدورة الدموية وبذلك تسبب تحريضاً آلياً للأمعاء مثل الأجار والنخلة. المجموعة الثلاثة، وتسمى المليينات، وتشمل البارافين السائل وكثير من الزيوت النباتية وهي تربت الأمعاء (تشم) وتمنع الأكلز لتثديد لمحتوياتها.

**مُموَّس:** متكرر بالتسوس.

**مُموَّط:** يحمل أسواطاً مثل بعض الأوالي.

**مُموَّي:** له سوقات.

**مُموَّيَّر:** مسبار دقيق.

**مُموَّيَّج:** جاني مشوه، مسخ.

**مُموَّيَّك:** يشكو من الإمساك.

**مُموَّيِّلُ اللَّعَلَب:** أي عمل يزيد من إفراز للعاب.

**مُشَابِر:** ١- تهاجر يأتي إليها الماء للفاوض.

٢- جمع مشابر، قناة صاعدة، مخرج.

**مُشَابِهَة:** مقلدة.

**مُشَارَكَة:** ١- لى الكيميائية تجمع جزئيات.

٢- ارتباط الأنحاء خاصة محتويات العقل حسب بعض القوانين، أو المبادئ، خاصة القوانين الأولية للمشاركة والتماس والتشابه.

**مُشَاة:** مركز ثانوي مشكل للعظم، يتصل بمنظم ومفصول عنه بواسطة عضروف، وبعد عدة سنوات تختلف لكل مشاة، فإن المشاشات تتعظم وتأخذ مكانها في العظم الطبيعي.

**مُشْتَمَلَات:** اشتغال الخلايا في مجمع جسمي،

كرات من الأجسام الغريبة.

**مُشْتَم:** يتلاق بتشكيل الدمن، أو ناتج عنه، أو من خزنه.

**مُشْتَد:** في الجراحة، غلاف مبطن وجامد بشكل عام، يستخدم للصدر وللبن، أو لجميع الجذع، يوضع في حالات الكسور، أو التشوه، وكذلك في كسور وتشوه العمود الفقري لدعم وضع الأجزاء.

**مُشْتَد:** يتميز باستعمال مترابطة للقوة.

**مُشْتَد:** متوتر.

**مُشْتَرَا:** آلة تقطع مقاطع من الأنسجة للفحص المجهرية.

**مُشْتَرَة:** الجزء الثاني من عضو من مملكة النبات الدنيا، وقد تكون أحادية الخلية، أو عديدة الخلايا ولكنها لا تكون مفصلة إلى جذر وجذع، أو، أوراق.

**مُشْتَرَح:** ممارس في علم التشريح.

**مُشْتَرَط:** سكن مدب الرأس يستعمله الجراح.

**مُشْتَرَف:** الدراب.

**مُشْتَرِي:** قادر على تسبب تفاعل شرقي.

**مُشْتَرِيَات:** القسم الأدنى من مملكة النبات حيث أن الجسم النباتي غير مقسم إلى جذر وجذع، أو، أوراق؛ كالجراثيم والفطريات والطحالب.

**مُشْتَرَط:** عظام القدم بين الرصع والأصابع، وتتكون من خمس عظام مشطية.

**مُشْطُور:** متميز بأن له ضربتان، أو نقطان كالبنض.

**مُشْطُوي:** مشطي الشكل.

**مُشْطِي:** يتلاق بمشط القدم.

**مُشْط:** له قدرة على الإلتصاع.

**مُشْط:** أي مادة تستخدم في تفاعل كيميائي لتثبيد التسون إلى نهاية التفاعل، أو الوصول إلى الحالة المرغوبة كالتعادل.

**مُشْط:** كثير الشعر.

**مُشْطَرَة:** جنس من السوطيات الأولية، وتتميز بوجود ثلاثة إلى خمسة سوط وعمود محوري وسوط ولد من الخلف وجسم خلية مميز، وكثير من الأنواع طفيلية، أو تعيش على البراز، ويتم التكاثر بالانشطار فقط، وليس لها كيببات ويصعب تحديد الأنواع المختلفة نظراً لاختلافها في الشكل وعدد السوط.

**مُشْطَل:** وحدة من الانتساخ الجيني تتكون من جينات متقاربة وراثياً ولها منطقة مخصصة في أحد نهايتها حيث يبدأ الانتساخ من الجينات الهيكلية إلى ساعي الرنا وفي الأنظمة سلبية التنظيم فإن الانتساخ مسيطر عليه من قبل كاسم هولي له ألفة خاصة لمنطقة فاعلة تقع بين جينات مخصصة وهيكلية.

**مُشْطَل:** شق، أو ثمة.

**مُشْطَلُ المِزْمار:** الفلح بين الثنيات الصوتية في الحنجرة. الجزء بين الأضحية يقع بين الثنيات

المسوتية، ويقع الجزء بين المضاريف، بين الثنيات الطرجهالية.

**مَشْقُوقٌ**: مقسوم إلى جزئين متساويين في الفتح الوسطى.

**مَشْقُوقُ الْحَنَكِ**: له حنك مشقوق نهجة خلال خلقي.

**مَشْلُولٌ**: يشكو من الشلل، أو متأثر به.

**مَشْلُولُ الْأَسْفَلِ**: له صفات الشلل في الجزء الأسفل من الجسم.

**مُشْمِرَةٌ**: المشمرة عضلة رقوة من طبقة واحدة على الوجه الأمامي والوحي للحنك الملوي.

**مُشْمِرِيٌّ**: يتعلق بعضلة المشمرة.

**مُشْمِئَةٌ**: هرفة، أو قاعة محاطة بالزجاج حيث يمكن بداخلها أخذ حمام شمسي.

**مُشْمِقٌ**: الذي يشمر بالشمق.

**مُشْنَجٌ**: محدث التشنج.

**مُشَوَّكَةٌ**: جنس من الديدان الشريطية ويقسم إلى نوعين المشوكة الحبيبية، وهي طفيلية خطيرة في الإنسان. والكلية أكل من (١) سم طولاً وتوجد في الكلاب وأكلات اللحوم البرية والبرقة، الكيسة الحدارية توجد عادة في أكلات الأعشاب الأليف في الكبد والرتتين وكذلك في الدماغ، وقد تكبر الكيسة الحدارية إلى حجم مضخم وتحتوي على عدة لترات من السوائل. وللكيسة بسيطة، في داخلها كيسان بنتل متحدة مليئة بحجر حضالة في داخلها الرويست

اللمسية. وتحرر الرويست اللانضجة إلى تجويف الكيسة كرميل عدلوي وقد تتكون كيسة عديدة الفجوات مع كيسة صغيرة حول لب مركزي، وقد تنكسر هذه الكيسات الصغيرة وتشكل كيسة جديدة عديدة الفجوات في لمكة أخرى. وأنواع الثاني هي المشوكة عديدة الفجوات كما مر نكرها.

**مُشَوَّكَةُ الرَأْسِ**: شحمة من ديدان طفيلية تتميز بخرطوم شائك قابل للمكس تلتصق به على الثوي.

**مُشَوَّكَةُ الْفَمِ**: جنس من المشقوبات لها بقعة من القنوت تسبب أنواعاً من الإسهال ومنتشرة في أماكن كثيرة من العالم.

**مُشْنِيٌّ**: استئصال الأطراف السفلى للحركة.

**مُشْنِيَّةٌ**: طريقة المشي.

**مُشْنِيَّةٌ رَاحِيَّةٌ**: مشية غير ثابتة في الريح الصبي، ناجمة عن مرض في العمود الفقري في الحبل الشوكي، وترفع الأقدام علواً وتنزل فجأة إلى الأرض ويكون المريض غير مستقر أكثر في الظلام.

**مُشْنِيَّةٌ مُخَيَّجِيَّةٌ**: مشية مربكة، سكرانة حيث يمشي المريض على قاعدة واسعة، ويواجه صعوبة خاصة في الدوران ناجمة عن مرض في المخيخ، أو المسالك المخيخية.

**مُشْنِيَّةٌ مُشْنَجِيَّةٌ**: المشية التي تشاهد في تشنج الأطراف السفلية. حيث تكون الأطراف جامدة. والأقدام مشية إلى الأخص وكل خطوة منجزة بحركة دائرية وغالباً ما يسحب الأصابع.

وتكون الأهداب المشيمائية مع الأوعية الجيلية منفصلة في دم الأم، ولكنه لا يوجد اتصال مباشر بين دم الأم والجنين بتناول مواد الاستقلاب والغذاء بين دم الأمي والجنيني، كما أن من وظائفها إنتاج هرمونات تحيط للدم من أجل المحافظة على الحمل أمها HCG. وبعد الولادة تفرج المشيمة بشكل تلقائي، ويجب إخراجها باليد إذا تأخرت، وإلا سببت استمرار النزيف.

**مَشِيمَةٌ لَاحِقَةٌ:** مشيمة أصغر متحدة بالمشيمة الرئيسية بواسطة رسن من الأوعية الجيلية جسرة وإثما بين الصلى والمشيماء.

**مَشِيمَةٌ مُتَنَصِّفَةٌ:** مشيمة تبقى ملتصقة بجدار الرحم بعد الوقت المسموح لها للانفصال.

**مَشِيمَةٌ مُزْدَوِجَةٌ:** مشيمة ذي فصين غير منفصلين.

**مَشِيمَةٌ قَاعِيَّة:** مشيمة مزرعة في قاع الرحم.

**مَشِيمَةٌ مُنْزَاخَةٌ:** مشيمة تقع في، أو تقرب من الجزء السفلي للرحم.

**مَشِيمَةٌ مُنْزَاخَةٌ مَرَكَزِيَّة:** مشيمة منزاحة من الدرجة الرابعة وهي منخفضة لدرجة أن مركزها يتناسب مع مركز الفم الداخلي للرحم، ولهذا فهي تغطي الفم حتى عندما يكون متمدن كلياً.

**مَشِيمَةٌ مُنْزَاخَةٌ هَامِشِيَّة:** مشيمة تقع حافتها في اتصالها مع الأغشية التي تتقاطع مع فم الرحم الداخلي.

**مَشِيمَةٌ حَرَنَشِيَّة:** مشيمة ترتفع فيها الأقدام عالياً بشكل غير عادي ويحدث هذا في القدم السالطة.

**مَشِيمَةٌ تَابِيعِيَّة:** المشية الحرة العالية للتأبين الظهري ناجمة عن رنج حسي.

**مَشِيمِيَّاء:** الصفاف المغذي مزدوج الطبقة الذي يحمي ويغطي البهضة الملقحة ويكون في داخلها كيس المـح.

**مَشِيمِيَّاء خَمَلَةٌ:** السطح الخارجي للمشيماء والتي تتصل زواياها مع الساطق القاعدي، وهي تكون منطقة المشيمة.

**مَشِيمِيَّاء شَعْرِيَّة:** غشاء المشيماء الشعرية، أو الطبقة الوعائية الداخلية للمشيماء في الخلف الوعائي للعين.

**مَشِيمِيَّائِي:** يتعلق بالمشيماء.

**مَشِيمِيَّائِي شَبَكِي:** يتعلق بالمشيماء والشبكة.

**مَشِيمِيَّة:** بديان مقد خاص بفترة الحمل وهي قصبية الشكل قطرها ١٥ - ٢٠ سم وسعها ٢ - ٤ سم ووزنها حوالي نصف كيلو غرام، وتقع عالياً في قاع الرحم في الجنين الأمي، أو الخلفي لجسم الرحم، أساس الجزء الجنيني هي سفينة المشيماء التي تنطفي على الجانب الجنيني من الصلى للامع. ومجموعات الأهداب التي تنطلق من الجهة الرحمية لسفينة المشيماء وتتبع كثيراً. ترتبط معاً لتكون الجزء الرحمي (أو الأمي) ويتكون منها الجدران المشيمية التي تقسم الصنو إلى ١٥ - ٢٠ منطقة مرتفعة، والفراغ بين المرتفعات يمثل بالدم الأمي،

**مَصْنَعَة:** زجاج مصمم خصيصا لقياس السوائل

ونقل كميات محددة من السوائل، أو الغازات.

**مُصَافِيَة:** اتصال أجزاء، أو أعضاء متجاورة.

**مَصَالَة:** السائل المفصول من الحليب بعد التفتش

بالمسفعة، أو حمض اللاكتيك عند الترويب. وتكون

الأجزاء الأكبر من البروتين والدهن قد أزيلت.

والمكون الرئيسي يكون البومين اللبن واللاكتوز

ويمكن استعماله في تحضير الحليب المعد للاستعمال

البشري وبعض أنواع اللب.

**مِصْنَاب:** حفرة زورقية.

**مِصْنَا ح:** آلة لتوليد إشعاع اصطناعية.

**مِصْنَا حٌ قَلْعِي:** مصباح يصدر شعة حيث تنقني

الحزمة الشماعية مع محور المجهر، ويتيح بهذا

لمعس قاع العين بالإضاءة إلى القرنية والحمة

والجسم الزجاجي.

**مِصْنَابُ غ:** مجموعة كيميائية قاعدية، أو حمضية

التي تستلزم مع صفات صبغية في مركب ملون

بسبب محتوياته من حامل اللون.

**مُصِصَح:** له القدرة على تصحيح، أو تحديد الصحة

والنشاط، أو الوعي.

**مُصَحَّ:** مكان لغتير لعلاج الأمراض المزمنة في

الهواء الطلق كالمل مثلاً كذلك لعلاج الأمراض

النفسية والعقلية.

**مُصَحِّحُ الْبَصَر:** الذي يمارس تصحيح البصر

بواسطة نظارات.

**مَشِيمَة مُحْتَبِئَة:** عدم ولادة المشيمة من القفاة

التتالية بعد الانتظار وقت مناسب بعد ولادة الطفل.

**مَشِيمُوم:** ورم مشيمي يرم ينشأ في ويتطور من

بقايا مشيمة محتبئة.

**مَشِيمِي:** ينطق بالمشيمة.

**مَشِيمِيَة:** الجزء الرئيسي من الثلاث الوعائي

للجن الذي يمد المشلبة، ويتكون من طبقتين رئيسيتين

الغشاء فوق المشيمية والمشيمة الأصلية، والآخر

يقسم إلى طبقة خارجية من أوعية صغيرة وداخلية

شعيرة.

**مَص:** عملية لشفط، أو الرشف.

**مَصُ الْإِبْهَام:** يمس أغلب الأطفال أصابعهم في

السنوات الأولى من العمر، ويقطون ذلك عند

الجوع، أما كبار الأطفال يقطون ذلك عند النوم، أو

الشعور بالوحدة، أو الخوف، أو عدم الأمن وتقول

هذه العادة عند بلوغ سن الخامسة، أو السادسة.

**مُصْنَاب:** شخص أصيب بهرج، أو وفاة في حالة

حرب، أو حادث.

**مُصْنَابٌ بِالْبُلْغَرَة:** شخص يشكو من البلعرة، أو

الحصا.

**مُصْنَابٌ بِالْخَنَاق:** شخص يشكو من الخناق.

**مُصْنَابٌ بِالْذُّوَار:** يشكو من الدوار.

**مُصْنَابٌ بِضَبِيقِ النَّفْسِ الْاضْطِجَاعِي:**

يشكو من ضيق النفس أثناء النوم فقد. ويتنفس بشكل

عادي أثناء الوقوف والجلوس.



**مَصْرَاع:** شُرْفَة (انظر هناك)، ولحده من القطار  
المثناة لصلوات القلب.

**مَصْرَعة:** عضلة مستقيمة تطلق لفحة.

**مَصْرَعةُ الشَّرْج:** العضلة التي تحكم بالبراز  
حيث تفتح وتغلق عند الحاجة حسب ميكانيكية  
البراز.

**مَصْرَعةُ الفُؤَاد:** حلقة العضلات التي تحيط  
بالمريء ومنطه إلى إواد المعدة.

**مَصْرَعةُ "الودي":** المصرة من العضلات الملساء  
التي تحيط للفحة المشتركة للصفراء والقنوات  
المعكالية.

**مَصْرَعةُ اليَوَاقِب:** العضلة التي تحيط بأسفل المعدة  
وتنظم خروج الطعام من المعدة إلى الإثني عشر، أو  
الفج.

**مَصْرُوع:** يسبب نوبت الصرع.

**مَصْرُوك:** مؤسسة رسمية، أو خارجية توضع فيها  
الأموال والودائع وتسمى بالمستأجرة بالقود، أو  
الأوراق والتهال المالي.

**مَصْرُوفُ الدَّم:** انظر بته الدم

**مَصْرُوك:** محال يسبب تحال ورم، أو تورم.

**مَصْرُوع:** يعانى من الصرع، أو نوبته.

**مَصْرُوي:** يطلق بالمصرة، أو له صفاتها.

**مَصْطَبِيع:** ملون بتفزين الصباغ.

**مُصْطَرِبة:** أي آلة لدراسة، أو ملاحظة المراحل  
المتتابعة لجسم في حالة اهتزاز دوري بواسطة ضوء  
متقطع يقع عليه. ويبدو بهذه الطريقة تباطؤ في نسبة  
الاهتزاز.

**مُصْطَفَا:** ١- مادة راتنجية تخرج على هيئة  
فطرت من خلف شجرة المستكة الصغيرة (بستانيا  
أولستكن) تنمو خاصة في الأقاليم البحر المتوسط،  
وتستعمل في صناعة الوريش كمادة قابضة،  
وتستعمل في الشرق كلبان المضغ. تستعمل لإكساب  
بعض المشروبات الروحية المظرة نكهة طيبة  
ويصبح المشروب ألبناً. ٢- جنس أشجار من فصيلة  
البطليات ينبت برياً في سواحل الشام.

**مُصْطَلَح:** أي اتفاق مطلقة لفصوصة على لفظ أو  
شيء.

**مُصْطَلَحَات:** جمع مصطلح. وتنفي بالذات  
المعاني التشريحية للأعضاء.

**مَصْنَع:** حركة قوية إلى الأمام والخلف للرأس فوق  
الرقبة. تحدث مثلاً في حركات السيارات.

**مَصْنَعَد:** القسطب الإيجابي للبطارية، الموصل الذي  
يخل من التيار إلى لشارة، أو القصب، أو أي مادة  
أخرى.

**مُصْنَعَد:** أي مادة جامدة مضرة بالتصعيد.

**مَصْنَعَدِي:** يستطلق بالمصعد، أي قلب البطارية  
الإيجابي.

**مَصْنَعَاء:** الصانعة شبيهة المصفاة في الحجم  
الغريبي.

**مُصَفَّرٌ**: يتصف باللون الصفر.

**مُصَفَّرُ الْأَسْنَانِ**: يصف إنسان أو حيوان له أسنان صفراء.

**مِصْقُولِي**: يتلق بالمسفة في الحظم الغربالي.

**مَصْلٌ**: الجزء السائل من الدم بعد تجلته، ويفصل بالستوير السريع لترسيب الكريات المتدلخلة في الجلطة، ويختلف عن المصورة؛ وهي الجزء السائل من الدم قبل تجلته، ويحتوي المصل على مواد كثيرة ذائبة أهمها: الزلاليت، والبرومونات، والخمائر والأسلاح، وكلها تؤدي لدوراً في استمرار الحياة الصحية.

**مَصْلٌ ضِدَّ الْمَمْتَمَةِ**: مصل يتدخل باختبارات تثبيت الممتمة بتثبيت الممتمة بطريقة غير نوعية.

**مَصْلٌ ضِدَّ الْخُنَاقِ**: مصل محضر بتحصين الخيل، بذيفان الخناق المطول والمصل المستعمل للعلاج معر حسب نوعيته وقوته.

**مَصْلٌ ضِدَّ اللَّفْلُفُولِيَّاتِ**: مصل محضر بزرق للفلوفليات من نوع من الحيوانات إلى نوع آخر، ثم يستخدم مضادات للفلوفليات لكبت مناعة النوع المتبرع للدم المثلي.

**مَصْلٌ ضِدَّ مَنَمِ الْحَيَّةِ**: مصل مصنوع بزرق سم أفاعي سمامة في الخيل بجرعات متزايدة، ويحمي المصل ضد لسعات الأفاعي من نفس الجنس المصنوع منه.

**مَصْلٌ ضِدَّ الْكَزَّازِ**: مصل من دم الحصان يحتوي على مضادات لذيفان الكزاز.

**مَصْلٌ ضِدَّ الْعُمِّ**: مضاد التسمم محضر بالزرق لحيوانات مناسبة في فترات تتزايد فيها كمية السم؛ سم الحيات، أو العشرات السامة. وقد يكون المصل لحادي التكاثر حسب كون السم من نوع واحد، أو عدة أنواع وفي العلاج تسلي جرعت كبيرة من السم.

**مَصْلٌ دَمٌ**: السائل الأصفر الذي يبقى بعد تجلط الدم، وهو لا يحتوي على خلايا وإن يتجلط مرة ثانية.

**مَصْلٌ النَّاقِلِينَ**: مصل دم واحد، أو أكثر من النقاين من ممرض معدي حاد ويستعمل بشكل أساسي في الوقاية بزرقه للمريض.

**مَصْلٌ غَيْرِي**: مصل من دم حيوان من نوع آخر، أو مصل مضاد محضر بزرق مستحضر من نوع آخر مشابه الذي اختبر ضده، أو استعمل في العلاج.

**مَصْلٌ مُمَثِّلٌ**: مصل من دم حيوان من نفس النوع، أو مصل مضاد محضر بزرق للمستحضر المشابه الذي اختبر ضده، أو استعمل في العلاج.

**مَصْلٌ فَلَقِي الْمَاعَاةِ**: مصل مناعي (انظر هناك) حيث استغضت لساليب خاصة لجعل المحتوي المضادي عالياً بشكل خلص.

**مَصْلٌ مَخَاعِي**: أي مصل يستخدم في علاج ممرض جرثومي، أو حسي. ويحضر عادة في الحيوانات بالتحصين الواسع بالكلتات المسببة، أو لتلقاها، مثلاً مصل ضد الجعرة، المصل ضد الكزاز الخ. ولكنه يستخلص أيضاً من كلتات بشرية، أو

**مُصَنِّعَات**: صلب، جاف، الذي لا جوف له.

**مُصَوَّرَةٌ**: الجزء السائل من الدم الذي تنوب فيه جميع الجسيمات، تقدر كميتها بـ ٥٥ في المائة من حجم الدم. تتألف المصورة من الماء بنسبة ٩٩ في المائة وهي تحتوي عناصر كثيرة تمكن تصنيفها في ثلاث زمر. ١- عناصر عضوية بروتينية. ٢- عناصر عضوية غير بروتينية. ٣- عناصر محنية. ١- العناصر البروتينية؛ مثل الغليبروجين والغلوبيولين والألبومين. ٢- العناصر غير البروتينية وتحتوي على الفيتروجين، أو لا تحتوي على النيتروجين كالبولية والموض الأمنية والأمونيك وحمض اللوليك والبيروين والكريتينين. ٣- والعناصر المعدنية وتشمل أملاح الصوديوم والكالسيوم والبوتاسيوم والمغنسيوم بشكل سلفات وفوسفات ويكرونيات.

**مُصَوَّرَةٌ حَقِيقِيَّة**: مصورة الدم المحضرة بدون اتصال مع الهواء بحيث يبقى محتوى الغازات بلا تغير.

**مُصَوِّت**: يتعلق بالصوت، أو يشبهه.

**مُصَوِّكَة**: للنوعية المصلية للسائل.

**مُصَوِّلي**: يتعلق بالمصل.

**مَصِيص**: ١- كسادة جيلاتينية مشبعة بدواء ومسكوبة في قوالب من حجم مناسب للحوى، وقد تكون ملبسة بالمسك لمنمها من الالتصاق معاً وهي مصممة للمس. ٢- في العلاج بالاشعة؛ قرص ورقي صغير مغلف بهلاتونوسايد الباروم،

حيوان مريض طبيعياً من عرض وشفي منه كالمصبة مثلاً.

**مَصِلٌ مُتَعَدِّ التَّكَافُف**: مصل محضر كمصل مضاد. لأنواع كثيرة من نفس نوع الجراثيم، بأمل أن واحداً من المضادات الناجمة سيكون نوعياً للكائنات المسببة للمرض.

**مَصِلٌ مُتَّوِّع**: مصل يحتوي مضادات للوع واحد من الكائنات فقط. وأحياناً لمستحضر واحد فقط.

**مَصِلٌ وَقَائِي**: مصل يحتوي مضاد نوعي، يحثي للشخص لمنع تطور مرض معين.

**مُصَلَّب**: بسبب تصلب الأنسجة كالالتهابات.

**مَصْلِي**: يتعلق بالمصل.

**مَصْلِي دَمَوِي**: يتعلق بالمصل والدم، أو يحتويها.

**مَصْلِي زَكَلِي**: يتعلق بالمصل والزليل.

**مَصْلِي فَيْبريني**: يتكون من المصل والفبرين.

**مَصْلِي قَلْبِي**: يتكون من المصل والقوح.

**مَصْلِي لِيْفِي**: يشير إلى الأنسجة المصلية واللينة.

**مَصْلِي لِيْفِيْنِي**: مصل فبريني.

**مَصْلِي مُخَاطِي**: يتكون من المصل والمخاط، أو يحتويها.

**مَصْلِيَّة**: المصلية غشاء مصل يثير بشكل خاص إلى الغطاء الصفاقي.

**مُضَادُّ الْأَلَمِّ:** أي دواء، أو عامل آخر، لوظروف

أخرى تساعد في تخفيف الألم.

**مُضَادُّ الْأَلَمِّ الْعَصَبِيِّ:** أي دواء، أو وسيلة

تخفف الألم العصبي.

**مُضَادُّ الْأُمْيَةِ:** أي دواء يقتل ويقتل الأمية.

**مُضَادُّ اتِّحَالِ الدَّمِّ:** أي عامل يمنع تكسر

الكريات الحمراء وامتزاق الخضاب.

**مُضَادُّ الْإِنْتِظَامِ:** أي مادة مضادة للإنتظام، أو

تمنع عمله.

**مُضَادُّ الْأَوَالِي:** أي عامل له القدرة على توقيت

عمل الأوالي، أو تدميرها.

**مُضَادُّ الْبُهْتِ:** دواء لعلاج البهت، أو لعلاج نقص

فيتامين.

**مُضَادُّ الْبَرْدَاءِ:** دواء لعلاج البرداء.

**مُضَادُّ الْبَرُوتَرُومِيَّينَ:** مضاد للتخثر يمنع، أو

يبطئ انعكاس البروتروميين إلى تروميين، وقد تكون المادة من الكبد، أو أعضاء أخرى من الجسم.

**مُضَادُّ التَّخْمِيسِ:** الحالة الموصوفة من

"يرليش" في مصل عذرة. يزرق الحيوان بمصل محلل للدم مثبث من أرنب جرى تحصينه بكريات حمراء من ثور، وعند مزج مصل العذرة مع الكريات الحمراء للثور ومصل محلل للدم فإنه يمنع تحسب الخلايا بالحالة للموت.

**مُضَادُّ التَّخَثُّرِ:** أي مادة تمنع تخثر الدم أو

الحليب.

يستعرض لتتغير اللون عند تعرضه للشمعة، وقد استعمل سابقاً في تقدير الجرعة من الإشعاع.

**مُضَادُّ الْإِبَاهُضَةِ:** يمنع الإباضة، أي خروج البويضة من البوق المبيضي. يمنع الحمل.

**مُضَادُّ الْإِبَالَةِ:** يقلل تكوين البول.

**مُضَادُّ الْاِخْتِلَاجِ:** يمنع حدوث اختلاجات عضلية.

**مُضَادُّ الْأَرْجِيَّةِ:** يمنع تكون الأرجية وفطر الحساسية.

**مُضَادُّ الْإِسْتَرْوجِينِ:** مولا غير ستروئيدية تقلل عمل الإستروجين وتسلمه مثل للتاموكسين، كلوميفين، وفانزول.

**مُضَادُّ الْإِسْتِهَالِ:** يمنع، أو يوقف الإسهال.

**مُضَادُّ الْإِشْعَاعِ:** يقاوم الإشعاع ولا يتأثر به.

**مُضَادُّ الْإِفْرَتَجِيِّ:** دواء خاص لعلاج الإفرنجي.

**مُضَادُّ الْاِكْتِتَابِ:** دواء يعالج الاكتئاب وهو من الأدوية النفسية.

**مُضَادُّ الْاِلتِهَابِ:** أي دواء، أو وسيلة علاجية تقدم اختبار، أو مقابلة الالتهاب والتخفيف منه.

**مُضَادُّ التَّهَابِ الْعَصَبِيِّ:** أي دواء يخفف من التهاب الأعصاب.

**مُضَادُّ التَّهَابِ الْمَفَاصِلِ:** أي دواء يخفف ويقاوم التهاب المفاصل المفرد، أو العديد.

**مُضَادُّ الكَلَوِيّ**: والصفرلوي، وتؤثر الأكرولين والأكرينالين والبالقرين بالذات في علاج التشنج الشعبي والربو.

**مُضَادُّ التَّعَرُّقِ**: أي عامل يمنع إفراز العرق.

**مُضَادُّ التَّعَصُّدِ**: أي مادة تمنع تمدد الشرايين.

**مُضَادُّ التَّقَلُّلِ**: أي عامل يورث، أو يثقل في عملية التقليل العادية.

**مُضَادُّ التَّمَعُّجِ**: يتدخل ويوقف التمتع.

**مُضَادُّ تَوَلَّدِ الكَيِّتُونِ**: يقلل عدد، أو تشكيل أجسام الكيتون.

**مُضَادُّ الْجَرَّائِيْمِ**: أي مادة تدمر الجرثيم، أو تمنع نموها.

**مُضَادُّ الْحَالَةِ الْعَدِيَّةِ**: دواء، أو مادة تمنع تأثير الحالة العدوية.

**مُضَادُّ خَلَّةِ الْفَيْرِينِ**: مادة تمنع لتحلل الفيرين.

**مُضَادُّ الْحَكَّةِ**: دواء يخفف الإحساس بالحكة، أو يمنع حدوثها.

**مُضَادُّ الْحُمَّى**: دواء، أو أي وسيلة تخفف، أو يمنع ارتفاع درجة الحرارة.

**مُضَادُّ الْحُمَامَاتِ**: أي مادة تمنع نمو الحمات، إما بالأكثر المباشر على الحمات، أو بشكل بالتأثير على الثوي، أو خلاياه.

**مُضَادُّ التَّنَرُّنِ**: أي عامل لعل في القمص عند التنرن، أو في منع انتشاره في الجسم.

**مُضَادُّ السَّرَاصِ**: له القدرة على مقاومة التراص، منحه.

**مُضَادُّ التَّرْمِيْسِ**: أي ينظم مضاد يمنع عمل الترسين.

**مُضَادُّ التَّرْمِيْوْبِلَامِيْتِيْنِ**: مادة تمارض عمل الترموبلاستين.

**مُضَادُّ التَّرْمِيْبِيْنِ**: مادة توجد في مصورة الدم وتمنع تخثر الدم في الأوعية بواسطة وقف عمل للترمين.

**مُضَادُّ التَّسْرُطُنِ**: مادة تعادل آثار المسرطلات.

**مُضَادُّ التَّشْحَمِ**: يجنب للزيوت والشعوم ويبعدا عن الأيض.

**مُضَادُّ التَّشْنُجِ**: ١- قادر على منع، أو تخفيف التشنج، أو الاختلاج. ٢- أي مواد تقلل توتر العضلات الممضلات، عادة بالتأثير مباشرة على العضل ذاته، وأحياناً يكون تأثيرها بالتدخل في مرور اللفصات العصبية إما في العقد، أو في الاتصال العضلي العصبي للأعصاب التي تؤثر العضل المعنى. أكثرها أهمية هي البالدونا والزيوت المستطيرة والبالقرين الذي يستعمل لتخفيف التشنج لعضلات الأمعاء في المنص، وللبيرويات مؤثرة بالذات في تشنجات الشرايين للتاجية في الذبحة الصدرية، وهي تشاهد أيضاً في تخفيف المنص

في العلاج قصير الأمد في المراحل الأخيرة للمرض نظراً لأثرها الجانبية.

**مُضَادُّ الرَّخَد:** دواء مضاد للرخد (نظر هناك).

**مُضَادُّ الرَّحْمَل:** أي دواء مضاد للرحم، ويعمل عادة بشكل موضعي.

**مُضَادُّ السُّعَال:** وهي ١-إبأ أدوية تعمل مركزياً بالتأثير على المسارات الحسية ومنع تمكّن السعال كالكلودين ومشتقاته. ٢-مضدرات نهائية تعمل على وقف الألم في مستقبلات توسيع الرئة مثل البلزوات.

**مُضَادُّ السُّم:** أي مادة توقف عمل السموم كالترتيق.

**مُضَادُّ الصَّرَع:** مضاده للتشنج، وهي أدوية تستخدم لتقليل، أو إضعاف التشنجات التشنجية المركزية. (نظر صرع).

**مُضَادُّ الضَّجِيج:** آلة توضع على فتحة الأذن الخارجية لتقليل الصوت الواسل إلى الأذن.

**مُضَادُّ قُرْطُ ضَغْطِ الدَّم:** أدوية التخفيف لضغط الدم المرتفع مرضياً. وهناك عدة أنواع، تقسم حسب طريقة تأثيرها. ١- المضدرات. كالتناسيد والفورازاسيد، والمضدرات الموفرة للبولتنسيوم كالسيرونولاكوتن، أو مضادات الألدوستيرون. ٢- حالات الودي كالموترة مركزياً، مثل الرززين والألفامثيل دوبا والكلوندين، أو الموترة محيطياً، كمضدرات مستقبلات ألفا، أو بيتا. ٣- مواد

**مُضَادُّ الحُمُوضَة:** مادة تعمل كمصمحة، أو معادلة للحموضة، أو حموضة المعدة وعصارات الجسم الأخرى.

**مُضَادُّ الخُثَل:** أي مادة تمنع تخثر الدم في العينة في داخل الأوعية الدموية.

**مُضَادُّ دَاءِ السُّكَّرِي:** أي دواء يخفف من ارتفاع السكر في الدم وبالتالي أعراض مرض السكر كالإسولين.

**مُضَادُّ الدَّرَق:** أي مادة تمنع تكون الدرق، أو تخفف من آثاره.

**مُضَادُّ الدَّرَقِيَّة:** دواء يقابل الأثر المباشر للحدّة الدرقية.

**مُضَادُّ الذَّبْحَة:** دواء يخفف من الذبحة الصدرية.

**مُضَادُّ الدَّهَان:** منقبض عصبي.

**مُضَادُّ الرَّاحَة:** مضاد نوعي يقبل تأثير الراحة ويوقفه.

**مُضَادُّ الرِّيْب:** دواء يعمل على وقف تأثير الربو وتوسيع القصبات الهوائية.

**مُضَادُّ الرُّقِيَّة:** دواء يخفف آلام الرقبة بثلاث وسائل ١- مضادات عرضية مضادة للألم والالتهاب ٢- مواد أساسية تركز عملها في المواد المؤثرة في المرض سالاسوبريدن وملاح الذهب ومركدة الخلايا. ٣- الكورتيزونات وتفيد

**مُضَادُّ الْفَيْتَامِين:** مواد كيميائية تتنافس مع

الفيتامينات في الخلية بسبب تشابهها التركيبي.

**مُضَادُّ الْقَيْ:** مواد لمنع القيء والغثجة

كالأثروبين والمسكوبولامين ومضادات  
الهيستامين.

**مُضَادُّ الْكَرَّاز:** عامل يؤدي إلى ارتفاع التشنج

العضلي في الكزاز.

**مُضَادُّ الْكَلْب:** دواء، أو علاج يستخدم لعلاج

حالات داء الكلب وشفتها، أو للوقاية منه.

**مُضَادُّ اللَّاعْظَمِيَّة:** أدوية تستعمل للسيطرة على،

أو تصحيح اللظم غير العادية لعمل القلب. خاصة

الطينوسية كالديوكايسين والديكاناسيد والأجلون

ومستحضرات الليفتاليس ولأصلاح الكالسيوم

ومضادات الهيستامين وغيرها.

**مُضَادُّ الْوَلَوِيَّات:** الأدوية والعقار التي تعطل

نمو وتقتل الديدان الولوية.

**مُضَادُّ الْوَيْسِيَّة:** دواء ضد غازات الحرب،

وهو قوم كذلك في حالات التسمم بمركبات المعادن

كالزئبق والزرنيخ.

**مُضَادُّ الْوَيْسَمَاتِيَّات:** الأدوية المستعملة لعلاج

الوَيْسَمَاتِيَّات وتشمل مستحضرات الأنتيمون

والنيريدازول والبيكفتون.

**مُضَادُّ الْمَتَمَّة:** مادة ليست مضاد -مستند

التي تنشط متممة المعصل مسببة تثبيث المتممة هي

غالب تقاوم مضاد مستند نوعي.

الكالسيوم كالغراباسيل والنيوغيرين والدليلتازم.

٤- موسمات الأعوية، كالبيدرازين

والميوكسيدل والديازوكسيد. ٥- الإنطيمات مائعة

عكس الأنبيوتزين.

**مُضَادُّ الْفُطَار:** لدوية تؤثر في نمو الفطار، أو

تمنعه، وهي إما تستخدم موضعياً على الجلد، أو في

المهبل مثل مركبات الأزل كالبيفونازول

والسيكونازول الكلوتريمازول، أو للفتتين وغيره.

وتستخدم عن طريق الفم، أو للدورة الدموية

كالأمفوتريسين والجرسيفولفين، ومضادات الفطار

تؤثر في تركيب ونمو الفطار بعدة ألوان.

**مُضَادُّ الْفُطُور:** مضاد الفطار.

**مُضَادُّ الْفِعْلِ الْإِنْرِيَّالِي:** حال لودي (انظر

هناك).

**مُضَادُّ الْفِعْلِ الْكُولِينِي:** مواد تعاكس فعل

الأسيتل كولين، ويتم إحصار عمل الأسيتل كولين في

نهايات الأعصاب اللاإرادية بعد التقديت من مواد تشبه

الأثروبين، وفي الحد المتوسطة بواسطة محصرات

الحد، وفي الصفحة النهائية الحركية من خلال مواد

كولينية النوع. وتوصف المواد ذات الفعل شبيه

بالاتريدين بمواد مضادة للفعل الكوليني.

**مُضَادُّ فَتْر الدَّم:** أي مواد مخففة تعمل ضد فقر

الدَّم بجميع أنواعه.

**مُضَادُّ الْفُولِيك:** مواد مشابهة لحمض الفوليك

لها ألفة عالية للدهيدروفولات ريدوكتاز، وتتمتع ببناء

حمض التتراهيدروفوليك من ميوتوتركسات.

**مُضَادُّ الْمُخْطَرِ:** أي مادة تستعمل في مكافحة لثر المفدر.

**مُضَادُّ الْمُسْتَقَلِّب:** مادة تستطيع أن تعوض عن أي مستقلب أساسي، نظراً للقرابة والشبه في التركيب، مستقلب مناس. وهو يستطيع أن يوقف كذلك صليات حواسية مهمة ويؤدي إلى نقصان المستقلب، وأعراض الحاجة. ويمكن أن يعوض بالمضاد؛ مثلاً يؤثر مضاد القولك على تكوين البورين ويؤثر البورين ومضاد البريميدين على بناء القواعد المذكورة في الحمض النووي.

**مُضَادُّ الْمُسْرَطِين:** دواء يبطئ ويخفف عمل المسرطنات.

**مُضَادُّ الْمُؤَكِّد:** مادة تؤخر، أو تمنع الأكسدة.

**مُضَادُّ الْمَكِيَّضَةِ:** مضاد المستقلب (انظر هناك).

**مُضَادُّ النَّزْف:** دواء لوقف النزيف، أو منعه.

**مُضَادُّ الْهَيْسْتَامِين:** محصورة مستقبلية الهيستامين وهي مواد صيدلانية مختلفة التركيب تخفض، أو توقف فعل الهيستامين. محصر عكوس لمستقبلات الهيستامين في الأنسجة، تثبيط مناس. وتنقسم إلى: - ١- هيستامين ١- محصر للمستقبلات وتضم مجموعتين:

- مضادات، أو حاصرات مستقبلات الهيستامين ١-١.
- مضادات، أو حاصرات مستقبلات الهيستامين ٢-١.

وتتملك المجموعة الأولى بشكل جيد تأثيرات الهيستامين على العضلات الملساء القصصية والموعية، وتأثيراته على قابلية النفوذ الوعائية، بينما تملك بشكل ضعيف تأثيرات الهيستامين الخافضة للتوتر الشرياني، وبالإضافة إلى ذلك فإن المجموعة الأولى تملك تأثيرات أخرى:

- التأثير المضاد لقدرة الكولين ويعمل على نضوب المفرزات العنابية والعضمية ويطه المجرور الهضمي وعسر الدفق والقصور الجنسي، وتأثير مضاد للسعال والقيء.
- لتأثير المكن المركزي؛ نعلم فقدان الانتباه وفقدان الشخصية واللامبالاة وتأثير مسكن.
- التأثير المفدر الموضوعي المضاد للحكة.
- التأثير المضاد لاضطراب النظم القلبي بمائل تأثير الكليدين. والمجموعة الثانية تتوضع في الممدة والطحال والرحم والقلب وبعض الأوعية وفي الجملة العصبية والخلايا المكتنظة بعض الكريات المحبة للأساس. وتنقص إفرازات المعدة وتضم عدة مواد لها الميميتيكن والرائيتيدين.

**مُضَادُّ الْمَيرووتونين:** مجموعة من الأدوية تعكس تأثير السيروتونين إما بتأثير مباشر على العضو الهدف. - بتأثير غير مباشر عن طريق حصر النهايات العصبية المولدة بقدرة البروتونين. - أو بتأثير فيزيولوجي معلن، ومن الأدوية المضادة للسيروتونين المميز جيد، والسيتيروهياندين والباراكلوروفيلاميد.

**مُضَادُّ عَاق:** ١- مرض، أو إصابة لتسبب إليها مرض، أو إصابة أخرى بحيث أن أعراض المرض



الأول، أو الإصيلة تفسيرت وتفسير مساره.  
٢- مزدوج.

**مُضَاعَفَةٌ:** أي مرض، أو حالة تتمايش مع مرض آخر وتغيره مساره.

**مُضَاف:** جزيء يضاف إلى جزيء آخر لملل مركب جديد.

**مُضَاهَاة:** مشابهة، توافق بين شئلين إلى درجة محبة، في الأحياء، المشابهة في الوظيفة، أو الشكل لأعضاء تختلف في الأصل، أو الشكل.

**مُضَاهِي:** له نفس الوظيفة بالرغم من انحدارة من بنىان جنوبي مختلف مثل جناح الصفرور وجناح الحشرة.

**مُضَاهِي:** عضو، أو جزء من عضوي يختلف في البنين عن غيره ولكنه يؤدي نفس الوظيفة.

**مُضْعَم:** آلة للسيطرة على القوة من مصدر بحيث يتم إستياج أكثر عند المخرج مما تم تزويده عند المدخل، وقد يكون مصدر القوة آلي، مائي، هوائي، إلخ كمضخم الصورة، أو الصوت.

**مُضَرَّجَةٌ:** اصطلاح قديم يعني مرحلة متقدمة من لرومة الحمراء السوية.

**مُضَغ:** عملية يتم بواسطتها تكسير الطعام وطلحه ومزجه باللعاب تسهلا لبلعه، ويابه المضغ إفراز اللعاب وعصير المعدة نتيجة انكسالت عضوية، والأطعمة اللينة أكثر حاجة إلى المضغ الجيد من غيرها، وخاصة إذا كانت غير مطبوخة مثل الخضروات الطازجة والفاكهة، وذلك لتكسير غشاء

السيليوز، كي يمكن للخلايا أن تهضم محتويات الخلايا، أما في حالة اللعوم وغيرها من الأغذية الحيوانية، فيمكن تقطيعها إلى أجزاء صغيرة سهلة البلع، وكثرة هضم اللعوم حتى تصبح سائلة تقريبا يؤدي إلى مرورها من المعدة إلى الأمعاء بسرعة لا تسمح للهضم المعدي أن يتم، وتحتاج عملية المضغ إلى أسنان سليمة وعضلات قوية لتحريك الفك الأسفل، تمارونها عضلات اللسان والحنين والشفتين.

**مُضَنَّة:** فسي الإنسان الاصطلاح يقتصر على الأسابيع الشافية الأولى من الحياة لدخل للرحم بعد تلقيح البويضة.

**مُضَنَّفُوم:** ورم يتسلسل في العناصر المضغفة الجنينية، أو بيضة مفسدة.

**مُضَنَّفِي:** يتلق بالمضغفة.

**مُضَنَّفِي:** يتلق بالمضغ.

**مُضَمَّعَد:** يستعمل الضمادات وتطلق على مساعد المرض.

**مُضَمَّضَّة:** غسل القدم، أو الغرغرة، وتستخدم مواد مطهرة.

**مُضَي:** مصدر الضوء، أو نلج عن ملل الضوء.

**مُضَيِّق:** يتصل، أو يسبب التضيق.

**مُضَيِّقُ الأوعية:** يسبب تضيق الأوعية كالأعصاب، أو الأوعية.

**مُضَيِّقُ قَصَبِي:** حقل يضيق لمة القصبات.

**مُضْطَبَّةٌ:** أي مضحلة، أو آلة تسبب انقباض تهرىب، أو تضغط عضو.

**مُطَابَقَةٌ:** في البصريات. تصف آلية تكون فيها بضرة العين مقعرة من جراء انقباض في المضلة الهدية مما يزيد من تحذب العين.

**مُطَاعِمٌ:** عضوي بالرغم من أنه ليس طفولياً فإنه يصيئ مع، أو على، أو في آخر ويتخذى من نفس الطعام وقد ينتج مصلحة مشتركة.

**مُطَاوَعَةٌ:** صلبة تغير الشكل، أو الحجم لينان كنتيجة لاستعمال قوة ممررة؛ مثلاً آلة المطالوعة تعني جسموداً أكثر، وتقلص بمصطلحات السعة في التغير في الحجم، أو الشكل الناتجة عن استعمال وحدة من قوة ممررة.

**مُطَبَّقٌ:** آلة تستخدم لإعطاء الدواء موضعياً.

**مُطَبَّقٌ:** مشكل، موضوع في طبقات كالطهارة الطبيعية.

**مُطَابَرَةٌ:** التحول من سائل إلى شكل غازي.

**مُطَابَرَةٌ:** عضلات لاهوائية مجبرة، إيجابية الغرام، تتجج بوعداً دافئاً أكبر من الجرثوم وقريبة من نهايتها، ولذا سميت بالمطابقة وهي إيجابية الغرام في المستنبتات الشابة وتصبح لالونية في المستنبتات الكهولة، أو الإنراضية. وتسل على الكروموجينرات والبروتينات وقد تكون نشطة كيميائياً حيوياً على الجبهتين بعضها يطلل البروتينات وبعضها يفرز نيفات غلرجية ومنها ما يتنتج بالخاصتين معاً. مسكنها الطبيعي التربة، أو أمعاء الإنسان والحيوان. والجرثيم المسببة الأساسية للموت الغازي هي

المطابية الوشية والمطابية المثلة والمطابية المومة. وينتج الكزاز من السم القوي في الدورة الدموية عند تكثر المطابية الكزازية في الجروح المطية، وينتج التسم الذاتي الوشيقي من بلع الطعام الذي يحتوي على النيفان الناتج من المطابية الوشيقة وجميع هذه العضويات، بالاضافة إلى جراثيم ثاقوية توجد في التربة وفي أمعاء الإنسان والحيوان وتستطيع أبواها أن تقاوم الحرارة، وبهذا تصبح سبباً هاماً في تصاد المطبات. ويقلل الطعام الحامض من مقاومتها. ونظراً لمقاومتها للمطهرات، فإنها تشكل صعوبات بالنسبة لتعقيم القصبات الجراحية. وبالرغم من حساسية هذه العضويات للملغوناميد والبنسامين، فإن هذه الأدوية لها أهمية وقائية وليست علاجية، حيث أن الضج هو خمج ذيفاني.

**مُطَابَرَةٌ وَشِيْقِيَّةٌ:** كثيرة الانتشار في الطبيعة، في السراب والمياه الرلكة والبحار والبحيرات، ويشاهد على اللحوم والأسماك المحفوظة حفظاً سيئاً، وعلى الخضار والفواكه الملوثة بالسراب. وهي تفرز ذيفاناً شديداً، ويعتبر أشد الذيفانات المعروفة سمية. ولإنشاء نمو الجرثوم وإحتلالها ينتشر الذيفان في الوسط الذي تعيش فيه. وقد عرفت له حتى الآن ستة أنواع من المكونات A,B,C,D,E,F وهي حالة للروتين. والذيفان نوعي ومضاده كذلك.

**مُطَابَرَةٌ نَوَاقِيَّةٌ:** المطابية المومة.

**مُطَابَرَةٌ مَوْتَمَّةٌ:** عضوي ممرض للإنسان وحيوانات كثيرة، ويكون أبواهاً كبيرة بيضوية، نهائية، أو حرة، محلة للسركوز، وهي محلة للدم، ولها تريق وراصات نوعية مقلدة.

تطليه هيئة الدبوس. وهو جرثوم مهذب ذو حركة، إيجابي الغرام، وللمصبات الكزازية ذيفان خارجي من طبيعة بروتينية. وتبقى المطنثات متركزة في مكان دخولها في الجروح والخدوش والحبل للسري. ولا تستطيع التكاثر بمفردها، ويساعدها ثلاثة عوامل أساسية: ١- نخر النسيج، وتموتها. ٢- أملاح الكالسيوم. ٣- وجود زمرة جرثومية مقمة هائية مرافقة. ويصيب الذيفان في البدء التهابات الحسية للمناطق المصابة، ثم السيج الحبيبي للنفخ الشوكي. والذيفان يثبت على الأنسجة الحسية وغير من قلبية نفوذ الخلايا الحسية، كما أنه يؤثر كثيراً سلباً على المواد البروتينية الداخلة في تركيبها. للوقاية من الكزاز هناك لقاح من مصل مضاد للذيفان، يعطى الوقاية لمدة عشر سنوات، ويعطى عند الجروح لتنشيط للقاح.

#### مَطْنِيَّةٌ وَإِمْشِيَّةٌ: هناك عدة أنواع

A,B,C,D,E,F وهي مهاجم أولي في الموت الغازي النوع A، و زحار الغنم النوع B، والتهاب المعدة والأمعاء النوع C، والتسمم الدموي الداخلي والكلوة المسفوخة للغنم النوع D، ويوجد في التربة والجهاز الحبيبي للإنسان والحيوان. أوبواها بفضولية وتحت نهائية. ولا تتشكل إلا تحت ظروف قلبية، وتتشكل كهبولات في الحيوان. والضوي حلقاً للمكروكز.

مَطْرَاف: ١- نهائي، يتعلق بالنهاية. ٢- آلة اصل اتصال كهربائي.

مَطْفَر: عامل فيزيائي، أو كيميائي يبيى يحدث طفرة.

مَطْنِيَّةٌ حَاطِطَةٌ: جرثومة النفخ. وهي تكون مع المطنثية النونية والمطنثية المنتنة والمطنثية حالة النسيج مجموعة جرثيم الموت الغازي، أو داء ونمة الغاز. وهي تنخل من خلال الجروح بواسطة التراب، أو البرازات الملونة، وتتكاثر في موضعها. وتخمز مائيات القدم الموجود في النسيج، وتطلق الغازات. ومما يساعد على انتشار الخمج؛ تنزق الأنسجة وتدخلها مع الدم النازف، وإفراز للنفثات النافرة، إذ أن هذه الحالة تنشط الجرثيم، فتتكاثر بشدة. وعندها يصاب المريض بقر دم تحلالي وحالة انسداد حاد تؤدي به إلى الموت. ومن للملاحظ وجود المطنثيات الحاططة في الجهاز التنفسي في الأحوال الطبيعية، ويسهل استيلاؤها على الرحم في الولادات المتعسرة. ويعطى البنسلين للوقاية، ولا يؤثر إلا على الجرثيم، أما اللثيفات المغرزة، فلا يؤثر عليها.

#### مَطْنِيَّةٌ مُنْتَنَةٌ: مهاجم أولي في الموت الغازي

عند الإنسان، يوجد في التراب، وله سم خارجي نوعي وترياق نوعي أيضاً. وبعض التريات تظهر علاقة مستندية مع المطنثية الشوكية.

#### مَطْنِيَّةٌ كَزَازِيَّةٌ: هي عبارة عن عامل الكزاز

الناجم عن دخول بزيات الجرثوم عن طريق الجروح الممزقة والأنسجة المتلفة، التي توجب لظهور الكزاز، وهي كثيرة الانتشار في الطبيعة، ويصير الجهاز الهضمي مسكناً طبيعياً لها. وهي عصيات مقطوعة الطرفين، ويظهر في المزارع القديمة بزيرة في أحد نهايتيه أضخم من جسمه،

**مَطْرَقٌ:** ١- أي محيط يتشكل فيه شيء، كالمنسج

الخوي. ٢- قلب، لتصليح المنان.

**مطرفة:** ١- العطيفة للسمعة الأكبر شكلها

كالصا، مع رأس مدور موصول بيد طويلة برقب، وله نتوء أمامي ووحشي، ويتفصل الرأس مع السندان، وتتصل للنتوء الوحشي واليد بالفتاه الطيلبي، ويصل للنتوء الوحشي مع للثمة المنفولة الطيلية رباط مستقل.

**مُطَرِّي:** أي مادة تنم وتطري الجلد وتجعله أكثر مرونة. وهي مواد في غالبيتها زيوت ومراهم ذات قاعدة دهنية، أو دهومات، التي هي عبارة عن مستحلبات من دهون البازن، أو زيت مع الماء، وأحياناً مواد غير ذوية كالمطباتير للفرنسية.

**مُطْلَق:** غير مقيد، غير محدد على معايير قسرية ن بلا شروط.

**مُظْمَن:** اصطلاح لوصف الأدوية المهندنة.

**مُظْهَر:** أحد عوامل كثيرة تمنع تكاثر الجراثيم، أو تبنيدها. وتشتمل لتخلص منها في إبرازات المرضى والفرش والملابس الملوثة ومياه الشرب وأحياناً في الهواء. وهي بذلك عظيمة الفائدة للوقاية من الأمراض المختلفة وعلاجها. معظمها غير سام للإنسان، ينسب مخففة ولاستعمله الخارجي لا يسبب أي تسمم له. لذا فهي تشتمل في خارج جسمه فقط كالكلور الأتيلي والديتول ونظائره والكلور والفورمالين والتسفين الشديد والتعرض لأشعة الشمس وفوق البنفسجية، وتستخدم مثلاً في تطهير

الجروح، أو تطهير الجلد قبل الجراحة، ولعلاج الإنتانات الموضعية.

**مُطْلَب:** آلة لإنتاج ولحس لطيف الأجسام المضينة لتحديد تكوينها.

**مُطِيل:** جهاز مصمم للحصول على مطهرة الموائ، أي تحويلها إلى رذاذ متطاير.

**مُطِيلِي:** يتلق بالمطبات.

**مُظْهَر:** ج؛ مظاهر. الجزء من السطح، الذي يولج اتجاهاً معيناً، كالظهور الظهري، الذي يولج الظهر، أو المظهر الوسطي، الذي يولج المستوى الوسطي العمودي للجسم.

**مُظْفَر:** إرسول جراحي له شفرة محدبة قوية، يشتمل في الجراحة على اللبيلات الصلبة، كالعظام.

**مَعِي:** الجزء من الجهاز الهضمي، الذي يمتد من المعدة حتى الشرج.

**مَعِي بِدَائِي:** الجزء من المعي من التفاريات السفلى، الذي يتشكل بالانخلاف عند قسم الأريمة.

**مَعِي أَمَامِي:** في الجنين المبكر، ذلك الجزء من القناة الهضمية البدائية، التي ينشأ منها البلعوم والمريء والمعدة والاثني عشر.

**مَعِي خَلْفِي:** في علم الجنين؛ ذلك الجزء من كيس المح، المحتوى في الثلثة الذيلية، ويتطور إلى القولون والمستقيم.

**مَعِي قَنَبِي:** رتج عابر من الأديم الباطني للمنرق، يمر إلى الذنب في الجنين المبكر.

**مُعَالِجُ التَّلَفُّظ:** شخص يعالج اللخل في التلفظ

والكلام.

**مُعَالَجَةٌ:** جملة وسائل الطبية بالإنسان والحيوان والنبات، لإتقاء الأمراض، أو مدلولاتها.

**مُعَالَجَةٌ بِأَشْعَةٍ "بِكِي":** أشعة طرية جداً بفولطاج حتى ١٠ كيلوفولت، وطول موجته حوالي

٠,٢٠ لثومستر، وهي متوسطة بين الأشعة فوق البنفسجية والأشعة التقليدية. بكي، غوستاف، عالم أشعة، برلين ونويويورك ١٨٨٠-١٩٠٣.

**مُعَالَجَةٌ بِالْإِسْتِخْصَام:** استعمال الحمامات في علاج الأمراض، ويدخل ضمن العلاج الطبيعي، أو الفيزيوتي.

**مُعَالَجَةٌ بِالْإِنْسُولِين:** استعمال الأنسولين في العلاج لداء السكري، بشكل خاص.

**مُعَالَجَةٌ بِالْبُخَار:** علاج أمراض الجهاز التنفسي بواسطة الأداة المرندة، أو البخار.

**مُعَالَجَةٌ بِالْبَرْوتِين:** إعطاء البروتين الغريب زرقاً لعلاج الأمراض.

**مُعَالَجَةٌ بِالْحَرَارَةِ:** استعمال الحرارة في علاج المرضى.

**مُعَالَجَةٌ بِالْفَرْقِيَّة:** علاج الأمراض بواسطة هرمونات الدرقية.

**مُعَالَجَةٌ بِالصَّنَمَةِ الْكَهْرَبَائِيَّة:** ١- استعمال آلات نبضية لمي علاج الأمراض. ٢- العلاج

**مِعَى مُتَوَسِّط:** الجزء من القناة الهضمية للجنين، التي تتكون من سقف كيس الملح، بعد تشكيل رتج المعى الأمسي والظني. وعدد الإنسان ينشأ منها الجزء السفلي من الفج والصائم والقفاقي والأعور والسزلة الدودية والقولون الصاعد ومستمم القولون المستعرض (منطقة تزويد الشريان الساريقي العلوي).

**مُعَامَلَةٌ:** ١- لمي الرياضيات؛ تقري يساوي كميتين، أو عدة كميات حيزية، ويستخدم فيها الرموز. ٢- غسي الفيزياء؛ تعبير المعادلات؛ وسيلة لتمثيل علامات أساسية. ٣- في الكيمياء؛ تستخدم المعاملة لتشير إلى تفاعل كيميائي، ويشمل الجزء الأول من المعاملة قوانين المباد المتفاعلة، بينما نجد في الطرف الثاني، المواد الناتجة عن التفاعل. وغالباً ما يستخدم مهم بدلاً من علامة للتساوي بين الطرفين، ليدل على الفاحية التي يسير فيها التفاعل.

**مُعَامِلَسُ الْمَسْبُورَةِ:** يشير إلى ألياف الأعصاب التي تمر عبرها النغمت، في اتجاه معاكس للذي تبحر عنه؛ أو إلى النغمت التي تسير هكذا.

**مُعَالِج:** الذي يقوم بالعلاج، أو يمارسه في أي فرع من فروع الطب.

**مُعَالِجٌ فِيزِيَاكَلِي:** شخص يعالج بالوسائل الفيزيائية؛ أي باستعمال المساج والحرارة والبرودة إلخ.

**مُعَالِجُ النُّطْق:** شخص يدرّب مريضاً عاجزاً عن النطق، على النطق، باستعمال التمارين للصوت.

**مُعَلَّجَةٌ قَرِيَّةٌ:** استخدام البرودة، أو التجميد

كوسيلة علاجية، مثلاً ثلثي أكسيد الكربون لإزالة  
وعلاوم اللويحة الصفراء والتآليل.

**مُعَلَّجَةٌ كَوْرِيَّة:** العلاج بأي مادة مشعة.

كوربي، ماري سكولودوفا عالمة بولندية، باريس  
١٨٦٧-١٩٣٤. كوري، يوزيف. فيزيائي، باريس.  
١٨٥٩-١٩٠٦.

**مُعَلَّجَةٌ كِيمَوِيَّة:** العلاج للنوعى بالأدوية

للأعماج، الضخرات، اللدبن، الأولى، المتلويك،  
الجرثوم، القطور، الركتسيك والحصك. وقد  
استعملت مستحضرات ومستخلصات النبات في  
علاج الأمراض لقرون طويلة؛ كعلاء الكينا في  
علاج البرداء، الزئبق في علاج الإرجني. إلا أن  
الاختراق الأول في العصر الحديث، كان اكتشاف

إيرلوش (عالم أمراض وجرثوم ألماني ١٨٥٤-١٩١٥)  
(، للأدوية المضادة للمتويك، التي لكن إصطلاها  
للإنسان، وطور فكرة أن الأدوية تصل على  
العضوي، وليس على العضيف، لأن للأدوية أفعة  
خاصة لمستقبلات خلوية معينة. وبرز تقدم آخر في  
العلاج الكيميائي مع تطوير صناعة الأصباغ، الذي  
أدى إلى صناعة أدوية مضادة للبرداء. ولتكتشف أول  
مضاد للجرثوم - السلفوناميد عام ١٩٣٥. وكان  
الانتباه للعلاج النوعي للأعماج الجرثومية عند  
الإنسان حتى ذلك الوقت غير ممكن. والمرحلة الثالثة  
فتحت عام ١٩٤١، بتطبيق اكتشاف المنع عام  
١٩٢٩ للبنسلين (سكوتلاند مولود ١٨٨١م). وهي  
عادة تستخرج من الفن وهي مضادة لنمو عدد من  
الجرثوم، وتنتج كثير من الأدوية الحديثة من متبعة

لاستخدام وسائل كيميائية وكهربائية، لإنتاج شكل  
صرعي من التشنجات.

**مُعَلَّجَةٌ بِالضَّوِّ الْمَوْن:** علاج الأمراض

بستعمال الأشعة من مناطق محددة من الطيف، أي  
بستعمال ضوء مختلف الألوان.

**مُعَلَّجَةٌ بِالغذاء:** استعمال القوت ونظمته في

العلاج.

**مُعَلَّجَةٌ بِالْفَقَّاح:** استعمال للفطام في علاج

الأمراض.

**مُعَلَّجَةٌ بِالماءِ المَعْنِيَّة:** علاج الأمراض

بستعمال الماء المعالجة من النايح.

**مُعَلَّجَةٌ التَّلَفُّظ:** معالجة خلل التلفظ

وخطقة.

**مُعَلَّجَةٌ تَلَوِيَّة:** ١- معالجة بعد الجراحة.

٢- صيانة عامة للمريض، في مرحلة النقاهة،  
تتضمن إجراء فحوصات، تأهيل.

**مُعَلَّجَةٌ خُلَوِيَّة:** ١- استعمال أعضاء الحيوان

في العلاج؛ كالكتبد مثلاً، أو المستحضرات المصنوعة  
منها. ٢- استعمال مواد حقة للخلايا لمصل

سامة للخلايا في العلاج.

**مُعَلَّجَةٌ شَمْعِيَّة:** حملات الشمس كوسيلة

علاجية.

**مُعَلَّجَةٌ فِيزِيَايَّة:** استخدام وسائل فيزيائية في

بناء الجسم، تصحيح التشوهات وإعادة الوظيفة، بعد  
مرض، أو إصابة.

**مُعَالَجَةُ مُلُوكِيَّةٍ:** وسائل علاجية سلوكية،

تأثنت من علم النفس التجريبي، وتستخدم مبادئ  
التعليم المؤثرة، خاصة المدرسية.

**مُعَالَجَةُ مُصَحَّحَةٍ:** إعطاء علاج إضافي لمقل

آخر، لتصحيح أثره، أو مواجهة الآثار الجانبية للعلاج  
الأول.

**مُعَالَجَةُ شُعَاعِيَّةٍ عَمِيقَةٍ:** مجال علاج أشعة

رونجن (السيونية) بين السطحي والفلتاج العالي،  
عادة بين ١-١٠٠ MV.

**مُعَالَجَةُ عَائِلِيَّة:** معالجة المريض، وإشراك العائلة  
في علاج المريض، أو علاج العائلة جميعها.

**مُعَالَجَةُ زُمْرِيَّة:** وسائل المناقشة الجماعية في  
العلاج النفسي.

**مُعَالَجَةُ كَابِتَةٍ لِلْمَنَاعَةِ:** عقار يعمل كابِتاً للمناعة.

يسعى لتقليل توجه العضو الحي لرفض أنسجة، أو  
عضو من متبرع آخر كالقلب، أو الكلى.

**مُعَالَجَةُ إِشْتِغَالِيَّة:** معالجة باستنشاق البخار، أو  
الهواء مع ألوية مرندة.

**مُعَالَجَةُ وَدِيدِيَّة:** علاج بزرق مادة علاجية في  
الوريد.

**مُعَالَجَةُ بِيُولِيَّة:** العلاج بوضع المريض في بيئة  
خاصة صالحة لعلاج المريض، كالعلاج بالجبال  
لمرضى السّل، أو العلاج بتغيير المكان، عندما  
يشكل المكان العالي ضغطاً عصبياً على المريض.

**مُعَالَجَةُ لَا نَوْعِيَّة:** علاج بزرق اللوروتيكات  
والتقلعات الجروثومية، أو مواد أخرى تحفز بشكل عام  
رد فعل الجسم على الأحماج.

للبحث في الحزن وجراثيم التربة. والنظرة الحديثة  
لطريقة عمل عناصر العلاج الكيميائي، هي أنها  
تتناقص مع مستقبلات الخلية، على أنظمة الإنطيمات  
الأساسية لاستقلاب الخلية، والتي هي إعادة تأكيد  
نظرية إيرليش الأصلية بعبارات كيمياء الإنطيمات.  
ولقد سيطرت الباسلين والستربتومايسين  
والكلورامفينيكول والمعالجات الكيميائية الأخرى على  
الأمراض الخمجية العامة إلى حد كبير. والبدائل  
المصنعة للكينين، غير صورة البرداء، كما غير لـ  
"دي إتش كرابمازين" صورة لمرض الخطيطات،  
والـ"دياميدين" أحماج الكالازار، أو أحماج  
المنشقات، والسلفونات، الجذام. وهذا لا يعني أن  
العلاج الكيميائي قد قهر الأمراض الخمجية، فعلاج  
الحصا قد بدأ للتو. ومشكلة كبيرة أخرى هي منع  
تطور ذريات مقاومة من الطفيليات، لحوامل علاجية  
كيميائية معينة.

**مُعَالَجَةُ مَثَلِيَّة:** نظام للعلاج، يعتمد على قانون  
"لبو كراتل" السّل يملج المثل. وقد أدخل حديثاً  
بواسطة سامويل هاملان (١٧٥٥-١٨٤٣) عام  
١٧٩٦ في ألمانيا. والمبدأ الأساسي، أن شفاء  
المرض يتم بواسطة عقاقير أثبتت أنها تنتج عند  
شخص سليم نفس الأعراض، التي يجب  
علاجها. ويستكمل نظام المعالجة المثلية بالنظر  
إلى صفات المريض (أنواع البنية)، وكذلك  
الأدوية المستخدمة، وتستعمل كميات دقيقة صغيرة  
جداً.

**مُعَالَجَةُ نَفْسِيَّة:** علاج الأمراض العقلية،  
بوسائل نفسية.

**مُعَلَّجَةٌ إِشْقَاقِيَّةٌ:** توظيف المرضى في صل، أو هواية؛ كالرسم مثلاً. وهي مصممة لتحفيز وتسريع الشفاء.

**مُعَلَّجَةٌ مُعَوِّضَةٌ:** استخدام نتاج، أو مواد طبيعية للجسم، أو نظائرها التركيبية، في العلاج، لتعويض نقص.

**مُعَلَّجَةٌ بِالصَّنَمَةِ:** معالجة بالصدمة الكهربائية.

**مُعَلَّجَةٌ بِالْأَمْوَاجِ الْفَصَّارِ:** التسخين الملحي للأنسجة المسبوقة بحرارة الموجات القصار.

**مُعَلَّجَةٌ نَوْعِيَّةٌ:** العلاج بإعطاء مادة لها أثر انتقائي مباشر على السبب النوعي للمرض؛ مثلاً: مصل ضدي، أو دواء نوعي، أو ما يؤثر رد فعل مضادي مثل لقاح نوعي. يقابلها معالجة غير نوعية، أو علاج عرضي.

**مُعَلَّجَةٌ اسْتَبْدَالِيَّةٌ:** العلاج بإعطاء مادة ناقصة؛ مثلاً إعطاء هرمونات داخلية ينتج عن نقصها مرض معين.

**مُعَلَّجَةٌ إِحْيَائِيَّةٌ:** للمعالجة بالإحياء والتوجيه، مع، أو بدون تنويم.

**مُعَلِّمٌ:** جمع معلم. (انظر هناك).

**مُعَامِلٌ:** ١- في الرياضيات؛ رقم، عامل، مضاعف للدالة. ٢- في الكيمياء؛ الرقم قبل المعادلة، يدل على عدد الجزيئات لذلك المركب التي تشارك بالتفاعل. ٣- أي قياس لصفات فيزيائية مميزة لمادة، عادة يجرى عنها بالنسبة لوحدة مقارنة.

**مُعَامِلُ التَّقْلُصُم:** عامل التوزيع. إذا كانت مادة ذروية في مذيبين لا مزوجين، فإن النسبة الثابتة التي توزع المادة بتوازن بين المذيبين عند هزهما معاً.

**مُعَامِلُ الْحَرَارَةِ:** نسبة سرعة تفاعل كيميائي في درجة حرارة معينة، إلى سرعته في حرارة أعلى. والسرعة تتضاعف تقريباً لكل عشرة درجات مئوية.

**مُعَامِلُ التَّغْيِير:** في علم الإحصاء: الانحراف المعياري لتوزيع محدد بنسبة مئوية من متوسط التوزيع وهو يساوي (الانحراف المعياري + المتوسط)  $\times 1.00$ . وفي الإحصاء الطبي، فإنه يضبط الصعوبات للثلاثة ومقارنة للتغيرات في توزيع التواتر المقاس بوحدات مختلفة.

**مُعَامِلُ الصَّرْعَةِ:** في التفاعل الكيميائي، الوقت الذي يستغرقه ١ غم من مادة للتحويل إلى الناتج النهائي.

**مُعَامِلُ اللِّسْرُوجَةِ:** نسبة القوة للقاسية لكل وحدة مساحة بين طبقتين متوازيتين من سائل في حركة، إلى منحدر السرعة بين الطبقتين. ويرمز له عادة بالحرف.

**مُعَامِلُ الْحَجْم:** حجم الجسيمات المعادي، مضبوط على عدد للكريات الحمراء في الدم، خمسة ملايين في كل ملم، والذي يكون ٤٢ مليلتر.

**مُعَامِلَةٌ:** خريج كلية الطب، الذي يعمل ويقوم في المستشفى، قبل حصوله على رخصة لمزاولة مهنة الطب، ويطلق عليه اسم مقیم أيضاً. ج: معاودون.

**مُعَامِلَةٌ:** فترة إقامة الطبيب في المستشفى، قبل مزاولة المهنة بشكل مستقل.



**مُعَلِّمَةٌ**: ملاحظة قريبة، وتحمص بحالية، بالنظر.  
**مُعَلِّمَاتُ الْجَوَائِفِ**: شعبة من الحيوانات، تتكون من طبعين فقط من الخلايا، ولها تجويف مركزي وفتحة واحدة، وتشمل السمك الهلامي وشقائق النعمان البحرية التي لها أعضاء لاسعة، أحادية الخلوية وتسبب ألماً شديداً وطفح سمى.  
**مُعْتَاد**: جرى التعود عليه بالترجوع.  
**مُعْتَبَر**: مهم، ولا يأتي بالصفة.  
**مُعْتَدِي**: الذي يقوم بهجوم الأول، هجوم غير مبرر، أو لمبب غير كاف.  
**مُعْتَمَلٌ عَصَبِيًّا**: شخص لديه استعداد وراثي عادة، لبعض الاختلالات العصبية، أو يتأثر بالأمراض العصبية.  
**مُعْتَلِّ النَّفْسِ**: شخص تصرفه غير عادي، وقد يكون لاجتماعي. وبشكل عام، فإن الشخصية المعتلة نضياً، تكون عادية إلى الخارج، ولكن لديها استعداد للسلوك الشاذ.  
**مُعْتَمِدٌ**: ١- أي مادة لا تسمح بمرور الاهتزازات الإلكترونية ومغناطيسية، كالضوء والأشعة السينية، أو أي حركة موجبة، كالصوت، خلالها. ٢- غير شغافة، أو مررة للضوء.  
**مُعْتَوِّدٌ**: شخص يعاني من اضطراب عقلي، ويشمل توقف، أو نقص تطور العقل، مما يؤدي إلى مستوى أقل من الذكاء، ويجعل المريض يستمر في عدم الاعتماد على نفسه، وغير قادر على التعامل مع ظروف الحياة.  
**مُعْتَمَلَةٌ**: عدة كبيرة مركبة عنقودية الشكل، تقع مستعرضة على الجدار الخلوي للبطن، في المناطق

**مُعَلَّوَرَةٌ**: معايرة شيء غير معروف مقابل شيء معروف، كتلة، أو طول، كذلك معايرة آلة باستعمالها في إشارة معروفة.  
**مُعَلَّوِضٌ**: آلة فيزيائية لتعويض اختلافات حيلط سطح وكثافة تسويج في العلاج الخارجي بالأشعة.  
**مُعَلَّوِضَةٌ**: ١- التعويض عن فقدان شيء، أو خلال في البنين، أو الوظيفة، أو جزء من عضو، أو عضو بالقولم بالوظيفة النقصية. ٢- في علم النفس، آلية للدائرة في الشخص الذي يرفع صفات قيمة أو سمات من أجل تفادي صدمة، أن معرفة السمة المقابلة لتلقاها، يمكن أن تؤدي إلى حب الذات، أو إعتبارات السلف تجاه آخرين مثلاً الذين يملكون السمة غير المحبوبة للممتلكات.  
**مُعَاوَذَةٌ مَفْرُطَةٌ**: إجراءات معاوضة، أو تفاضل يذهب أكثر من المطلوب الفوري للوصول إلى تعويض.  
**مُعَاوِظٌ**: مساعد، ملحق، إيسالي.  
**مُعَايِنَةٌ**: صعوبة التعبير نتيجة لآفة دماغية، مع صعوبة بناء الجملة، ترتيب الكلمات، في تشكيلها وعلاقتها الصحيحة.  
**مُعَايَرَةٌ**: تقدير وزن مذاب في محلول، بإذخال مسائل مسمارية إليه من كاشف، من سحاحة مدرجة إلى حجم معين من السائل الأول. وللنقطة النهائية، أو التعامل الكامل للمفاعلات، يظهر إما بتغير لون في مؤشر مناسب، أو بتغيير في الحالة الكهربائية.  
**مُعَايِشٌ**: أي كائن يتواجد مع آخر في تعايش.  
**مُعَايِشَةٌ**: تعايش. (انظر هناك).

**مَعْجَرٌ**: ذو حدبات يشبه الحبة، أو له حبة.

**مَعْجَلٌ**: آلة لتقليص السرعة.

**مَعْجَلٌ ١** - أي عصب، أو عضل يزيد نسبة عمله، أو وظيفته. ٢ - آلة كالمحمل الذري، لتسريع جسيمات مشحونة، بحيث تشاركه في تفاعل نووي.

**مَعْجَلٌ ذَرْيٌ**: آلة إلكترومغناطيسية مصممة لتسريع جسيمات ذرية مشحونة لسرعات تصل إلى عدة ملايين إلكترون فولت، ويجهزها تتولب بين قطبي مغناطيس صاقي من مسرى كهربائي نصف دائري إلى الآخر وبالعكس، مستمدة في نفس الوقت الدفعة عالية الفولتاج من مذبذبة ذات توتر عالي، تستخدم لسي إنتاج نظائر مشعة ولتوليد سيل من النيوترونات في علاج السرطان.

**مَعْجَلُ الْقَلْبِ**: أي عامل يزيد من سرعة نبض القلب.

**مَعْجُونٌ**: ما صُن من الأدوية عجينة. (انظر هناك).

**مَعْدَلُ الْكُرَيَاتِ**: آلة تابعة للمجهر، يتم فيها قياس وعد الخلايا.

**مَعْدَةٌ**: جزء متسع من الجهاز الهضمي، يقع في أعلى البطن معظمه إلى اليسار، تحت الكبد والحجاب الحاجز، الذي يفصله عن القلب والراة اليسرى. وتتصل المعدة من أعلى بالمرء، ومن أسفل بالمعج. وجدار المعدة يتألف من غشاء مخاطي، هو الذي يفرز العصارة الهضمية، ومن ثلاث طبقات عضلية، ومن طبقة مصلية هي جزء من الغشاء الصفاقي. والمعدة تفتزن الطعام لمدة، يجري في خلالها الهده في عمليات الهضم، وخاصة هضم

الشرسوفية والمزلق الأيسر للبطن. وتتكون من رأس يقع في عروة المعج، وجسد، وكلاهما خلف الصفاق، وتنسب تنجه إلى الأمام في الرباط الطحالي الكلوي ليوصل إلى نحر الطحال. يفرزها ويحتوي على حافة البروتين، وحافة الشحم، وتطيمات أخرى تفرز بواسطة الأنابيب الرئيسة والمساعدة في الجزء الثاني من المعج. ويحتوي كذلك على الجزر المتكاثية (الأمع هلس)، التي تنتج كلاً من الأمسولين والغلوكاغون، مفرزة هذه المواد مباشرة إلى الدم. ورنبة المشكلة هي الجزء بين الرأس والجسد، وتتصل بالخرقة على السطح الخلفي للمشكلة. ويستقر في نهاية الوريد المساريقي العلوي وبداية الوريد البابي. ولجسم المشكلة ثلاثة أوجه؛ الوجه الأمامي، هو السطح بين الحد العلوي والأمامي، ويقع خلف الكيس الصغير من الصفاق، الذي يتدخل بينه وبين السطح الخلفي للمعدة. والوجه الخلفي هو السطح بلا صفاق، ويتصل بالأبهر، الأوعية الكلوية اليسارية والساق اليسارية من الحجاب الحاجز، والوجه الأمامي للعدة الكلوية اليسارية والقلب العلوي للكلوة اليسرى. ويسر الوريد الطحالي بين سطح هذه البنات. والسطح السفلي هو السطح المنحني بالصفاق؛ ضيق إلى اليمين، ويشع نحو اليسار، حيث يقع بين الحدين الأمامي والسفلي. وهو على تماس مع الكلية الخفية الصليبية، وخلف الأمعاء الدقيقة وثنية الطحال.

**مَعْكَلِي**: يتلاق بالمشكلة.

**مَعْكَلِي طَحْلِي**: يتلاق بالمشكلة والطحال.

**مَعْكَلِي عَطْلِي**: يتلاق بالمشكلة والمعج.

**مَعْكَلِي الْمُتَشَا**: أصله من المشكلة.

**مُغْفَنٌ** : سادة غير عضوية توجد في الطبيعة، لها تركيب كيميائي محين، وخواص طبيعية معينة. وتستخرج من المناجم، مثل الكربون والبترون.

**مُغْفَدِي** : ينقل بالحوى، ويستعمل الاصطلاح للخماخ المحدة.

**مَغْدِي** : يطلق بالمعدة.

**مَغْدِي ثُرْبِي** : يتعلق بالمعدة والتراب.

**مَغْدِي حِجَابِي** : يتعلق بالمعدة والمحجب الحاجز.

**مَغْدِي طَحَالِي** : يتعلق بالمعدة والطحال.

**مَغْدِي عَجَاجِي** : يتعلق بالمعدة والعجج.

**مَغْدِي قَوْلُونِي** : يتعلق بالمعدة والقولون.

**مَغْدِي كَبْدِي** : يتعلق بالمعدة والكبد.

**مَغْدِي مَرِيَلِي** : يتعلق بالمعدة والمريء.

**مَغْدِي مَعْوِي** : يتعلق بالمعدة والأشعاء.

**مَغْدِي الْمُتَشَأْ** : ينشأ من المعدة، لو يتكون فيها.

**مَغْرِفَةُ الْأَطْرَافِ** : حَسَّ الموضع، حافة الوعى بالأطراف وبجى بالأخر.

**مَغْرِفَةُ التَّجْهِيمِ** : القدرة على التعرف على شكل وصفة شيء بواسطة اللس.

**مَغْرِفَةُ الْوَزْنِ** : المعرفة، أو الإحساس بالوزن.

**مَغْرَقِي** : يسبب للتحرق.

**مَغْرِفَةُ** : حمام عرق، أو حمام هواء ساخن، ينتج تحرقاً شديداً، كالحمام التركي، أو السلوانا.

**مَغْفَضٌ** : انقباض عضلات الإبرادي مؤلم يؤدي إلى تشنج لمدة مختلفة. وهو مترافق مع توجه رئوي وتعرض للبرد. ويمكن أن تؤثر الحالة على

الهرمونات. وعصارة المعدة تحتوي على حمض الكلورديك، وعلى خميرة الرنين، التي تسبب تخثر اللبن، وعندما يتحول الطعام إلى حالة سائلة بفعل العصارة المعدية، فإن انقباض جدران المعدة، يؤدي إلى نقله إلى المعى شيئاً فشيئاً.

**مَغْدَةُ كَالْمَسَاعَةِ الرَّكْبِيَّةِ** : معدة مقسومة إلى قسمين، كالساعة الرملية وتتصلان بواسطة تضيق بينهما.

**مَغْدَةُ كَالشَّلَالِ** : تقسيم فيسيولوجي في الجزء العلوي للمعدة، يشاهد أحياناً في صور لثمة روتتجن (المنبينة) في حالة الوقوف. ويشكل الجدار الخلفي، رف يقف عليه الباريوم. وعندما يمثل اللف، ينزلق الباريوم أماماً، أو أمامياً وحشياً إلى الجزء البولي.

**مَغْدَةُ الْإِغْرَاقِي** : لاحقاً لاستئصال جزئي للمعدة، من أجل قرحة هضمية (خاصة بيلروت ١١)، أو تلويحاتها، فإن الطعام يترك المعدة الصغيرة الباقية بسرعة، أو يستمد الصلثم. ويبدو أن هذا الحدث يسبب أعراضاً معوقة.

**مَغْدَةُ هَسْنِيَّة** : حالة تتوضع فيها المعدة فوق المحجب الحاجز، ويحدث هذا في فتح المحجب الحاجز.

**مَغْفَلٌ** : درجة، أو نسبة التطور الأسامي، نسبة رقبين بين شينين.

**مَغْفَلُ الْعَوَالِيدِ** : عدد الولادات المسجلة لكل ألف نسمة.

**مَغْفَلُ الْوَفَايَاتِ** : مجموع الوفايات في سنة لكل ألف نسمة.

**مُطَقَّة:** ١- يتطابق بالمطلق. ٢- يدعم جزء. توضع على عضلة، أو عظم، أو رباط، أو ضمادة جراحية لدعم جزء مطلق.

**مُطَّكَم:** ١- ما يستعمل به على الطريق من أثر ونصوه. ٢- رمز بلغة يسهل التعبير بها عن رموز مقاربة، بحيث يمكن اعتبارها كمتعلقة بذلك الرمز.

**مُطَّعِي:** يتطرق بالمطعم.

**مُغَوِّزُ الْأَكْمِجِين:** بدون أكسين.

**مُغَوِّق:** حالة دقة من الإعاقة، أو تعطيل عضو في الجسم الإنسان، إما لأسباب خلقية وراثية، أو ناجمة عن إصابة، أو جرح.

**مَغَوِي:** يتطرق بالمعي، أو الأمعاء.

**مَغْصُول:** الذي يثبت كمقوس، أو نموذج، تقلس به وتتنسب إليه الأشياء الأخرى بطبيعة مشابهة.

**مَغْيِب:** رديء، ضار، شديد، قاس.

**مَغْصُودَة:** مرحلة حوصلية ملازمة في تطور مضغ فئاريات ولاقئاريات كثيرة. تتكون من طبقة خارجية من خلايا الأديم الخارج، وطبقة داخلية، من خلايا الأديم الباطن. مع طبقة من الأديم المتوسط بينها في مرحلة لاحقة. وتجوف المبيدة، أو المنة البدائية، تتصل مع الخارج في النهاية الخلفية بواسطة مَنَم الأريمة.

**مَغْصُودَة بَدَائِيَّة:** مصدرة نموذجية في مراحلها الأولى للتطور من الأريمة البدائية.

**مَغْيَر:** محاور، مقوس، تنسب إليه الأشياء.

**مَغْيَنِي:** يشبه المنحن، رباعي الشكل.

مجموعات من المضللات، تستخدم في أصل معينة، كما في حالة رقصة الباليه، والموسيقين والفيلاطين والكتاب. وهي غالباً مع عصابة مهني.

**مَغْصَرُ الْحَزَر:** منحصر ناهج عن نقص الماء والملح، نتيجة التعرض لحرارة مركزة. وهي مترافقة مع طفح وتوسع اللبلاطات، ودوخة وتكلس صعب.

**مَغْصَد:** أي عامل يسبب تكون المصيدة في الأوعية الدموية.

**مَغْصَم:** الجزء من الطرف العلوي بين اليد والساعد.

**مُغْطِي:** أي شخص يتبرع بدمه، أو جزء من أنسجته وأعضائه للاتصال، في علاج شخص آخر.

**مُغْطَم:** يسبب التحول إلى عظام.

**مُطَّكَّد:** مجموعة من الأشكال المضطربة المشحونة عاطفياً، تصعد من اللاوعي، رد فعل الشخص في الأوضاع المختلفة، مثلاً عقدة النقص.

**مُغْطَف:** النهاية الأسمية شبيهة الصلابة من تلفيف الحصين، على الجانب الإنسي للعظم الصدغي من المخ.

**مُطَّكَم:** ١- غير خصب، غير قادر على إنتاج ذرية.

٢- خال من الجراثيم، وأي عضوي دقيق.

**مُطَقَّة:** آلة تستعمل في التخمير.

**مُطَّق:** في الكيمياء: خليط من دقائق صغيرة لجاسد، أو مائع، أو غاز، فيه الجاسد مفرقاً ومطلقاً قبل أن يرسب، ودقيقه أكبر من دقائق الغرويات، والخليط غير متجانس كالمحلول.

**مَقْصَصٌ مَرَكَلِيٌّ**: مخص ثلثي عن مرور حصوة مرارية في القناة المرارية.

**مَقْصَصٌ مَرَكَلَوِيٌّ**: مخص بطني، مترافق مع كيه اصفر وخروج الصفراء مع البراز.

**مَقْصَصٌ مَعْوِيٌّ**: ألم تشنجي في الاضطراب المعوي.

**مَقْصَصٌ رَصَانَصِيٌّ**: العرض الأهم في التسمم الرصاصي.

**مَقْصَصٌ طَلْقِيٌّ**: مخص للوليد الرضيع.

**مَقْصَصٌ خَوَاضِيٌّ**: ألم بطني، يحدث قبل أو أثناء الحيض، عصر الطمث.

**مَقْصَصٌ كَلَوِيٌّ**: ألم ناجم عن مرور حصوة في الحالب.

**مَقْصَصٌ بُولِيٌّ**: الألم الشديد الناجم عن انقباض بوق "قالب" في حالات الصل البولي.

**مَقْصَصٌ ثَوْدِيٌّ**: ألم معوي ناتج عن بदन طفولية.

**مَقْصَصٌ الْأَرِيَّاحُ**: ألم ناجم عن تمدد هوائي للأمعاء.

**مَقْصَصِيٌّ**: يطلق بالمخص.

**مَقْطُوفٌ فِيهِ**: القطعة من الأمعاء، التي يختلف فيها جزء آخر.

**مَقْطُودٌ**: يصف أي بنوان مغلف بغلاف أو غمد.

**مَقْصَدَاتُ الْأَجْنَحَةِ**: الصراسير، رتبة من الحشرات، حيث يتطور الزوج الأمامي من الأجنحة ليشكل غطاءً صلباً فوق الزوج الخلفي، وهي مهمة طبياً كعامل مسبب للداء الفزاعي، أو كمنجج للزحار، أو مستطبات مشابهة، التي قد تسبب لفظ عند التعامل مع الحشرات الحية. والصراسير

**مُغْفِرٌ لَشَكْلٌ**: له أشكال مختلفة، في مراحل مختلفة من تاريخ حياته، كما في طفوليات كثيرة.

**مُغْفِرٌ**: فرع خاص موسع من أنطورات في بعض الطائر.

**مُغْفَذِيٌّ**: له فوائد في السنغية، ويغطي بعض الاحتياجات الضرورية للجسم.

**مُغْفَرٌ**: النقطة على العظم، التي تفرز فيها نهاية طرفية للعزل، من أجل دعمها وتثبيتها.

**مُغْفَرٌ**: شكل مطول له أطراف مستقلة وجزء مركزي ثخين.

**مُغْرَكِيٌّ**: شكله كالمغزل، مستقيم في نهايته.

**مُغْرَكِيَّةٌ**: واحد من ستة أعضاء من هذا الجنس في عائلة البكتريوداسي. الجرثومة المغزلية، وهي جرثومة ممرضة للإنسان، كمرافقة مع البوريليا فليمنسي، في ذبحة "تسننت"، وهي عصية كبيرة غير متحركة، سلبية الغرام، لاهوائية، وتنمو بصعوبة على وسط مستقيم. تسكن في الفم والقناة الهضمية للإنسان والحيوان.

**مَقْصَصٌ**: ألم فجائي شديد ينجم عن انقباض تشنجي، يحدث في عضلات مختلف الأعضاء للجوفاء كالعمدة والأمعاء وحويلة المرارة والحالب والمثانة وغيرها. وقد يستمر الألم دقائق، أو ساعات. ويختلف موضعه باختلاف مواقع العضو المصاب. وقد يصحبه غثان وحركات تشنجية في الساقين. وبعد وصول الألم إلى قمته، يخفئ لوقت قصير، ليعود بنفس الشدة والتكرير.

**مَقْصَصٌ زَلِيدِيٌّ**: مخص مؤلم ينشأ من الزائدة الدودية.

حيوانات وسيطة لكثير من الطفيليات التي تصيب الإنسان.

**مَغْطَاطِيص:** قطعة من الحديد، أو الفولاذ، أو الملمع، أو الذهب، تملك القدرة على جذب الحديد، وعند رملها تنجس إلى القطب المغناطيسي للكرة الأرضية.

**مَغْطَاطِيصِي:** يتعلق بالمغناطيس.

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** خاصية جذب الحديد لمواد معينة. اكتشفت هذه الظاهرة، بكتشف نوع من الحجارة في أواسط تركيا عام ١٤٠٠، وسمي حجر المغناطيس الطبيعي. وخواص المغناطيس جذب برادة الحديد، أو للنسك عليه. وإذا علفت علقاً حراً فإنه يأخذ اتجاهاً ثابتاً نحو الشمال. يمكن مغنطة بعض المواد، لتكتسب خواص المغناطيس بعدة طرق؛

١- بالدلك، وذلك بذلك قطعة من حجر على قضيب من الحديد. ٢- بالتأثير، بوضع قضيب الحديد بالقرب من مغناطيس وطرقه بلطف. ٣- كهربياً، وذلك بوضع قضيب من الحديد داخل ملف الأسلاك يمر خلالها تيار كهربائي.

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** عنصر وزنه الذري ٢٤,٣٠٥ وعدده الذري ١٢ ورمزه الكيميائي Mg. وهو معدن فضي اللون، لامع، له نقطة ذوبان منخفضة نسبياً. يتدفق بريقه بسهولة في الهواء، ويحترق بسرعة بذهب أبيض مركز. يوجد بكثرة في المعادن المعدنية وفي مياه البحر، وهو مكون دقيق للنباتات السفلى. وهو معدن مهم في الخضور، ويوجد في أنسجة كثيرة في الجسم وفي المصورة والسائل خارج الخلايا، حيث يساعد على حفظ التوازن الأسموزي. له دور مهم في الاستقلاب، كونه مطلوب في تفاعلات مساعدة بالإنزيمات، خاصة تلك التي تشارك فيها

الوكليوتيدات من حيث النوع المتفاعل هو أملاح المغنيزيوم. ونقص المغنيزيوم مترافق مع هوج غير عادي للصلل وتشوهات. وزيفته ترتفق مع تشييط الجهاز العصبي المركزي، والانتقال العصبي العضلي المحوسلي. وقد استخدم أملاح عديدة في العلاج مبدئياً، من أجل إثرها الموضوعي على القناة الهضمية؛ كسبيل ومضاد للحموضة. وقد استخدمت أملاحه أيضاً في الوريد لإنتاج تشييط للجهاز العصبي المركزي. وفقط ينتهي مباشرة عند إعطاء الكالسيوم بشكل مشابه.

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** ١- يقع القسم من العرق البشري الذي يسكن شمال شرق آسيا. ٢- يشكو من مرض داون \*.

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** متلازمة داون \* (انظر هناك).

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** نقوش ظاهري.

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** عظام الرمنغ: المفصل بين العظام الصغيرة للرسغ، وهي تتصل بحرية مع بعضها ما عدا المفصل بين العظم حمصي الشكل والعظم المثاني.

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** عظام المشط: موصلات زليلية بين القواعد المشطية للربعة الوحشية، ممتدة مع المفصل الرضوية للمشط.

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** مفصلات ثلاثية بين السلاميات الدانية والمتوسطة، والمتوسطة والسفلى.

**مَغْطَاطِيصِيَّة:** رُضُفِيَّة مَنِيَّة: المفصل بين القوس السفلي للعظام الرسغية، وقاعدة المصع، والمفصل الأول؛ له شكل السرج ومتحرك، والآخر مستوي وغير متحرك.

**مُفَاغِرَةٌ مُفَالِكِسَةٌ لِلتَّمَجِّجِ**: طريق قصير بين قطعتين من الأمام، متماكستين، إلى درجة أن اتجاه التمتع في واحدة مملكتة للتمتع في الثانية.

**مُفَاغِرَةٌ شَرِيْقِيَّةٌ - وَرِيْدِيَّةٌ**: اتصال موجود تشريحياً، أو مصنوع جراحياً بين شريان ووريد.

**مُفَاغِرَةٌ نِهَائِيَّةٌ-نِهَائِيَّةٌ**: اتحاد نهايتين مقسومتين لأحشاء، لو عصب، بحيث تزال القطعة بينهما.

**مُفَاغِرَةٌ نِهَائِيَّةٌ -جَنَبِيَّةٌ**: اتحاد حشى مفرغ مع آخر. النهاية المقسومة لأحدهما تتحد مع فتحة في الجانب الآخر.

**مُفَاغِرَةٌ مِعْوِيَّةٌ**: أي جراحة تشمل اتحاد أي جزئين من السبيل المعدي، مثلاً تجلب السداد، أو بتجديد استمرارية بعد إزالة قطعة من المعى. وتسمى حسب للقطعة الدخلة في الجراحة: معوي كولوني، معوي صالتي.

**مُفَاغِرَةٌ مُسَانِرَةٌ لِلتَّمَجِّجِ**: اتحاد قطعتين يكون فيهما للتمتع في نفس الاتجاه.

**مُفَاغِرَةٌ جَانِبِيَّةٌ -جَانِبِيَّةٌ**: مفاهرة بين بنيتين يقسمان إلى جانب بعضهما، وتستعمل هذه المفاهرة، إما كمجازة، أو لتصحيح الاستمرارية بعد تسكير نهاية كل من البنيت المقسومة.

**مُفَاغِرَةٌ جَانِبِيَّةٌ -نِهَائِيَّةٌ**: مفاهرة عندما يكون جانب النهاية القريبة لنباتان مفاهرة مع النهاية المقطوعة للقم القاصي.

**مُفَاغِرَةٌ أَسْنَرِيَّةٌ - أَسْنَرِيَّةٌ**: مفاهرة بين نهايتين مقطوعتين للأصهر.

**مُفَاصِلُ ضِلْعِيَّةٌ قَفْرِيَّةٌ**: مفاصل الأضلاع مع السمود القفري، وتشمل مفاصل روس الأضلاع والمفصل الضلعية المستعرضة.

**مُفَاصِلُ عَظْمِيَّاتِ الصَّنَعِ**: مفصلين؛ أحدهما زليلي سرجي الشكل، بين رأس المطرقة وجسم السندان. وهو محاط بمحفظة من سطحها للدخلي، حيث يبرز منه قرص إسفنجي الشكل، مقسماً المفصل جزئياً. والمفصل للثاني بين الحفدة عمية الشكل للسندان، ورأس الركاب وهو غالباً مفصل كروي.

**مُفَاصِلُ قُصْنِيَّةٌ ضِلْعِيَّةٌ**: المفاصل بين الضلراف الضلوة للأضلاع الحقيقية والقص، وكلها زليلية ما عدا الأول.

**مُفَاصِلُ رُصْنِيَّةٌ مِشْطِيَّةٌ**: ثلاث تجويفات مفصلية بين العظام الثلاثة إسفنجية الشكل والعظم الرندي من الخلف، وتواعد المشط من الأمام؛ خط المفصل للمائل يسير وحشياً وخلفياً.

**مُفَاصِلُ لَوْدَةٍ**: انظر مفاصل السالموات.

**مُفَاعِلٌ**: دائرة كهربائية تخزن الطاقة.

**مُفَاعِلٌ نَوَوِيٌّ**: تجهيزات واسعة متحدة، من أجل إنتاج لشطار نووي مسيطر عليه. تستخدم كمصدر للطاقة، كما في محطات الطاقة للكهربائية. أميته الطبية، كمصدر للوويد المشع، وبأهمية أقل كمصدر للنيوترونات، ويشاع آخر في العلاج بالأشعة.

**مُفَاغِرَةٌ ١-** اتصال مباشر، أو غير مباشر بين الأوعية الدموية. ٢- إقامة اتصال جراحي بين أنبوبين، أو تجويفين تكونان عادة منفصلين.

مُفَاغِرَةٌ لَسَهْرِيَّةٌ - بِرَزْخِيَّةٍ: لجاد تصل

جراحي بين السهر والبربخ.

مُفَاغِرَةٌ لَسَهْرِيَّةٌ - خُصْوِيَّةٌ: لجاد تصل

جراحي بين الأسهر وجسم الخصية.

مُفَاغِرَةٌ الْأَعْوَرِ بِالْقَوْلُونِ: لجاد مفاغرة جراحيًا

بين الأعور والقولون.

مُفَاغِرَةٌ خَلْبِيَّةٌ - حَوَيْضِيَّةٌ: لإزالة جراحية

للجزء المريض من الحالب، وعمل اتصال بالباقي

مع حوض الحالب.

مُفَاغِرَةٌ خَلْبِيَّةٌ - سِينِيَّةٌ: لجاد جراحي لفتحة

للحالب في الثنية السينية.

مُفَاغِرَةٌ خَلْبِيَّةٌ - قَوْلُونِيَّةٌ: لجاد جراحي لفتحة

في الحالب في القولون.

مُفَاغِرَةٌ خَلْبِيَّةٌ - مَتَقِيَّةٌ: لجاد جراحي لفتحة

بذيلة للحالب في المثانة.

مُفَاغِرَةٌ خَلْبِيَّةٌ - مَسْتَقِيمِيَّةٌ: لجاد جراحي

لفتحة للحالب في المستقيم.

مفاغرة خَلْبِيَّةٌ - مِغْوِيَّةٌ: تشكل فتحة للحالب

في الأمعاء جراحيًا.

مُفَاغِرَةٌ رَحِمِيَّةٌ - بُولِيَّةٌ: لجاد صلة جراحيًا،

عندما يكون هناك انسداد في جزء من البوق؛ بين

الرحم وثلث الجزء من البوق خلف الجزء المظق

المقطوع منه.

مُفَاغِرَةٌ سِينِيَّةٌ - مَسْتَقِيمِيَّةٌ: لجاد جراحة لصل

شرح صناعي، في منطقة الإتصال المستقيم

والسيني.

مُفَاغِرَةٌ الصَلِيمِ بِالْأَعْوَرِ: لجاد مفاغرة جراحيًا

بين الصلیم والأعور.

مُفَاغِرَةٌ الصَلِيمِ بِالصَلِيمِ: مفاغرة بين كلمتين

من الصلیم.

مُفَاغِرَةٌ الصَلِيمِ بِالْقَوْلُونِ: مفاغرة بين الصلیم

والقولون.

مُفَاغِرَةٌ الصَلِيمِ بِالْفَلَقِي: مفاغرة بين جزء

من الصلیم مع جزء من الفلقتي.

مُفَاغِرَةٌ صَفْرَاوِيَّةٌ صَلِيمِيَّةٌ: العملية الجراحية

بلجراح مفاغرة بين القناة للكبدية إلى

الصلیم. وتستخدم لتفقيف اليرقان الناجم عن تضيق

بعد جراحي للقناة الصفراوية الأصلية.

مُفَاغِرَةٌ عَقْجِيَّةٌ صَلِيمِيَّةٌ: الاتصال الجراحي بين

الطحج والصلیم.

مُفَاغِرَةٌ عَقْجِيَّةٌ لِقَلْبِيَّةٌ: الاتصال الجراحي بين

الطحج والقلبتي.

مُفَاغِرَةٌ عَقْجِيَّةٌ مَرَلِيَّةٌ: لجاد صلة بطريقة

جراحية بين الطحج وحويصلة المرارة.

مُفَاغِرَةٌ قَنَازِ الصَّفْرَاءِ بِالْمَعْنَى: لجاد صلة

بالجراحة بين قناة الصفراء والمعنى.

مُفَاغِرَةٌ قَنَازِ الكَبِدِيَّةِ بِالطَّحْجِ: لجاد صلة

بالجراحة بين القناة للكبدية والطحج.

مُفَاغِرَةٌ قَوْلُونِ بِالْقَوْلُونِ: لجاد صلة بواسطة

الجراحة بين كلمتين من القولون.

مُفَاغِرَةٌ قَوْلُونِ بِالْفَلَقِي: لجاد صلة بواسطة

الجراحة بين القولون والفلقتي.



مُفَاغَرَةٌ لِلْفَلَقِيِّ بِالْأُخُودِ: عمل مفارقة بواسطة الجراحة بين الفلقتي والأخو.

مُفَاغَرَةٌ لِلْفَلَقِيِّ بِالْمِصْبِيِّ: إيجاد صلة بواسطة الجراحة بين الفلقتي والقولون الموضي.

مُفَاغَرَةٌ لِلْفَلَقِيِّ بِالْمُسْتَعْرِضِ: مفارقة بواسطة الجراحة بين الفلقتي والقولون المستعرض.

مُفَاغَرَةٌ لِلْفَلَقِيِّ بِالْمُسْتَكِيمِ: مفارقة بواسطة الجراحة بين الفلقتي والمستقيم.

مُفَاغَرَةٌ لِقَلْبِيَّةٍ-لِقَلْبِيَّةٍ: مفارقة بواسطة الجراحة بين جزئين غير مستمرين من اللقائتي.

مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ-سِنِيَّةٌ: إيجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المثانة البولية والثنية السنية.

مُفَاغَرَةُ الْمَرَارَةِ بِالصَّالِمِ: التشكيل الجراحي لصلة بين المرارة والصائم.

مُفَاغَرَةُ الْمَرَارَةِ بِالطَّحِّجِ: إيجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المرارة والطحج.

مُفَاغَرَةُ الْمَرَارَةِ بِالْفَلَقِيِّ: إيجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المرارة والفلقتي.

مُفَاغَرَةُ الْمَرَارَةِ بِالْمِصْبِيِّ: إجراء الجراحي لصل اتصال مباشر بين المرارة والأمعاء.

مُفَاغَرَةُ الْمَرَارَةِ بِالْمَعْدَةِ: التكوين الجراحي لاتصال بين المرارة والمعدة.

مُفَاغَرَةُ مَرِيئِيَّةٌ-صَالِمِيَّةٌ: تشكيل اتصال بإسطنطاهي بين المريء والصائم بعد استئصال كلي للمعدة.

مُفَاغَرَةٌ مُعْتَكِلَةٌ-صَالِمِيَّةٌ: زراعة جراحية للنسور معتكلي، أو قناة معتكلة، أو سطح المعتكلة المقطوع في الصائم.

مُفَاغَرَةٌ مُعْتَكِلَةٌ-عَطَبِيَّةٌ: زراعة جراحية للنسور معتكلي، أو لقناة المعتكلة، أو سطح المعتكلة في الخج.

مُفَاغَرَةٌ مُعْتَكِلَةٌ-مَعْدِيَّةٌ: زراعة جراحية للنسور معتكلي، أو لقناة المعتكلة، أو سطح المعتكلة في المعدة.

مُفَاغَرَةٌ مُعْتَكِلَةٌ-مِغِيَّةٌ: زراعة جراحية للنسور معتكلي، أو لقناة المعتكلة، أو سطح المعتكلة في الأمعاء.

مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ-صَالِمِيَّةٌ: الإجراء الجراحي لتشكيل مفارقة بين المعدة والخج.

مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ-عَطَبِيَّةٌ: الإجراء الجراحي لتشكيل مفارقة بين المعدة والخج.

مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ-لِقَلْبِيَّةٌ: مفارقة مصنوعة بشكل خطأ بين المعدة والفلقتي بدلاً من الصائم.

مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ-مِغِيَّةٌ: إلمة اتصال بين المعدة والأمعاء، جراحياً.

مُفَاغَرَةٌ مِغِيَّةٌ: مفارقة بطرق جراحية بين قطعتين من الأمعاء.

مُفَاغَرَةٌ مِغِيَّةٌ-قَوْلُونِيَّةٌ: اتصال بطرق جراحية بين الأمعاء والقولون.

مُفَاغَرَةٌ مِغِيَّةٌ-مَرَارِيَّةٌ: مفارقة بطرق جراحية بين الأمعاء والمرارة.

مُفَاغَرَةٌ وَرِيدِيَّةٌ: مفارقة بين وريدين.

**مَقَاغِرَة وَرَيْبِيَّة - وَرَيْبِيَّة:** عملية جراحية لإجراء اتصال بين وريدين.

**مُقْتَاتِح:** أداة لفتح قفل، أو باب.

**مُقْتَت:** مهروس ومكسر إلى قطع صغيرة. ويستعمل الاصطلاح بشكل خاص لوصف كسور العظام.

**مُقْتَتُ الرَأْس:** أداة تشبه الملقط، مع نقطة مركزية، تستخدم في قطع القحف.

**مُقْتَتُ العِظَام:** ملقط ذو لسان قوية وشفرات منحنية، يستخدم لتفتيت العظم.

**مُقْتَتُ القحف:** آلة تنجّلة من نوع الكاشطة، تستخدم في تنجّيت القحف.

**مُقْتَرِة:** مصطلح يصف خلية غدية، تغد جزءاً من مادتها الهبلية عندما تنقرض.

**مُقْتَقَل:** منتج صناعي، أو بدون تصد، أو بسبب غير عادية، غير طبيعى.

**مُقْتَوِّح:** ١- الجرح المفتوح؛ المرضض للهواء، غير محمي بالجلد، أو الغشاء المخاطي. ٢- خضع مفتوح له آلة متصلة بالسطح، ولهذا فهي تلوث الهواء بالعضويات الدقيقة، كما في السل. ٣- دائرة كهربائية مقلوعة ولا يسري فيها التيار.

**مُقْتَوِّج:** يحتوي على فجوات.

**مُقْتَوِّج:** عضو داخل الخلية، يتكون من نظام فجوات، أو نظام قنوات، وصف أصلاً بالمجهر الضوئي. ويبدو الآن مشابهاً للأعضاء المختلفة المرتبطة بالغلاف، وهي تشاهد بالمجهر الإلكتروني.

**مُقَرَّس:** آلة تحتوي على كاشف لثمة، قادر على الحركة بطريقة منتظمة بالنسبة إلى الجسم، أو جزء منه، من أجل تحديد انتشار الإشعاع. ومن العادة أن يبقى الجسم ثابتاً، بينما يتحرك الكاشف، ولكن العكس، قد جرى استعماله أيضاً. ومن العادة أن تتقدم الحركة للنسبة بخطوط مستقيمة متوازية، ضمن مربع محدد، ولكنه من الممكن الحصول على ترتيبات لإنتاج عرض لتوزيع الأثمة، أي لإنتاج كهرتيسة. وهذا أحد أشكال آلات التصوير المستعملة في الطب النووي.

**مُقَرَّس وَمُضَيَّع:** آلة لتسجيل النشاط الإشعاعي الصادر عن نظير مشع، من عضو من الجسم. مُقَرَّد: جزء منفرد وليس مزدوج.

**مُقَرَّر:** شخص يفرز مجموعة الدم ABO في الإبرازات المخاطية، كاللعاب والمصارة المحدية. وهناك أكثر من ٨٠% من الناس مفرزين، وهي حالة محددة جينياً ترتبط بنظام "أويس" لمجموعات الدم.

**مُقَرَّرٌ دَلِيلِي:** يتعلق بالإبراز الداخلي.

**مُقَرَّرٌ الصَّفَرَاء:** عامل يساعد بنشاط إفراز الصفراء من الكبد، بحيث يزيد تكثف الصفراء وترديد للمواد المكونة لها.

**مُقَرَّرٌ العَرَق:** يفرز العرق من الغدد العرقية.

**مُقَرَّرٌ التَّمَسِّع:** تنوع أكثر من الموجود عادة، تحت ظروف تحت الاعتبار.

**مُقَرَّرٌ التَّمَسِّع:** يتميز بفرط التمسج (انظر هناك).

**مُقَصَّدٌ**: مشروط خاص، يستخدم في قطع الوريد. في عملية اللصق.

**مُقَصَّصٌ**: مكون من فصوص عديدة.

**مُقَصَّصَةُ النَّوَى**: ١- له نواة يمكن أن تأخذ عدة أشكال. ٢- كُرَّةٌ دم بيضاء مقصصة للنوى.

**مُقَصَّلٌ**: ملتقى عظمين من الهيكل العظمي.

**مُقَصَّلٌ بِكَرْبِيٍّ**: موصل زليلي فيه عظم بكربي، يدور داخل دائرة مكونة جزئياً من عظم وجزئياً من رباط.

**مِفْصَلٌ لُغْرَمِي تَرْقَوِي**: المفصل المستوي بين النهاية الأخرى للترقوة، والحد الأمامي للغرغرة.

**مِفْصَلٌ لُفْهِي مِخَوْرِي**: المفصل بين كل من الكتلة الوحشية للقفص والوجه المقابل من المحور، وبين النتوء المنسي للشكل والقوس الأمامي للقفص.

**مِفْصَلٌ لُفْهِي قَدَالِي**: المفصل بين الوجه العلوي المفصلي للكتلة الوحشية للقفص، ولقمة العظم القدالي، وهنا تحدث إيماءة الراس.

**مِفْصَلٌ عَظْبِي نَوْدِي**: مفصل شكله كالمسرج، ويستمر عادة مع المفصل الحقي الزورقي، ويشكلان معاً المفصل القضي المستعرض.

**مِفْصَلٌ كُسْبَرِي رُمْغِي**: مفصل الرسغ وهو مفصل لقي، بين النهاية السفلى للكعبرة والقرص المفصلي فوقها والعظم الزورقي والهادي والمثلث. **مِفْصَلٌ رَأْسُ الصَّبْغِ**: المفصل بين رأس الصبغ ونموذجياً بين جسمي فقرتين متلاصقتين، والقرص بين الفقرتين.

**مِفْصَلٌ مُرَكَّبٌ**: مفصل يشمل أكثر من عظمين.

**مُفْرِطُ التَّوتَرُ**: ١- توتر زائد. ٢- سائل مائي فوق القوة العادية. يصف سائلاً ضغطه الأسبوزي أكثر من ضغط المحلول إسوي التوتر.

**مُفْرِطُ الْحَرَاةِ**: يتميز بفطو الحرارة. درجة حرارة عالية لأي مرض من الأمراض، أكثر من ٤١م.

**مُفْرِطُ الْحَمَى**: حساس بشكل غير عادي. يصف أشخاصاً عند تعرضهم لمستلزمات سطحية، أو غيرها، تتفاعل مع كميات صغيرة جداً، لا تثير أي تحسس عند الأشخاص الأسوياء.

**مُفْرِطُ الدَّرَقِيَّةِ**: يستلحق بفطو الدرقية (انظر هناك)، أي زيادة نشاط الدرقية.

**مُفْرِطُ الضَّغْطِ**: قتل من محبته. يصف سائل تنبجي للزرق داخل الجراب، له وزن نوعي أكثر من السائل المخي النخاعي.

**مُفْرِطُ ضَغْطِ الدَّمِ**: يتميز بفطو ضغط الدم، أو مسببات ارتفاعه.

**مُفْرَغٌ**: أي دواء، يسبب إفراغ العضو من محتوياته، كالمتقي.

**مُفْرَغَاتٌ**: أي مواد فاتضة مفرغة من الجسم.

**مُفْرَغِيَّةٌ**: بفرض. اقتراح مطلوب قبوله.

**مُفْرَوْنٌ**: مسترون. وحدة جينية الوظيفة. ترتب **الْمَنْبَأُ** (أو **الْمَنْبَأُ** في بعض الحملات)، الذي يحتوي على المعلومات الجينية لسلسلة مفردة من جيند الببتيد. والاصطلاح مساو لمبدأ الجين.

**مُفْسَّرٌ**: مشبع بالفوسفور، أو يشكل مركباً معه.

**مِفْصَلٌ كُضْبِيٌّ**: كُضْبِيٌّ: الجزء من مفصل المرفق، الذي يتكون من التفصل بين رُؤس العُضْد والرس الكعبرة.

**مِفْصَلٌ كُضْبِيٌّ زُنْدِيٌّ**: الجزء من مفصل المرفق، الذي يتكون من بكرة العُضْد والثلمة البكرية للزرد.

**مِفْصَلٌ سِنْدَاقِيٌّ مِطْرَاقِيٌّ**: تنظر مفصل الأذن.

**مِفْصَلٌ رُسْنِيٌّ نَصْبِيٌّ**: المفصل بين القوس الداني والقوس السفلي للظام الرسغية.

**مِفْصَلٌ مِصْنَعِيٌّ مِثْلَانِيٌّ**: المفصل للقبلي بين الرؤوس المنوعة والسلاحيات الدانية.

**مِفْصَلٌ مِشْطِيٌّ مِثْلَانِيٌّ**: مفصل لقمية بين الرؤوس المحببة اعظام المشط، والتجاويف الضحلة على النهايات الدانية للسلاحيات، ومفصل الإبهام له عظمين مسمتين في الرباط المشطى الأخصمي.

**مِفْصَلٌ الْعِظَمُ الْخُمْصِيٌّ**: المفصل المسطح بين العظم المصمي والظام المثانة.

**مِفْصَلٌ مَسْطُوحٌ**: موصل زليلي بين سطوح مسطحة، يسمح بحركة انزلاق فقط.

**مِفْصَلٌ كُضْبِيٌّ زُنْدِيٌّ قَاصِيٌّ**: المفصل البكري بين رس الرس والثلمة الزائدة للكعبرة.

**مِفْصَلٌ كُضْبِيٌّ زُنْدِيٌّ ذَاقِيٌّ**: المفصل البكري بين رس الكعبرة والحقة المتعظمة من الرباط الزندي، والثلمة الكعبرية للزرد.

**مِفْصَلٌ عَجَلِيٌّ حُرْاقِيٌّ**: موصل زليلي بين السطوح المفصالية للمجز والعرقفة، وهو غير ملتصق، لضمان القابلية.

**مِفْصَلٌ لُفْصِيٌّ**: مفصل إهليلجي، مفصل كروي محوّر، حيث تكون السطوح المفصالية إهليلجية الشكل، وهو شكل يسمح للدوران المحوري، بينما يسمح بجميع الحركات الباقية للمفصل الكروي.

**مِفْصَلٌ ضِلْعِيٌّ مُسْتَعْرِضِيٌّ**: المفصل بين حديبة الضلع والنوء المستعرض للقرة المقابلة.

**مِفْصَلٌ كُرْوِيٌّ**: مفصل زليلي، حيث سطح كروي يستقبل في فراغ إهليلجي الشكل.

**مِفْصَلٌ الْوَرْدِيٌّ**: موصل ثابت من النوع الكروي، يتشكل من عظم حق الورك، ورس اللفظ.

**مِفْصَلٌ حَلْقِيٌّ طَرَجَهَالِيٌّ**: موصل زليلي، يسمح بدوران الخضروف الطرجهالي الدركي والوجه المقابل على الخضروف الحلقي.

**مِفْصَلٌ حَلْقِيٌّ تَرَقِيٌّ**: موصل زليلي، بين كل من القرنين السفليين للخضروف الدركي والوجه المقابل على الخضروف الحلقي.

**مِفْصَلٌ الْمِرْقَانِيٌّ**: المفصل بين البكرة المضنية، والثلمة البكرية للزرد، وبين رؤس العُضْد ورس الكعبرة.

**مِفْصَلٌ إِنْصِغْفِيٌّ زَوْاقِيٌّ**: المفصل بين العظم الزورقي، والظام الإصغفية الثلاثة.

**مِفْصَلٌ إِهْلِيلَاجِيٌّ**: مفصل كروي محوّر. (تنظر مفصل لقي).

**مِفْصَلٌ الرُّكْبَانِيٌّ**: مفصل بكري مطور يتكون من ثلاثة تفتصلات، اثنين بين الفات اللفظ والعمالات والظنوب وواحد بين الفخذ والرضفة.

**مِفْصَلٌ مَرْجِي:** موصل زليلي سطوحه المتقابلة؛  
محدبة مقعرة، بالتبادل.

**مِفْصَلٌ بِسِيط:** مفصل يتشكل بين عظمين فقط.

**مِفْصَلٌ قَسْبِي تُرْقَوِي:** المفصل بين اللهاية  
التقسيمية المدورة للترقوة، والتفكير المكون من الثلثة  
الترقوية والقبضة وعُضْرُوف الضلع الأول.

**مِفْصَلٌ تَحْتَ الْقَعْب:** المفصل بين السطح السفلي  
للجسم والقعب، والوجه الخلفي المريض على السطح  
العلوي للقعب.

**مِفْصَلٌ قَعْبِي سَلْطِي:** موصل زليلي بكري تشكل  
النهاية السفلية للظنوب (كعبه) والكعب الوحشي  
للشظية فقرًا، يستقبل السطح.

**مِفْصَلٌ قَعْبِي زَوْزَقِي:** جزء من المفصل  
الرصفي المستعرض، ويشارك معه أيضاً المفصل  
الزوركي القبسي - القعي العلوي للقعب وسطوحه  
الوحشية والإمسية.

**مِفْصَلٌ الرُّصْغِ الْمُسْتَعْرِض:** المفصل الرصفي  
المتوسط بين القعب والقعب الخلفي والظلم الزوركي  
والناردي لماماً. مفصل شويبارت، فرانسواز  
شويبارت، جراح فرنسي، باريس ١٧٤٣-١٧٩٥.

**مِفْصَلٌ صَدْعِي قَعْبِي:** المفصل بين رأس عظم  
اللك والحفرة المفصالية في العظم الصدغي،  
والتجويف الزليلي مقسوم إلى حجرتين بقرص كامل  
من عُضْرُوف ليفي (قرص مفصلي).

**مِفْصَلٌ قَنْبُوبِي شَطْوِي:** مرتبط بين السطوح  
الخشنة المتقابلة للنهايات السفلية للظنوب والشظية.

**مِفْصَلٌ قَمْطِي ضِلْطِي:** المفصل بين ضلع  
والعُضْرُوف الضلعي.

**مِفْصَلٌ زَنْدِي كُحْرِي:** انظر كحري زندي.

**مِفْصَلٌ الْغَضَد:** المفصل الكروي بين الرأس  
للمدور للعضد والتجويف للحقائي الضحل لمنظم  
الكثف.

**مِفْصَلٌ عُضْرُوفِي:** مفصل مؤقت، حيث يكون  
بينه

**مِفْصَلٌ عُضْرُوفِي:** مفصل مؤقت، حيث يكون  
بينه صفحة من العُضْرُوف الزجاجي، تتحول عند  
الكبر إلى عظم.

**مِفْصَلٌ كَالْب:** مفصل ينشأ في منطقة كسر قديم.

**مِفْصَلٌ لِيَكِي:** مفصل، حيث تتحد السطوح العظمية  
بأسجة ليفية متداخلة بينها، تسمح فقط بحركة  
بسيطة، إذا سمحت.

**مِفْصَلٌ صَالِر:** مفصل بكري. (انظر هناك).

**مِفْصَلَةٌ:** آلة تستخدم في صناعة المنان التحريضية،  
لتسجيل العلاقة الطبيعية بين الفك السفلي والعلوي.

**مِفْصَلَةٌ رَكْبِيَّة:** نوع بكري بسيط من المفصلات،  
تسجيل علاقة الفكين العامودية فقط.

**مِفْصَلِي:** يتعلق بالمفصل.

**مِفْصَلِي الْأَرْجُل:** حيوان يتبع فصيلة المفصليات.

**مِفْصَلِيَّات:** لوسع شعبة في اللاقاريات، وتتميز  
بالجسم الثنائي المتناظر، مع هيكل خارجي مشخن،  
وزوائد متعددة، وغياب الزغب والرتب من الحناكيب  
والششرات وكثيرات الأرجل والرجل ومخمسة الأضواء  
والشربك، ولها أموية طبية.

**مِقْصُوع:** محروم من النواة.

**مِقْصُوم:** شخص مصاب بالفصل. (انظر هناك).

**مَقَابِلَة**: مقارنة شئين، أو أكثرًا مثلثة، أو متشعبة.

**مَقَابِلَة الرَّمْزَة**: تتابع ثلاثي للتوابع على جزئيه من الرزنا النقل، التي تتعرف بواسطة ربط الهمودوجون على الرمزة الثلاثية المقابلة على الرزنا العرسل.

**مَقَابِلَة المِهْبَط**: سطح مصفر، أو هدف من معدن له نقطة ذوبان عالية محاط في أبواب الأشعة السينية مقابل المِهْبَط وتحتف بسلان من الإلكترونيات من الأخير، وتخرج أشعة مخترقة، طول موجاتها قصير جداً.

**مَقَارِبَة**: شكل من مقبض اللون، يقلرن به محاليل لونية موزية. ويمكن أن يتكون قطعة من الخشب، مخروم بحفر، تدخل فيها أنابيب اختلار، تحتوي على المحاليل المراد فحصها، وتقلطمها حفر (خروم) أخرى تدخل فيها الألوان المفحوصة.

**مَقَاص**: الحيار، القطر الداخلي لمساره، أو أنبوب.

**مَقَاصِم الدَواع**: لا تؤنزه الأدوية كجراثيم تقوم أنواعاً مختلفة من المضادات الحيوية.

**مَقَاصِم لِلأشعة**: أي مادة حية، تقوم الأشعة نسيباً.

**مَقَاصِم لِلْخَرْكَة**: تدار على مقاومة الحرارة كالجراثيم القادرة على الحياة، رغم ارتفاع الحرارة.

**مَقَاوِصَة**: ١- مقابل القوة أو قوة مقابلة. ٢- في الكهرباء المعارضة التي يولدها التيار الكهربائي في موصل، وتعرف بأنها النسبة بين القوة الكهربائية المصركة، والتيار، ويحصر عنها بالأموم ٣- في التصليل النفسي، مقاومة فاطلة، وتمنع اللاوعي والمواد المكبوتة من التظاهر في الوعي.

**مَقْطُورَة**: عضويات صغيرة تشاهد عند الإنسان بشكل عاقل، ومنها ما يسبب له بعض الآفات التنفسية والبولية، وهذه العضويات لا حركة لها، لكنها تغير من شكلها بسرعة، لأنه لا خلاف قس لها، وتصيب المقطورات الأبقار والخنم، وتسبب أمراضاً رئوية مزمنة.

**مَقْطُورَة رَئَوِيَة**: من المقطورات الإنسانية، وهي تسبب داء تلمسلي حاد، يتوافق مع التهاب اللوزتين للحنسي، كما يسبب ذلك الربة البنية اللامونجية، وهي لا تتأثر بالهسلين وإنما بالكترياسكلين.

**مَقْطُورَة عُظْمِيَة**: إحدى المقطورات غير الممرضة التي توجد في اللب.

**مَقْصَل**: أي مادة تسبب، أو تطيل نشاط إنظيم، وقد تكون عاملاً أساسياً في نظام الإنظيم، وقد يصبح التفاعل أفضل. ويقتصر هذا الاصطلاح الآن على الشوارد والجزيئات البسيطة، التي لها فعل يتميز عن التفاعلات المعقدة لمساعدة الإنظيم.

**مَقْطَعُ الذَّاكِرَة**: مادة، أو شيء يثقف الذاكرة، ينسي.

**مَقْطَعُ الكَلَس**: أي مادة تسبب حوز الكلس.

**مَقْلُوج**: شخص يشكو من الفالج (انظر هناك).

**مَقْطُوم**: ١- الصورة، أو الفكرة، التي يكونها الدماغ عن عمل، أو شيء. ٢- الشيء الذي تم فهمه واستيعابه.

**مَقْرُوع**: ساج جداً

**مَقْبِض**: مسنن، فوضان، أو إقراز غير منقطع من السوائل، كالصفراء، والبول، أو الدموع.

**مَقَاوِمَةُ الْأَشْجَةِ:** خاصية المقاومة النسبية للمواد الحية في مقابل الأشعة.

**مَقَاوِمَةُ مَصْنُوعِيَّة:** إغفاق تقاؤل مصلي ليهصح سالباً، أو لتقليل عياره بعد العلاج.

**مَقَاوِمَةُ حَرَارِيَّة:** آلة تتفص مقاومتها الكهربائية، عند ارتفاع درجة الحرارة. وتتضمن لقياس وضبط للحرارة. وللمقاومة الحرارية ميزة على مقبل للحرارة، بكونها قد تكون صغيرة جداً وتشمل درجة حرارة عالية.

**مَقَاوِمَةُ الْحَفْضِ وَالْكُحُول:** الخاصية التي تملكها جرثومة المل وحفاظها في مقاومة للفعل اللاملون للكحول، أو الحموض المعدنية القوية. وقد استفيد منها في التشخيص.

**مَقَاوِمَةُ مُحِيطِيَّة:** المقاومة المبذولة من الشريكت النظمية، وإلى درجة كال من الشجيرات، مقابل ذيفان الدم. وتقل كلفضخ الرئيس للدم؛ مقسمة على الإخراج القلبي، ويجر عنها كوحداث ملم زئبق، أو وحدة ضغط. والمحافظة على مقاومة محيطية مناسبة؛ هو الأكسية المحيطية الأساسية للمحافظة على ضغط الدم الشرياني وزيادة الضغط المحيطي الناتجة عن تضيق عضوي، أو وظيفي للشريكت، بسبب ارتفاعاً في ضغط الدم الشرياني الانبساطي. ونقص المقاومة المحيطية، اللانجم عن توسع الشريكت، بسبب تجمع الدم، وانخفاض في ضغط الدم.

**مَقَاوِمَةُ مَكْتَمِيَّة:** اكتساب ذرية جرثومة القدرة على النمو في وجود عال مضاد حيوي. إما بالعتيل الطفرات، أو بإحداث إنتاج إنزوم يدمر العامل. ويمكن أن يحدث هذا في المختبر، أو في أثناء العلاج.

**مَقَاوِمَةُ:** ١- تقدير نقلاوة المعادن الثمينة.

٢- تحليل الذهب والمعدن والسبائك، وقد توسع المصطلح ليشمل المكونات، النقوة، نشاط الأدوية والمواد الحيوية.

**مَقَاوِمَةُ حَيَوِيَّة:** طريقة لتحديد تركيز مواد كالمقير والهرمونات والفيتمينات والأمصال والمضادات الحيوية، بتركيب كيمائي غير معروف، أو التي تركيزها منخفض جداً للتحليل للكيمائية، أو الفيزيائية العادية، وتشمل الملاحظة الدقيقة المضبوطة، لتأثير المادة على الأسجة، أو الحيوانات الحية المختارة بطريقة ملائمة ومقارنة نشاطها بميار متفق عليه عالمياً.

**مَقَاوِمَةُ مَعَايِيَّة شُعَاعِيَّة:** طريقة طورها "بيرسون" وإلو" للمقايمة الدقيقة للهرمونات الببتيدية وجزئكت أخرى تكون مستضدة. وتعتمد الطريقة على التناقص بين مستند لكمية ثابتة من مضاد. ومقايمة الإشعاع من مركب مضاد-مستضد، وقد استصلت الطريقة كثيراً لمقايمة هرمونات في الدم، ويمكنها مقايمة تركيزات حتى ١٠-٩ مولار ببساطة.

**مَقْبِض:** ١- ما يقبض عليه لمسك، أو حمل أي شيء. ٢- آلة يدوية مزودة بمقبض لمسك الأدوات، تستخدم لإزالة بنون سلمي، أو قشيع، أو التركيز، لها عادة حركة دائرية ووربها اهتزازية.

**مَقْبِضُ الْحَقْنَةِ:** أي حامل بسبب تقاض حدة المين. المعروف من هذه القوادل، البيلوكارين، والإيسرين (الفيزوستامين)، والبروستامين والمورلين.

**مَقْرُ مَقْرُوعٌ:** منطقة من بروكين متفرغ، يكون مميزاً لربط جزئه مؤثر.

**مَقْرَب:** أي عضل يقرب، أو يجلب جزء باتجاه الخط الوسطي، أو محور الجسم.

**مَقْرَح:** أي عامل فيزيائي، أو كيميائي، يسبب القرحة، سواء دخل الجسم، أو خارجه.

**مَقْرَضَةٌ:** مِخْرَمة، آلة لسل حفر دائرية صغيرة في المادة.

**مَقْرَعَةُ الطَّبِل:** الملحق شييه مرقعة الطبل، التي تشاهد في النوبات، في نمية صغيرة من الكريات البيضاء مفصصة الذوى، من أشخاص لها على الأكل صبغة XY. ومقرعات الطبل النموذجية لها جسم شبه دائري طوله ١٠٥ ميكرومتر، تتصل بالنواة بسويقة خيطية للشكل، ويجب تمييزها من الملحقات الأصغر، التي تكون إما جالسة، أو لها سويقة عريضة تسمى عصا، والتي ليست تعبيراً عن جنس متم الصبغة للخلايا.

**مَقْرَن:** متصلة ببعضها.

**مَقْرَن جَبِيص:** مقر لقاء الجيوب الجافية، للوريدية، الطوي العامودي، المستعرض، المستقيم والتدالي.

**مَقْرُوح:** له صفات القرحة، أو في حالة تفرح.

**مَقْصُوط:** مصاب بالقسط. (انظر هناك).

**مَقْشُرة:** ١- آلة تسجيل عدد اللبنيات الكهربائية السلقة عن مكشاف إشعاعي في وقت محدد، أو تبادلياً، الوقت اللازم لحد معين من اللبنيات ليتم تسجيله. ٢- آلة تستخدم لسلية تقشير الأسنان، وتعمل في أشكال وأحجام مختلفة.

**مَقْتَبِلٌ مُعَادِي:** أي نهضة صعب حصة كذلك في الأنف والأذن والحنجرة، التي تستقبل مؤثرات من انتهاء عن بعد.

**مَقْتَبِل:** متوحد في أرواح.

**مَقْتَمُ البَوَاب:** قبل البواب.

**مَقْتَمُ الجَنَبي:** في الجزء الأمامي للفص الجبهي للمخ.

**مَقْتَمُ الصِمَاغ:** مسخ، يخرج جزء كبير من دمائه خلال شق في المنطقة الجبوية للجمجمة.

**مَقْتَمَات:** المقدمات، رتبة من الحبلات، من صنف اللبونات، تشمل اللبورات والهور والقردة والإنسان، وتتميز بالمشك الكبير، والعينين المتطورتين إلى الأمام، والأطراف متطورة للتسلق والمساك باليدن والقدمين.

**مَقْتَمَةُ الإِبْضاض:** حالة تتميز بظهور أعراض تؤدي إلى الإبيضاض.

**مَقْتَمَةُ الإِرْتِجَاج:** حالة تظهر في الحمل، وتتميز بوجود ارتفاع ضغط الدم، والوذمة، والبيئة البروتينية، وهي تسبب الارتجاج.

**مَقْتَمَةُ التَّبْهِيج:** بدء التبنيح (لتحضير اللبنج الكامل)، أو التبنيح القاعدي (الأساسي).

**مَقْتَمَةُ التَّشْمُج:** توسع الطحال والكبد، الذي يسبق تطور التخثرات للتشمجة.

**مَقْتَمَةُ المَسْرُوفَان:** المرحلة التي تسبق تكون السلطان، قبل أن يصبح الدمو خبيثاً.

**مَقَر:** موقع، وضع.



**مَقْعَدٌ**: ١- يشكو من صدمة مريضة، خاصة مرض مزمن. ٢- شخص يلتزم بالفرش، ويشكو من مرض مزمن، نفسي، أو عصبي، أو أي مرض آخر.

**مَقْعَرٌ**: مغرق، منحني كمقدمة قوس، أو خط.

**مَقْعَرُ الْوَجْهِينِ**: مقعر من الوجهين، ويصف الحسنة، عادة.

**مَقْعَرَةٌ مُخْتَبئةٌ**: له وجه مقعر والآخر مطبق، كالحدس.

**مَقْلَبٌ**: ١- ضحلة مؤقتة. ٢- في الفيزياء، منشور في كلمة العين في آلة بصرية، تسبب ظهور الصورة، في وضع عكسي، بدلاً من معكوسة.

**مَقْلَبُ الشَّعْرَةِ**: عضلات صغيرة للإزالة، تسير من الجزء السفلي للقرن إلى جسر الشفة، تحت الفدة الزهمية. وقد تساعد على إخراج الإبراز من الفدة، كما توقف انقباضاتها الجبريت وتكسج مظهر جلد الأذرة المعروف (وقوف شعر الرأس).

**مَقْلَى الرَّأْسِ**: له رأس صغير ضيق.

**مَقْلَّةٌ**: العضو الكروي للظفر، مستثباً الهيكل المساعد، كالجلون والرموش والعضلات.

**مَقْلِيٌّ**: يتلقى بالمقلة.

**مَقْلِيٌّ**: يسبب القوة، خاصة البول.

**مَقْلَقْلٌ**: علوب، غير ثابت أو غير مستقر، يتميز أو يتغير بسرعة، بالحرارة أو الأكسدة، خاصة السواد الكيميائية والفيامينات والمضادات. ٢- في

**مَقْشَعٌ**: أي دواء يساعد على إزالة الإبرازات القصبية. وتعمل بشكل رئيسي على زيادة الإبراز، أي جعلها أقل لزوجة. وهذا العمل قد يكون: انعكاسياً، مركزياً، أو محيطياً. وجرعات صغيرة من المقشعات تعمل على تهيج الغشاء المخاطي للمعدة انعكاسياً. ويوصل الأيورفيدون جرعات صغيرة مركزياً. بينما الأدوية المشابهة للموسكلين، خاصة البيلوكاربين تحفز الغدد مباشرة. وتحدث الأوديدلت التي تتجمع في خلايا الغدد، إبراز سائل مائي خفيف. وتحدث معظم الزيوت المتطايرة التي تتركز إلى درجة ما في الرئتين، تهيئاً موضعياً خفيفاً يزيد من الإبراز القصبية.

**مَقْشَعٌ**: آلة قطع، لها شفرات متقلبة ومقبض يدوي على نقطة ارتكاز.

**مَقْطَارٌ**: الآلة التي تتم بها عملية التقطير. (انظر هناك).

**مَقْطَبٌ**: الارتضاع الوسطي، الذي يربط القوسين الحاجبين على المنح الجبهي.

**مَقْطَعٌ**: سطح مقطوع.

**مَقْطَعٌ جَمْدِيٌّ**: مقطع نسجي من نسيج مجعد يثني أكسيد الكربون. ويجري في أثناء العملية الجراحية، من أجل إقرار كيفية متابعة العملية.

**مَقْطَعٌ بَرَقْلِيٌّ**: مقطع نسجي من أنسجة منطاة بشع البارالين.

**مَقْطَعٌ مُتَمَسِّكٌ**: في علم النسيج، واحد من عدد من المقاطع المتتابعة في النسيج.

**مَقْطَعٌ**: الإبرتين.

**مَقْوَلَة:** أي اقتراح يمكن لإثباته بالفتش من محور، أو نقطة محددة.

**مَقْوَمُ الْبَصَر:** لخصاصي في تصحيح الحول، أو أي ناتج لمرض توازن العضلات المتقية، بالتمارين المتلي.

**مَقْوَمُ النُّطْق:** لخصاصي في تصحيح الخلل في النطق الحاصل لسبب نفسي، أو عضوي.

**مَقْوَمَة:** إجراء تقييد، أو تصحيح تشوه.

**مَقْصُوي:** دواء، أو عقار، يحافظ، أو يقوي، أو يطور وظائف الجسم، أو أي من أعضائه وأنسجته، أو بشكل عام، الذي يحسن شعور المريض حول صحته.

**مَقْصُوي دَمَوِي:** أي دواء علاجي، يساعد في زيادة محتوى الغضاب (الايروغلوين) في الدم. وقد يشير إلى أي مستحضر له صفات مضادة للقر الدم.

**مَقْصُوي عَصَبِي:** أي عقار يقوي الأعصاب ويزيد من فعاليتها.

**مَقْصُوي قَلْبِي:** له أثر محفز على القلب، ويشمل ذلك أي عقار، أو مادة، أو علاج له هذا التأثير.

**مَقْصُوي مَعْدِي:** عقار يعمل كمقوي للمعدة، حيث يساعد في تحسين الشهية، ويساعد في عملية الهضم.

**مَقْصَاس:** ما يقس به.

**مَقْصَاسُ الْإِسْتِطْلَاق:** جهاز لقياس الزاوية، التي يدور فيها مستوى حزمة من الضوء المستقطب، بواسطة أي مادة تتعرض. وهذه تلازم للسوائل، كقياس السكريد في تحليل السكريات.

المسرى الكهربائي، يتحرك فوق سطح الجلد، أثناء مرور التيار الكهربائي. ٣- في علم النفس، غير مستقر نفسياً، متغير ولا سيطرة له على لتمايز الحركية، أو النظية.

**مَقْبَلَة بِرَلايَة:** عضو سلمي الغرام، متحرك، يشبه الجرثوم القودلوسي، عدا أنه لا يضر السكر، ولا يكون الإدول، ويوجد في القناة الهضمية للإنسان الحادي، ويكثر عند الإسهال.

**مَقْبَضَة:** غطاء، أو حماية لجزء من البنين. ج: مقبض.

**مَقْبُوم:** مسبب لفتان الشهوة للكل.

**مَقْوَس:** ما كان منحنيًا بشكل قوس.

**مَقْوَسَة:** جلس من الأولي، من رتبة اللبوغيات، توجد في الغلايا البطانية للحيوانات اللبونة والمصاير. وتنقل إلى الإنسان بطريقة ولادية؛ إذا كانت الأم الحامل مصابة بالداء، أو بطريقة مكتسبة؛ عن طريق الجهاز الهضمي، أو الأغشية المخاطية التنفسية والتنسليه، أو عن طريق مفاصليات الأرجل. وتعتبر الحيوانات الأليفة كالمشوية والكلاب والقطط والقوارض والمصاير، أهم مستودعاتها، وهي منتشرة في كل أنحاء العالم.

**مَقْوَسَة قَدِيَة:** لقد اكتشفت المقوسات عام ١٩٠٨ في الجردان البرية للقدية في شمال أفريقيا، وشوهد في نفس العام في البرازيل. وتبين أن هذا الطفيلي، هو سبب حموات الولاء عند الأطفال المولودين حديثاً، وهم مصابين بالتهاب الدماغ والنفخ الخلقى. وهي واسعة الانتشار في جميع أنحاء العالم. انظر مقوسة.

**مِقْيَاسُ الْأَمْوَالِ:** آلة لقياس ارتفاع الأموال.  
**مِقْيَاسُ الْأَبْهُومِينَ:** آلة يمكن بواسطتها من تحديد كمية الأبهومين الموجودة في سائل.  
**مِقْيَاسُ الْأَكَم:** آلة لقياس الأكَم.  
**مِقْيَاسُ الْأَمْبِير:** آلة، تستخدم في الكهرباء للطبية، لقياس قوة تيار كهربائي، بالميلي أمبير.  
**مِقْيَاسُ الْأَمْتَصَاص:** آلة لقياس امتصاص الغازات من قبل السوائل.  
**مِقْيَاسُ الْأَنْكِسَار:** آلة لقياس نسب الانكسار، لمواد مختلفة في الشكل الصلب، السائل أو الغازي.  
**مِقْيَاسُ الْأَوَم:** آلة لقياس المقاومة الكهربائية بالـ"أوم".  
**مِقْيَاسُ الْبَصَر:** آلة لقياس انكسار العين، بحدودها في الرزيا العميقة، وهناك عدة إمكانات.  
**مِقْيَاسُ الْتَلَكْسُج:** آلة لتحديد محتوى الأكسجين في الدم.  
**مِقْيَاسُ التَّلَقُّق:** آلة يمكن بواسطتها قياس اللون وتركيز السائل المسبب من الراديو، أو الأمعة السببية.  
**مِقْيَاسُ التَّلَهْم:** آلة لقياس الألم المصقب والسطحي.  
**مِقْيَاسُ التَّكْيُف:** في علم الحيوان، آلة تقاس بها القدرة التكوينية للعين.  
**مِقْيَاسُ التَّلَافُ:** آلة تستخدم لاكتشاف العشى الليلي، وهي تقاس الوقت اللازم لتحديد الأرجوان البصري.  
**مِقْيَاسُ التَّنَاضُج:** جهاز لتحديد الضغط التناضحي.

**مِقْيَاسُ التَّنَاسُ:** آلة تستخدم لتأكد من طبيعة، لو نوع الحركات التنفسية.  
**مِقْيَاسُ التَّنَفُّسِ الْقَصْبِي:** منظار قصبي، له فتحتين منفصلتين؛ يدخل من كل واحدة قسطرة مع كفة جلدية نفوذة إلى القصبتين الرئيسيتين، تنفخ كل واحدة على حدة، يمكن قياس حجم الهواء المستنشق في كل رنة، وكذلك تحديد الهواء الزفيري. وهناك شكل مريح أكثر، له فتاة واحدة، يمر منه قسطرة لها كفتين نفوختين يدخلان في التنفخ، كل واحدة في رنة.  
**مِقْيَاسُ التَّوَتُّر:** ١- آلة لقياس التوتر. وهناك أنواع كثيرة، مثلاً، لقياس الضغط الجزئي للغازات في السائل، لو العضل، أو الأوعية الدموية. ٢- في علم الميرون؛ آلة لقياس الضغط داخل العقلة، بقبولية العقلة للاضغاط.  
**مِقْيَاسُ التَّوَتُّرِ السَّطْحِي:** آلة لتقدير التوتر السطحي لسائل، بقوة القوة اللازمة لإزاحة حلقة معدنية على سطحه.  
**مِقْيَاسُ الثَّغْن:** آلة تستخدم لتحديد ثخن أي شيء، خاصة أولئك الذين لهم بلان ضعيف، أو لعفاء، ويمكن قياس حتى ٠.٠٢٥ ملم.  
**مِقْيَاسُ الْجُرْزَةِ الشَّعَاعِيَّة:** آلة لقياس الجرعة الشعاعية.  
**مِقْيَاسُ الْجُرْزَان:** آلة لقياس جريان الغاز، مثلاً أثناء التنبيج.  
**مِقْيَاسُ جَرِيَانِ الْبَوَاق:** آلة لقياس نسبة جريان البول أثناء التبول.

**مِقْيَاسُ الْجُمُوعَةِ:** آلة يمكن بواسطتها قياس لبعاد الجمجمة.

**مِقْيَاسُ حِدَّةِ السَّمْعِ:** آلة لاختبار دقة السمع.

**مِقْيَاسُ الْحَقِّقَةِ:** آلة يمكن بواسطتها قياس حكمة الحين.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ:** آلة لقياس الحرارة. وهناك نظامين؛ المئوي؛ الذي اخترعه سيلزيوس، وهو المستعمل غالباً في العالم. ونظام الفهرنهايت، اخترعه فهرنهايت، وهو مستعمل في أمريكا وإنجلترا. أندرياس سيلزيوس ملكي، النرويج ١٧٠١-١٧٤٤. فهرنهايت، دانيل، جبرائيل فيزيكي ألماني مولود ١٦٨٦.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْكُحُولِي:** مقياس مائه الكشفة القابلة للتدد، هي الكحول، وهو عادة ملون، وتستخدم لقياس الحرارة المنخفضة.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْمِئْزِي:** أو المئوي، مقياس حرارة مدرج بالدرجات المئوية والمادة القابلة للتدد هي الزئبق.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْمِئْزِي:** مقياس الحرارة المئوي.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الطَّبِي:** مقياس حرارة إلى جانب المريض، لأخذ حرارته، وهو مدرج بالدرجات المئوية.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ التَّلْفُظِي:** مقياس حرارة لقياس الاختلافات الصغيرة في الحرارة، التي يمكن أن تنضاف إلى أي حرارة مرغوبة عند الذي يقاس اختلافات الحرارة بين نقطتين.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْفَهْرَنْهَيْي:** المقياس، حيث تدرج فهرنهايت ويبدأ من ٣٢ ف التي تشابه نقطة تجمد الماء (أو صفر مئوية) إلى درجة ٢١٢ ف، أو ما يساوي ١٠٠ م تحت الضغط الجوي العادي.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْإِنْفِي:** مقياس المادة المتغيرة للتدد هي الزئبق.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْمُعْجَل:** مقياس له آلية التسجيل.

**مِقْيَاسُ حَرَارِي لِلْجُرَيْان:** آلة لقياس حجم الدم الجاري خلال وعاء، بتسخين وعاء دموي معرض بواسطة مسربين كهربائيين يمر فيهما تيار عالي للتردد، يقلل حرارة الدم بواسطة الزوج الحراري، فسوق وتحت الجزء المسخن. ويمكن حساب الدم الجاري من الفرق بين الحرارتين.

**مِقْيَاسُ الْجِسْم:** آلة تستخدم لاختبار الإحساس الحيزي، لسي مستوى على زاوية قائمة مع سطح الجلد.

**مِقْيَاسُ جِسْمِ الْحَرَارَةِ:** جهاز يمكن بواسطته تحديد إحساس الجلد بالحرارة.

**مِقْيَاسُ الْحَوْض:** آلة تشبه السمكة، تستخدم لتحديد لبعاد وقياسات الحوض.

**مِقْيَاسُ الْحَوَّل:** آلة لقياس زاوية الحول.

**مِقْيَاسُ الْخُضَاب:** أي آلة تستخدم لتحديد الخضاب في الدم. وقد تم تصميم عدة أنواع تعتمد على إجراءات مقولسية لونية، حيث يتم مقارنة لون الدم نفسه، سواء كان مخففاً أو غير مخفف، أو اللون الناتج من معاملة الدم مع كاشفات مختلفة مع لون معياري. وتعتمد الأشكال الأصلية للكرة على المقارنة

البصرية، ولكن التوجه الحديث، هو لاستعمال المقاييس الضوئية، حيث يقاس امتصاص الضوء بواسطة خلايا ضوئية كهربية.

**مِقْيَاسُ الذَّبْنَةِ:** آلة تستخدم لقياس أنواع مختلفة من الذبذبات، وخاصة تلك لجريان الدم، حيث تلاحظ للنسب وحيلته بالإبرة المهتزة، وهي طريقة دقيقة لتقدير ضغط الدم الانقباضي والانقباضي.

**مِقْيَاسُ الرِّاحَةِ:** مقولس لتحديد دقة حس الشم.

**مِقْيَاسُ الرُّطُوبَةِ:** جهاز لتقدير كمية بخار الماء في الهواء، أو كمية الرطوبة النسبية في الهواء.

**مِقْيَاسُ الزُّبْدَةِ:** آلة لقياس كمية دهن الزبدة في الحليب.

**مِقْيَاسُ الصَّرَعَةِ:** أي آلة لتحديد سرعة الجسم في الحركة.

**مِقْيَاسُ السَّطْحِ:** جهاز مع سطوح متحدة ومنسب تسجلي لقياس المنطقة لشكل مستوي، أو سطح، بتقرير كثف حول حدوده.

**مِقْيَاسُ السُّكَّرِ:** أي جهاز لقياس تركيز السكر في سائل. ويستعمل الاصطلاح ليدل على مقاييس الاستقطاب، حيث الميزان معزى مباشرة في وحدات تركيز السكر، بدلاً من درجات الدوران. وهو كذلك يدل على بعض مقاييس الماء المصنعة لقياس تركيز السكر في محلول، بواسطة الجاذبية النوعية، وإلى أجهزة أخرى تستخدم خصيصاً لتحديد السكر.

**مِقْيَاسُ الصَّمْعِ:** آلة لقياس قدرة السمع، والآلات الحديثة الاستعمال كهربية. وهناك مقاييس سمع الصنعة الصناعية، وهو قادر على إنتاج نغمات نقية مختلفة وممرورة التواتر والتركيز، مما يعني أن

سمع المريض يمكن مقارنته بعتبة السمع العادية المصنعة. ومقاييس السمع الكلاسي، الذي ينتج كلمات متوازنة صوتياً في تركيزات معروفة ومختلفة، حيث يمكن تحديد عتبة التركيز لاستقبال الكلام.

**مِقْيَاسُ المُنْعِمَاءِ:** آلة تستخدم لتحديد درجة الانحناء القشري؛ طبيعى، أو إرسانى.

**مِقْيَاسُ الشَّحْمِ:** آلة تقيس ثخن الخلف، ويمكن بواسطته تقدير كمية الشحم تحت الجلد.

**مِقْيَاسُ الشَّيْءِ:** جهاز كهربي يحتوي على خلية سولانيوم، يستخدم لمقارنة وقياس تركيز الأتمة السائلة.

**مِقْيَاسُ الشَّهْرِينِ:** آلة يمكن بواسطتها قياس التغيرات في حجم الشرايين، أثناء النبض، أو قطر الشريان.

**مِقْيَاسُ شُعَاعِي:** آلة لقياس تركيز الأتمة.

**مِقْيَاسُ الشَّمِّ:** مقاييس للرائحة.

**مِقْيَاسُ الشَّهْرِيقِ:** آلة يمكن بواسطتها قياس حجم وقوة وتواتر الشيق.

**مِقْيَاسُ الصَّخَنِ:** مقولس حدة السمع (انظر هناك).

**مِقْيَاسُ الضَّغْطِ:** آلة تستخدم لقياس ضغط الغازات، أو السوائل.

**مِقْيَاسُ الضَّغْطِ الجَوِّيِّ:** آلة لقياس الضغط الجوي.

**مِقْيَاسُ ضَغْطِ الدَّمِّ:** آلة لقياس ضغط الدم الشرياني، بواسطة كفة قليلة للنفخ تحيط بالطرف. ويتوازن ضغط الهواء المضغوط في الكفة مع ضغط الدم في الشريان (عادة الشريان العضدي). ويقدّر الضغط بواسطة زئبق، أو مقاييس ضغط لاسلكي.

لمسير. خلقنسي، لويجي فيزياتي وعلم تشريح،  
بولونيا، إيطاليا ١٧٣٧-١٧٩٨.

**مَقْصُوسُ الْفُتُورِي**: آلة تقليس سرعة جريان سائل  
خلال أنابيب، بملاحظة فروق الضغط على كل  
جانب من تضيق بوضع فسي الجريان،  
فتوري، جيوفاني، بكتستا، فيزياتي إيطالي ولد عام  
١٧٤٦.

**مَقْصُوسُ الْفُولُط**: آلة تقليس كهربائية تحلّي قراءة  
مباشرة للقوة المحركة الكهربائية بالفولط. وهو  
مشكل من مقولس خطاتي ذي لفة متحركة، ومقاومة  
عالية منهوأة فيه، وتستخدم على التنازي مع  
الدائرة ليمسندرو فولت، فيزياتي إيطالي ١٧٤٥-  
١٨٢٧.

**مَقْصُوسُ الْفُولُط وَالْأَمْبِير**: آلة تقليس كهربائية  
تحلّي قراءة لكل من الفولطاج والأمبيراج للتيار.  
**مَقْصُوسُ الْفُولُوتِي**: آلة يمكن بواسطتها تحديد قوة  
كلوي، أو الكمية الموجودة في أي مادة، أو مزيج.  
**مَقْصُوسُ الْفُولُوتِي الضَّخْمِيَّة**: آلة يمكن بواسطتها قياس  
قوة الانقباض العضلات.

**مَقْصُوسُ قُوَّةِ الْغَضاض**: آلة تسمح بالإشارة  
المقارنة لقوة الانقباض الرحمي، أثناء الولادة.

**مَقْصُوسُ الْكَمَامِن**: مقاومة مدرجة ومتغيرة تستخدم  
للمقارنة الصحيحة للفولطاجات الكهربائية.

**مَقْصُوسُ الْكُحُول**: في الكيمياء، آلة يمكن بواسطتها  
تحديد نسبة الكحول في أي مستحضر، أو مادة، أو  
نسبة الكحول الذاتي في الكحوليات.

**مَقْصُوسُ الْكَتَر**: مقولس ضوئي مكيف لقياس تركيز  
الضوء المشتت بالجراثيم، أو الجسيمات الكيمائية

**مَقْصُوسُ ضَمَطِ الشَّرِيَانِ الْعَرَبِي**: آلة لمل كميات  
مختلفة من الضغط على الصلبة، بينما يكون القناع  
تحت المراهبة بمظهر الحن. ويستخدم مبدئياً لتقدير  
الضغوط الانبساطية للشريان الحيني.

**مَقْصُوسُ الضَمَطِ الْوَرِيدِي**: آلة تقليس ضغط الدم  
الوريدي.

**مَقْصُوسُ ضَوْئِي**: آلة يمكن بواسطتها مقارنة تركيز  
مصدرين للضوء.

**مَقْصُوسُ ضَوْئِي طَبَقِي**: آلة تستخدم لمقارنة تركيز  
مصدرين ضوئيين مختلفي اللون، بتحليل ألوانهما إلى  
لطياف، وقياس التركيز النسبي لهذه الأطياف، وطول  
الموجات.

**مَقْصُوسُ طَبَقِي**: مقولس طبقي مدرج يمكن بواسطته  
قياس زاوية تكسار الضوء، وطول الموجات، لأي  
جزء من الطيف الناتج عن تلك، كما يمكن بواسطته  
تحديد منسوب انكسارية.

**مَقْصُوسُ الْعَكْس**: آلة يمكن بواسطتها تقدير تمكّر  
سائل.

**مَقْصُوسُ الْعَيْن**: آلة يمكن بواسطتها قياس درجات  
انحناء سطح القرنية.

**مَقْصُوسُ الْغَزَر**: آلة يقلس بها كمية الغاز المار منه،  
أو كمية الغاز الموجودة في حلويتين محورتين، ويمكن  
بواسطتها قياس حجم الغازات للتضيقة.

**مَقْصُوسُ غُلَظَاتِي**: آلة تستخدم في الكهرباء لانتشور  
إلى قوة وتجاه التيار. ويعتمد عملها على انحراف  
إبرة مغناطيسية في الحقل الناتج من تيار يمر في  
لفة. وإذا زود بدرجات، يمكن استصاله كمقاييس

**مُقَيَّسَاتُ الْهَيْمُونَوِيَّينَ**: مقولس الغضاب. (انظر هناك).

**مُقَيَّسَاتُ**: أي تسبب للقيء. والمقيئ إما أن يكون مركزياً، أي يؤثر على المركز المصنعي للقيء في اللفخاع الممتد، ويعرف بالمقيئ غير المباشر، أو المقيئ العام. وإما أن يؤثر على المعدة مباشرة، مسبباً تهيج جذارها. وبهذا يعرف بالمقيئ المعدي، أو المباشر. وأهم المقينات غير المباشرة هي: الأبومورفين والطرطير المقيئ، وعرق الذهب، وبصل الضفيل. أما المقينات المباشرة فتشمل: الشببة، وكربونات النشادر، وملح الطعام، والفردل، والماء الدافئ.

**مُقَيَّح**: يسبب تكوين القيح.

**مُقَيَّضَة**: ناتج نهائي في عملية تقويضية.

**مُقَيِّم**: تطلق على الطبيب بعد تخرجه من الجامعة، أثناء فترة الإقامة في المستشفى للتدريب العملي، قبل ممارسة الطب بشكل مستقل.

**مُكَافَئَة**: مواجهة الشيء والقضاء عليه، مثل مكافئة الحشرات، مكافئة الغلاء، مكافئة المخدرات.

**مُكَافِئَة**: ١- مساوي في القيمة. ٢- في الكيمياء وزن العناصر، أو الجزء، الذي يتحد مع، أو يحل محل، أو يساوي وحدة محارية.

**مُكَبَّئَة**: ناقوس زجاجي.

**مُكَبَّرَات**: معالج بالكبريت، أو يدخل الكبريت في تركيبه.

**مُكَبَّوْب**: ١- ينام مستقيماً، وجهه إلى الأسفل، ينام على بطنه.

الذائبة في سائل، ومقارنة الضوء المشتت مع ملق معياري، يمكن تقدير عدد الجراثيم، أو الجسيمات، التي يمكن الوصول إليها.

**مُقَيَّسَاتُ الزَّوْجَة**: آلة لتحديد الزوجة، تستعمل بالإشارة إلى لزوجة الدم.

**مُقَيَّاسُ اللَّفْص**: جهاز لتقدير قوة اللمس.

**مُقَيَّاسُ اللَّسُون**: آلة يمكن بواسطتها قياس عمق اللسون في مادة، أو سائل، خاصة في تحديد نسبة الغضاب في الدم.

**مُقَيَّاسُ الْمَاء**: آلة تتكون من عائم موزون وملابسب، مع جذع مدرج، يستخدم للقياس المباشرة للوزن النوعي للسوائل.

**مُقَيَّاسُ مَجَالِ الْبَصَر**: آلة لقياس الحدود الدائرية مثلاً، امتداد الحقل البصري.

**مُقَيَّاسُ مِجْهَرِي**: آلة لقياس الأشياء الصغيرة لحدود دقيقة جداً.

**مُقَيَّاسُ الْمَرُونَة**: آلة يقيس بها مرونة أي جسم صلب، أو التردد من الأسجة للحيوانية، وتحديد درجة الرنة الموجودة.

**مُقَيَّاسُ الْمُفَصَّل**: آلة لتحديد مجال الحركة في مفصل، بقياس زوايا الحركة.

**مُقَيَّاسُ الْمَهْبِيل**: آلة يمكن بواسطتها قياس طول وقطر المهبيل.

**مُقَيَّاسُ النَّفْس**: آلة تستخدم لتحديد الهواء المعدي والتمتم والإضافي للزئبق (للمسة المعايية).

**مُقَيَّاسُ الْهَلَالَة**: آلة يمكن بواسطتها قياس الهالة التي تحيط بالقرص البصري.

**مَقْرُو** غُزْلَم: وحدة وزن تستخدم في التحليل اللغوي، وتساوي جزء من المليون من الغرام.

**مَقْرُون**: مكرومتر، جزء من مليون من المتر.

**مَقْرَز**: أي حقل ينتج اعراضاً كالقزاز.

**مَكْرَم**: يسبب نشوء الأكراما.

**مَكْشَافُ الْحَدِيد**: آلة مصممة لتحديد مكان الأجسام الغريبة المغناطيسية في العين، بالحرف ليرة مغناطيسية محمية جداً.

**مَكْشَاح**: آلة اصطلاحية لأكسدة الدم، أثناء تحويلة قلبية رئوية، وهناك أنواع تشمل مكشاح فلم دقيق ومكشاح غشائي ومكشاح ففامي.

**مَكْشَافُ عَمَى الْأَوَّلَانِ**: مشكل من مقياس طيفي، يستخدم لاكتشاف إدراك لون واحد.

**مَكْشَطَةٌ**: ١- مجرفة. ٢- مشط شاطئة، آلة تشط ما كشط من أسجة من جدار عضو.

**مَكْشَبِي**: ما كان على هيئة مكعب.

**مَكْفَنَةٌ**: اسم جالس كلاب يطلى لدعوص من نوع الديدان الشريطية، التابع لجنس ذئب الحفرتين الورقية. والاسم يطلق على المرحلة اليرقانية لهذا الشكل. ويصيب الإنسان، إذا تناول لحوم الأسماك والحيوانات الأكلة للأسماك. وتنتشر في الدول الإسكندنافية ودول البلطيق والسيلان وأمريكا وفلسطين، حول بحيرة طبريا.

**مِكْلَار**: مقياس الكالوريات، آلة لقياس كمية الحرارة للمصرة، أو المتصصة، في تخيير كيميائي، أو فيزيائي، أو من قبل جسم الحيوان، في ظروف معينة.

**مَكْبُوبٌ جُرْكِيَا**: يصف حالة بين الجلوس والاستلقاء، ثلاثة أرباع مكبوب.

**مَكْتَمَب**: مصطلح يستخدم لوصف حالة، أو عدة، أو أي ميزة أخرى، لم تكن موجودة عند الولادة، ولكنها تطورت عند الشخص في التفاعل مع البيئة.

**مَكْتَبَر**: مدمج، موجز.

**مَكْتَنَف**: أي كتلة منفصلة من النسيج محاطة في نسيج من نوع آخر، أو في داخل عضو آخر. وجود بعض العناصر الغريبة في تراكيب جيلية معينة، مثلاً جزء معزول من نسيج غذي مفصول عن الغدة الرئوية، ومحاط بنسيج عضلي.

**مَكْشَافُ الْبُتُول**: شكل من مقياس الماء، محور لقياس الوزن النومي للبول.

**مَكْفَنَةٌ**: آلة يمكن بواسطتها تكثيف اللطافة، أو المادة.

**مَكْشُور**: أي مركب عضوي له نفس نسب التركيب السنوية، كمركب آخر، ولكن وزنه الجزيئي، مضاعف للآخر.

**مَكْشُورِي**: يصف مركبات لها نفس التركيب الكيميائي، ولكنها تختلف في الحجم الجزيئي، تظهر زيادة في الأعضاء.

**مَكْشَافُ الدَّم**: مَبْتَذَة صغيرة، تستخدم في تحليل الدم، لفصل جسيمات الدم من المصورة، بحيث يتم تقدير كمية الجزيئات الموجودة.

**مَكْشَافُ الصَّغِيحَات**: جهاز لعد الصغيفات الدموية.

**مَكْشَرُ الْجَرِيْمَةِ**: في الطب الشرعي: مجرم غير قابل للإصلاح، الذي بالرغم من تصرفه للاجتماعي، فإنه لا يقع ضمن المجانين قانونياً.

**مَكْرُو ثَقِيَّة**: جزء من المليون من الثانية.



**مِفْلازٌ قَلْبِي**: مِكْلارٌ لَتَحْدِيدِ حَرَارَةِ التَّخْضُرِ لَأَيِّ مَادَّةٍ؛ كَالْمَرْكِبَاتِ الْكِيمَوِيَّةِ، الطَّعَامِ، أَوْ الْإِنْرَازَاتِ. وَتَحْرُقُ كِمِيَّةٌ مَوْزُونَةٌ مِنَ الْمَادَّةِ فِي الْاَكْسِجِينِ، أَمَّا مَا تَحْتَ ضَمْطٍ فِي لَفْظَةِ الْمَغْلَقَةِ كَلْبًا. وَتَقِلُّ كِمِيَّةُ الْحَرَارَةِ السَّالِجَةِ، بِارْتِفَاعِ دَرَجَةِ الْحَرَارَةِ لَكِمِيَّةِ الْمَاءِ الْمَوْزُونَةِ، الَّتِي تَكُونُ فِي اللَّفْظَةِ.

**مُكَلِّفٌ:** معامل بالكلور، أو يحتوي عليه.

**مفهوم:** أداة لإجراء عملية التكامل.

**مُتَمِيمَةٌ:** جنس من الفطور السيئة. وقد أصبح للكُنسوت شأن في الطب، لما تفرزه من عناصر مضادة للجراثيم أثناء إلتهاؤها. إلا أن هناك أنواعاً أخرى قد تسبب أمراً أيضاً للإنسان.

**مُكَنَّم: يتعلّق بالكنم: (انظر هناك).**

**مغواة:** آلة حديدية تستخدم في الكس. (الظر هتاك).

**مِفْوَاةُ قَرْيَةٍ:** الكى باستخدام ملح ثلثي أكسيد الكربون.

مِنْوَاةٌ كَهْرَبَلِيَّةٌ: مكواة من سلك ومغن بالتيار الكهربائي.

**مَكْوُجَة:** اصطلاح يستخدم لوصف جرثوم من عائلة المكورات، توجد كأزواج من المكورات. ويستخدم الاصطلاح على تشكيلات المجرية فقط. يستخدم لكل من إيجابية الغرام وسلبية الغرام. وفي ضوء التصنيف الحديث للمكورات، فإن الاصطلاح لم يعد في علم الجرثوم الطبي، ماعدا أنواع قليلة، لا تقع ضمن الأجسام المعروفة. والمكورات المهمة طبيًا، هي التي تسبب: السيلان، والثشاقق، والتهاب الرئتين، والحمى القرمزية.

**مَكْرُورَات:** عائلة من الجراثيم، تتبع رتبة الجراثيم الحقيقية، وتشمل ثلاث عائلات: المكورات الحقيقية، واللاميسيدات، والمكورات النقيقة. وسبعة أجناس هي: المكورة النقيقة، المكورة العقيدة، الليسيريا، والمكورات المنقوبية، والليكستوك، ومكورات الرونو، والساركينا، والميزة الرنمية لأعضاء العائلة، أن جميع الخلايا دائرية وإبطاجية، أو مثل الكسوة. وأنواع كثيرة منها ممرضة للإنسان. كالمكورات المسببة للقيح، والمنقوبية القححية.

مَكْرُورَاتٌ بَشَرِيَّةٌ: نَظِيرَاتُ السَّيْلَانِ، الْإِنْسَانُ هُوَ الْكَائِنُ الْوَحِيدُ الَّذِي يُمْكِنُ أَنْ يَصَابَ بِالْمَكْرُورَاتِ الْبَشَرِيَّةِ، إِبْصَابُهُ مَرَضِيَّةٌ طَبِيعِيَّةٌ. وَتَعَدُّتِ الْإِبْصَابَةُ فِي الْجِهَازِ الْبَرْقِيِّ وَالْعَيْنِ، فَتَصِيبُ تَوَجُّعًا حَادًّا، يَهْدُو إِلَى تَغْرِيبِ الْفَصْخِ، وَيَتِمُّ خُمُجُ مَزْمَنِ وَتَلَوُّنِ وَتَصِيبِ عِنْدَ الرَّجُلِ التَّهَابَ الْإِطْحُولَ الْعَادَّ، الَّذِي يَنْجُمُ عَنْهُ سَيْلَانٌ يَحْمِي أَصْفَرٌ مَعَ حَرَكَةٍ شَدِيدَةٍ لَثَاءَ الْبَوْلِ، وَلَا يُمْكِنُ الْخُمُجُ إِلَى الْمَوْتِ وَالْبَرْخِ، وَإِذَا بَقِيَ الْخُمُجُ دُونَ مَعَالِجَةٍ، حَدَثَ تَلَوُّنٌ يَوْثُرُ عَلَى التَّرَكِيبِ الْخُلُويِّ لِلْإِطْحُولِ. وَعِنْدَ الْمَرَأَةِ يَنْتَقِلُ الْخُمُجُ إِلَى الْمَهْلِ وَعَقَى الرِّهْمِ، وَيُؤَدِّي إِلَى سَيْلَانٍ يَحْمِي، ثُمَّ يَنْتَقِلُ إِلَى بَوْقِ الْقَالِبِ، مُحْدِثًا تَغِيْفًا، حَدَثَ ائْتِمَادِ الْبَوَائِنِ، وَبِالتَّالِيِ الْعَقْمِ. وَكَأَصْبَحَتْ بَعْضُ الذَّرِيَّاتِ مُقَاوِمَةً لِلْبَاسِلِينَ.

**مَكْرُورَاتٌ مُزْنَوَجَةٌ: المَكْرُوجَةُ (تَنْظُرُ مِنْكَ).**

مَكْرُوزَاتٌ مَعْدِيَةٌ: المكورات المعوية في أمعاء الإنسان. (انظر المكورة للمعدة).

**مَكْمُورَة:** خلافا جرسومة مدورة، أو إلهلجية، ويمكن أن توجد منفردة، في أزواج، هي تكسبات، أو في عقد، إما إيجابية الغرام، أو كالمكورة العتدية، أو سلبية الغرام كالمكورات البلية.

**مَكُونٌ**: مشبع بالكفور.  
**مَكْسُومٌ**: مصنوع من أجزاء مختلفة متجمعة في كتلة، أو كوم بدون نظم.  
**مَكْسُونٌ**: مركب، الجزء الذي يساهم في تركيب، أو تكوين مركب. ج: مكونات.  
**مَكُونُ الأَعْضَاءِ**: أي شيء يسبب تكوين الأعضاء.  
**مَكُونُ البَيَوضِ**: قادر على إنتاج البويض.  
**مَكُونُ الحَصَى**: أي سبب، أو عامل يؤدي إلى تكوين الحصى.  
**مَكُونُ الحَمْرِ**: له قدرة على تكوين الكريات الحمر للدم.  
**مَكُونُ الخَلَايا**: له القدرة على تكوين وبناء الخلايا.  
**مَكُونُ الدَمِ**: له القدرة على تكوين الدم، أو المساهمة بذلك.  
**مَكُونُ الشَّحْمِ**: له القدرة على تكوين الشحم، أو المساهمة في ذلك.  
**مَكُونُ الصَّغِيحَاتِ**: يتم بتكوين الصغحات.  
**مَكُونُ النَضْبِ**: ينتج أنسجة حشوية وينمواها.  
**مَكُونُ العَظْمِ**: له علاقة بتكوين العظم.  
**مَكُونُ الطَّوَكُوزِ**: ينتج الطوكوز، أو يساهم بذلك.  
**مَكُونُ المِكْرُوْبَاتِ**: يكون، أو يساعد في تكوين الأنسجة الطفوية، أو الخلايا الطفوية.  
**مَكُونُ اللُّبُوفَاتِ**: يسبب تكوين اللبوفات.  
**مَكُونُ اللَّمْسِي**: يساعد على تكوين ولمو المني (الطلق).  
**مَكُونُ الهَرْمُونِ**: الغدد التي تنتج هرمونات، أو الإفرزات الداخلية.

**مَكُونَاتٌ رَلَوِيَّةٌ**: مزدوجات تصلف بشكل عشوائي، بصورة، إيجابية الغرام، لها محفظة، تتربك من كثير من المكروبات تسمح بتعين زمرة الجرثوم، بمعاملته بالمصل النوعي المضاد لتحتل المكورات الرلوية بالألواح المسفوفية. يوجد هذا الجرثوم بشكل طبيعي في المجاري التنفسية العلوية عند الإنسان، ولكنه تحت تأثير بعض العوامل يسبب ذات الرئة، والتهاب الجيوب والأذن الوسطى وذات السحايا وغيرها.  
**مَكُونَاتٌ مِحَالِيَّةٌ**: للديسريكات السحاتية. وتُشاهد في السائل الدماغي القوي على شكل أزواج، تشبه حبة البن، تتقلب بوجهها المسطح. والجرثومة لا حركة لها ولا محفظة. و تُشاهد متجمعة داخل الخلايا، أو خارجها. وهي سلبية الغرام. وتصلب المدوى بالطريق المباشر ١ من إنسان إلى آخر بمخاطليات للبلعوم الأنفي المفصاة بالمكورات السحاتية، أثناء السعال. والمدوى بالطريق غير المباشر، نادرة، نظراً لثقل السحاتيات بسهولة. والجرثومة حساسة للسلفوناميدات، وبعض المضادات الحيوية. وتنتشر الآن بعض الذريات المقاومة للسلفوناميدات في شمال أمريكا وبعض الأقطار.  
**مَكُونَةٌ مَزْنُوجَةٌ**: المكوجة (تظفر هناك).  
**مَكُونَةٌ مَبْيُوعَةٌ**: المكورات الحدية النموذجية لأماماء الإنسان. وتلصق في وسط يحتوي على ١٠% من الصفراء، وتصلب درجة حرارة ٦٠م لمدة ٣٠ دقيقة. وهي تخسر المانيتول، وتنتج لتكوين مزدوجة، ومن أنواعها ١ الحدية، البقرية والبرازية وغيرها.  
**مَكُونَةٌ لَوَجْنِيَّةٌ**: حزمة محدبة الوجهين.  
**مَكُونِيٌّ**: يتعلق بالمكورات.

مَكُونُ الْوَرَمِ: يسبب، أو يشع الأورام.

مَكُونَةُ الْفُحْرِ: انظر مكون الحمر.

مَكْسُورَةٌ: المكورات الدقيقة: جنس من الجراثيم، من عائلة المكورات. يوجد عادة في الهواء والطين، وتتميز بالخلايا المدورة المرتبة في أزواج، أو رباعية، أو مجموعات. وهي عادة إيجابية الغرام، وتنمو بقوة في الأوساط الحامضية، ولها ثلاثة أنواع غير ممرضة.

مَكُونٌ: أن يصبح مختلفاً بكيفية.

مَسْلُوكٌ: عملية إدخال مادة إلى تحويل محض في سن.

مَلَأَةٌ: قطعة طويلة وعريضة من القماش، القطن، أو الكتان. تستخدم عادة كجزء من غطاء الفراش، لحماية البطانية، أو الفراش.

مَلَأُخَصَّةٌ: موافقة، توفيق، موافقة، أو مناسبة. جمع سطحين معاً، مثلاً شفاء جرح، أو نهائات عظم مكسور.

مَلَأُتْسَةُ الْفِرَاشِ: الالتزم بالفراش، أو البيت بسبب المرض.

مَلَأُتْسِيَّةٌ: مجموعة من التطور غير المكتملة، التي تسبب أمراضاً جلدية، كالسفة المبرقشة.

مَلَأُتْ ١- أي سادة تتحول بعد خلطها بالماء إلى سادة صلبة. ٢- سادة تلتصق ملتصق معاً، في الأسفلن؛ المادة التي تصل لتصلب لاصطناعي للسن، أو لملته.

مَلَأُتُومٌ: ورم مادته شبيهة بملاط السن.

مَلَأُتْسَةٌ: فن القتال بالأيدي. وهي رياضة قديمة، عرفها اليونانيون القدماء، وكانت تلعب ضمن

الألعاب الأولمبية الإغريقية القديمة. يلعب الملاكسون على حلبة مربعة (مضرون قسماً من كل جانب). وهناك عدة فئات حسب أوزان الملاكسون؛ الرقشة، الخفيفة والثقيل.

مَلَأُصَحٌ: أي علامات مميزة للحلل، أو الجسم، أو الوجه.

مَلَأُنٌ: ١- تخزين غير عادي للصبغة للسوداء؛ الميلانين. في الجلد، أو أنسجة أخرى. ٢- حالة من انتشار الصبغة، في جميع أنسجة الجسم، كما في السرطان الملاني العام.

مَلَأُنِي: يتلاق بالملان.

مَلَأُومِيَّةٌ: صباغ دموي. (انظر هناك).

مَلَأُومٌ: من أبحاث الأمراض الجلدية، ونسبة حدوثها قليلة، ولكنها ازدادت في السنوات الأخيرة. وتحدث في مختلف الأعمار، ولكنها نادرة الحصول قبل البلوغ. وينشأ هذا الورم من الخلايا الملانية؛ سواء منها الخلايا الحامضية المنتشرة في أنحاء الجلد المختلفة وتشكل منها الأورام مباشرة، أو الخلايا الملانية الغليظة، المجسمة والموضعة مسبقاً (كوحملات الخلايا الوحيدة الولادية، والعلامات الشبوغية ونحوها) وكل تبدل في اللون، أو الحجم، أو السمة، أو الارتفاع؛ يندرج بالخطر.

مَلَأُومِيَّاتٌ: وهي الأصباغ السوداء، أو البنية السوداء، التي لا شكل لها، الموجودة في الأورام الملانية، والشعر، والجلد، والمادة السوداء في المخ، والغلاف المشيمبي للعين. وتشكله الخلايا الملانية في قاعدة البشرة. وهو الذي يشكل ندبة في وجه الإشعاعات؛ كالإشعاع فوق البنفسجي، ويخف من أذاها. وهو يتكون من الترويزين بالأبيض المؤكسد والتكرور.

**مَلْتَحَمَة**: لفشاء المغاطي، الذي يحد الجفون ويشكل غلاف حامي للجزء الأساسي للعقلة.

**مَلْتَحَمِي**: يطلق بالملتحمة.

**مَلْتَوَز**: سكر الشحير، وثلاثي السكر الذي يذوب ويشكل من حلقة الشا، أو الفلوكوجين ينظم المالتاز. وهو شديد الذوبان في الماء. ويستخدم في أوساط الاستنبات الجرثومي، لتغذية الرضع مزوجاً بالسكرينات.

**مَلْتَوِي**: يطلق بالملتويات.

**مَلْتَوِيَّات**: عائلة من رتبة الملتويات، وتضم الأجسام الملتوية والبروغيت الرشيعة. وهي أحياء صغيرة مجهرية، ذات تمعجات متعددة وجسم مرن، ليس لها نواة ولا مخلفة ولا أهداب، رغم أن حركتها نشيطة. لها أنواع تعيش حرة، وأنواع متعايشة وأنواع طفيلية، تتطفل على الفقاريات، أو عديمة الفقار. تتكاثر بالانقسام المعترض، أو بتحولها لشكل حبيبي، ثم يحدث أفراد جديدة، تتلون بطريقة مميزة، وتسبب للإنسان أمراضاً ذات صفات مشتركة. تتميز بصودة، أو رجوع أفتاتها بين فترة وأخرى كرجوع الحمى عند الإصابة بالحمى الرملية، ورجوع الأفتات الجلدية عند الإصابة بداء الإفرنجي.. وتضم أسرتين كبيرتين؛ الأولى هي الملتويات، وهي غير مرضية، ويطلق على الثانية اسم اللولبيات، وهي تضم ثلاثة أجناس هامة؛ البوريليات واللولبيات، والبريميات.

**مَلْتَوِيَّة ١** - الملتوية ١ جنس من عائلة الملتويات، وهي عضويات دقيقة مرنة لولبية ورمية، وتوجد في الماء. ٢ - اصطلاح علم يطلق على أعضاء عائلة الملتويات، التي تختلف عن الرتب الجرثومية

مَلْتَوِيَّة الدَّم: صباغ دموي. (انظر هناك).

**مَلْتَوِيَّة**: حبة نواه، لها غلاف إضافي يدخل فيه السكر.

**مَلْتَوِيَّات**: جراثيم عسوية، ليجيلية الغرام، لاهوية، لاهوائية لغيرية، لها مخلفة، وهي تزيد في ثمر الحليب إلى لبن.

**مَلْتَوِيَّة**: جنس من الجراثيم العسوية من عائلة الملبينات، ليجيلية الغرام، لاهوية، ومقلوبة جداً للحمض. توجد في أمعاء الإنسان والبوليت الأخرى، خاصة أثناء فترة الرضاعة. ومنها ٢٧ نوعاً، تحول الفلوكوز إلى حمض اللبليك. توجد في الإنسان بشكل عادي في الفم والأمعاء والمهبل، وهي غير مرضية للإنسان.

**مَلْتَوِيَّة خضراء**: عصوي دقيق محب للهواء، يوجد في الحليب، والأطفال الذين يتغذون بالزجاجة، وفي اللعاب والأسنان المسوسة.

**مَلْتَوِيَّة بَغْلَرِيَّة**: تستخدم في عمل اللبن من الحليب. مَلْت: حبوب الشحير، ملينة بالبقع، وسمح لها بالإنتاش. لها قيمة غذائية وهضمية، بواسطة الكروموجينات والإنزيمات التي يحتويها. وتستخدم في علاج الأمراض التي تسبب الهزال الكامل وهضمة الرضيع.

**مَلْتَل**: إنظيم يترافق مع الأميلاز في الخلايا النباتية والحيوانية، وهي تكمل تكسير النشا والفلوكوجين، بتحويل كل جزيء من المالتوز، للناتج النهائي لفل الأميلاز، إلى جزيئين من الفلوكوز. وهو يؤثر على الفاعلية كيزيدات أخرى، ويسمى أيضاً الألفا غليكوزيداز.

**مَلْتَلِين**: غامض.

الأخرى، بلمتلكها لوسط طويل على جسمها، الذي يسطي الجرثومة مرونتها وشكلها وحركتها. وهي ليست سوطية، ولثلاثة أنواع الممرضة للإنسان هي البوريليات والتولويات والبريميات.

**مُصَح:** مركب يتكون من تفاعل قاعدة مع حمض، غالباً قاعدة محتوية مع حمض غير عضوي. وهذه الألاح عادة بلورية، ذوابة في الماء، وكهارل جيدة، تشبه الأملاح في مظهرها.

**مُصَحُّ خَضْعِي:** أي ملح تبقى فيه ذرة، أو أكثر من هيدروجين الحمض بلا تبديل بذرات، أو جذور قاعدية.

**مُصَحُّ قَاعِدِي:** ملح يحتوي على الأكسجين، أو مجموعات الهيدروكسيل، ويوجد الاتحاد مع حمض، يسطي ملحاً مبدلاً.

**مُصَحُّ الصَفْرَاء:** ألاح الصوديوم لأحماض الجليكوكوليك والتوروكوليك، توجد في الصفراء.

**مُصَحُّ ذَرَرِي:** ملح من حمض ضعيف مع قاعدة قوية، أو قاعدة ضعيفة مع حمض قوي، تتأين في المحلول بحيث أن كمية الأيونات للمحلول لا تتأثر، إذا أنصبت كميات صغيرة من القاعدة، أو الحمض، إلى المحلول.

**مُصَحُّ الطَّغْلَم:** مادة شائعة ذات استعمال واسع. تركيبها كلوريد الصوديوم، يذوب في الماء، ومطلوه موصل للكهرباء. وهو يكون أكبر نسبة من جميع المواد الصلبة الذائبة في ماء البحر. ويوجد كذلك في هيئة رسوبيات كبيرة من الملح الصخري، ويسبب فقدان كمية كبيرة منه بالتقعر، تشنجات حرارية. والمحاليل المركزة منه تسبب تقوفاً وتبيجاً في الأمعاء.

**مُصَحُّ إِنْخِلِيزِي:** كبريتات المغنيزيوم، مركب بلوري، لالونسي سر الطعم، يذوب في الماء الدافئ خاصة، ويمتص بسهولة من القناة الهضمية. ويحمل كمسبل سريع وقوي.

**مُصَحُّ هَالِيدِي:** مركب ملحي ثنائي العنصر، يتكون من قاعدة وعنصر هالوجيني، ككلوريد واليوريد والبروميد والفلوريد.

**مُصَحُّ مَغْنِيزِي:** انظر ملح.

**مُصَحُّ السِلْبَرِي:** نترات البوتاسيوم. مركب أبيض بلوري، يحضر بخلط سوائل قوية ساخنة للنترات للصوديوم وكلوريد البوتاسيوم، وتصفية الملح الناتج، والسماح له بالتأكل. يستخدم كمدر للبول، كما يمزج بسماحق الربو ليسهل احتراقها.

**مُصَحُّ:** جزيء يلمو على وسط مستتب ملح.

**مُتَحَفَلَات:** زوائد، أجزاء، أو أعضاء ملحقة.

**مُتَحَفَلَاتُ الْعَيْن:** الأعضاء الزائدة المضاعفة للعين.

**مُتَحَفَلَاتُ الرَّجَم:** المبيض والأبواق الرحمية.

**مُتَحَم:** حافة، أو أخدود يصل نقطتين، أو بنائين. ج ١ ملحم.

**مُتَحَمُّ مَبْنِجِي:** الانخفاض على الجزء الأمامي للسنو السنخي للشك العلوي، بين حروف جذور الأسنان القاطعة، ويوجد ملحم مثيلة في الفك السفلي.

**مُتَحَمُّ وَتَدِي:** الجزء الأمامي للسطح الدماغي لجسم العظم الوتدي، الذي يفصل بين ثلثة القفظة الأمامية والجيب الوتدي.

**مُتَحَمِي:** ١- له خصائص وصفات ملح الطعام.

٢- محلول محضر للزرق الوريدي بنسبة ٠,٩ %

السيطرة على اللزيف، أو المحتظة عليه في وضع معين، أو تثبيته مقابل استمال القوة.

**مَلْقَاطُ السَّوِيَّةِ:** ملقاط يستعمل للاتصال الوعائي لعضو، قبل إزالته.

**مَلْفَح:** آلة تستعمل للتفح.

**مَلْفِط:** آلة يلقط بها، تستخدم في الجراحة، وتسمى حسب العضو، الذي تمسكه، أو الوظيفة، التي تقوم بها.

**مَلْفُوكَة:** جنس من الديدان الحبلية، وتحتوي في لها أعضاء قاطعة تشبه الأسنان. وتكثر في آسيا وأفريقيا وأمريكا المدارية وجنوب أوروبا. وأهم أنواعها المشاهدة في الإنسان هي: الملقوطة المغصية والبرازيلية والكلبية. وتتم العدوى بدخول اليرقات الغيطية عبر الجريبات الشعرية والثقوب الجلدية، أو الجروح والشقوق بين أصابع القدمين، وتدخل في الأوعية الدموية، ثم إلى القلب الأيمن، ثم الشريان الرئوي فالبلعوم فالعمدة. وتمت حيويتها حتى ١٤ عاماً. وتؤثر الملقوطة عن طريق الدم الذي تنتجه، وتقوم بأصا لتهابية. وتتسبب أضراراً من الاضطرابات الهضمية والالام البطنية والإسهالات وفقر الدم وهبوط القلب وضيق النفس.

**مَلْفُوكَة - ١:** أي قوة، أو وظيفة موجودة في شخص عادي. **٢ -** صفة راسخة في النفس، أو استعداد حتمي خاص لتناول أصا ل معينة، بحلق ومهارة كاملة الصافية والملكة اللغوية.

**مَلَك:** قنص والحضر الشديد.

**مَلْهَب:** الجزء من المصباح، الذي يسيطر على طبيعة اللهب، أو في حالة الملهب الغازي فتشفي جميع المصباح.

من كلوريد الصوديوم، وهي نسبة الملح المعدنية في جسم الإنسان.

**مَلْجِي إستولوجي:** علمي الملاي، إسي التوتير مع الدم، ويستخدم للزرق.

**مَلْغَص:** المنصر الشامل لموضوع، أو محاضرة، أو كتاب. تقدم الملغصات في المؤتمرات الطبية، قبل المؤتمر ولقاء التحضير.

**مَلْغِيَة:** بروتين موجود في المصل البقري، وينشط المركبات المناعية، التي تحتوي على مميزات، بالتفاعل مع المكون المتم. وهو ليس ضد.

**مَلْغُف:** يخدم لتخفيف الألم، أو شدة المرض. دواء يخفف ولا يشفي.

**مَلْغُفَة:** آلة صغيرة لها مقبض، تستخدم لنقل وقولس السوائل والمساحيق. وتقلس الملغفة الكبيرة بنحو خمسة مليلترات.

**مَلْغُفَة حَصَا:** آلة يلق بها الطعام أو الصاء.

**مَلْغُفَة شَاي:** ملحقة صغيرة، وتقلس بحجم ٢ سم ٣.

**مَلْغَم:** سبيكة غليظة من الزئبق وأي معدن. ٢ -

تركيب معدن، أو أكثر مع الزئبق. ويختلف قوام المغمم من قوام الزبدى، إلى الصلابة المعدنية. ويستخدم في الأسنان لملء التجاويف.

**مَلْغَم:** ١ - وشومة، اللغيفة أي كفت، مثلا ترتيب الأسلاك في لولب، أو دائرة. ٢ - آلة لمنع الحمل، لولب من يدخل في المهبل.

**مَلْغَم:** مرتب في ملف.

**مَلْغَاط:** آلة تستخدم في العمليات الجراحية، لامتصاص، أو لمسوح، بهدف منع خروج محتوياته، أو

عن ذلك الذي استخدم. وخاصة اللون المتبدل  
استخدمت في الاكتشاف السمي لطيدات السكريد  
المخاطية.

**مَسُونٌ مُتَقَفِّلٌ**: ملون ناتج عن اتحاد كيميائي  
لحامض وملون قاعدي، ويستخدم في المحلول  
الكحولي، ويستخدم عادة مزيج ليوزين - مثيلين  
الأزرق.

**مَسُونٌ نَوِي**: ملون للغة السائدة لكروماتين النواة.  
والمولونات النوية عادة هي صبغات قاعدية، مثل  
الهيماتوكسيلين، والمثيلين الأزرق.

**مَسُونٌ جِبِلْسِي**: صبغة ليفية للخلايا في مقبل  
المطارق بين الخلايا.

**مَسُونٌ رومانوفسكي**: أحد أهم الملونات المتبلية  
للبرداء وطفليات أخرى، حيث أن كثير من الطرق  
للملونة (مثل ليشمان وكيمزا)، تنطلق من أن  
الاصطلاح أصبح لاصياً. ويظهر جسيمات  
الكروماتين الأحمر المسبق ومصورة الطفليات  
زرقاء. وملون رومانوفسكي الأصلي كان مأثراً،  
بحيث أن التثبيت المسبق للألوان للم مثيل الكحول  
كان ضرورياً. ديمتري ليونيدوفيتش رومانوفسكي.  
فيزيائي روسي ١٨٦١-١٩٢١.

**مَسُونٌ قَنَظَلِي**: ملون له لغة خاصة لمكون، أو أكثر  
من النسيج، تتركها غير ملونة.  
**مَسُونٌ حَبَلَسِي**: ملون يستخدم لتلوين أنسجة حية،  
بزرق العضوي.

**مَسُونٌ الشَّحْم**: أي من الصباغ الذوابة في الشحم،  
التي تطسي للون الأصفر للشحوم. وهي  
هيدروكربونات غير مشبعة. وهي في أنسجة

**مَلْهَبٌ يَنْهَنُ**: الملعب الغازي المعياري للمختبر،  
حيث يدخله الغاز ويحترق مع الغاز، مما يسمح  
باحترق أكثر، ولكل لها ملامح. روبرت ولهم  
ليبرهارد فون بونسن. فيزيائي وكيميائي ألماني ولد  
عام ١٨١١.

**مَسُونٌ**: أي حامل يسبب التلوين؛ كدوغ، أو عن  
يوضع بالصبغة على مستنبت جرثومي ويملأ فيه.  
**مَسُونٌ**: ملقة المسيدلاني، تستخدم لخطوط نقل  
المساحيق والمعالجين.

**مَسُونٌ**: في علم النسيج والجرثوم؛ أي صبغة، أو مادة  
كيميائية، تستخدم لتلوين الأنسجة، أو الجرثوم إلخ،  
لجعلها أكثر قابلية للدراسة والتعريف، وللمعرفة  
خواصها الكيميائية أحياناً.

**مَسُونٌ حَمِضِي**: ملح ملون، يتحد جذره الحمضي،  
مع مجموعات قاعدية من مكونات الأنسجة، وتكونها  
اختيارياً.

**مَسُونٌ قَاعِدِي**: ملح لوني، حيث الجذور القاعدية،  
متحدة مع الجذور الحمضية، لمكونات النسيج المتحدة  
معها.

**مَسُونٌ مَبْلَغِي**: صبغة من لون مختلف، تستعمل بعد  
الصبغة الأولية، لتوضيح البنين الباهي من غير تلوين  
من الأخير.

**مَسُونٌ مَبْلَغِي**: صبغات قاعدية معينة؛ كالتوليدين  
الأزرق، لها خاصية تلوين المواد المكثرة جداً  
كحيدات السكريد المخاطية الحمراء، بينما تتلون  
المكونات الأخرى باللون الأزرق العادي. والملون  
التبديلي قادر على إيضاح هذه الصفة تحت ظروف  
مناسبة. ويقال أن مكونات الخلية تظهر التلوين  
التبديلي، أو التلون المتبدل، إذا صبغت لون مختلف

٢- في علم الجراثيم ١ متقاربة، كالمصل والجراثومة  
المحضر منها المصل المناخي. ٣- في تكوين  
الخلايا: صبيغات، أو مناطق صبيغات تحمل نفس  
مواقع الجينات.  
مُعَارِسَ: طبيب يمارس الطب في عيادة عامة قبل  
التخصص.

مُعَارَسَة: للتطبيق العملي للطب والمهارة في  
التشخيص والعلاج، من قبل ممارس طبي.  
مُعَارَسَة مُهَجُوعَة: تصاون عدة ممارسين في  
الطب من مختلف الاختصاصات بالاشتراك  
لتشخيص وعلاج المرضى كجراح وباطني وعيون  
إلخ.

مُعَارَسَة تَقَالُفِيَّة: تقاليد منظمة، أو مستشفى، أو  
جمعية مع ممارس العناية بأعضائها، وذلك مقابل  
دفعة شهرية، أو ما شابه.

مُعَال: السطوح المائلة للأعلى في أنبوب اختبار.  
مُعَمَل: له مجموعة مثل الكحول، داخله في تركيبه.  
مُمْتَلِك: خاص، له علاقة بهلك له حقوق الملكية.

مُعْمُوَّث: يتعلق بالمت، يشكو من المت.  
مُعْطَفَة: محتوى في غلالة، أو حفلة.  
مُعْطَد: حفلة محددة.

مُعَرَّ: فتحة تصل بين تجويفين، أو من مكان لآخر.  
مُعَرَّ زَلْف: ممر مصنوع خلال جدران قناة، بشكل  
عادي، نتيجة إخلال علاجي لقسرة.

مُعْرَض: أي كائن حي، أو عامل يسبب المرض.  
مُعْرُور: يتعلق بالمرارة، مصاب بالمرارة.  
مُعْرُوق: أي شخص يشكو من المرارة.

مُعْرُوج: عنصرين، أو أكثر مسخوطين.

الحبيوات ١ من الكاروتينات واليسفور، التي تأتي  
بدورها من أصل نباتي.

مُتَوْنٌ مُنَاجِس: في المصل المجهرى، يستخدم  
للتوضيح بالتهن في المواد، أو الهبات التي لوئت  
بلون آخر.

مُتَوْنِي: لولبي، حلزوني.  
مُتَوْن: مليساء، ورم طري جلدي مدور.

مُتَوْنَسَا: نوع من الحبق، ترنجان، وهو نبات طبي  
من فصيلة الشفويات، ينتج برأ في الأرضي  
للرطبة.

مُتَوْنَسَا: مليس، ورم جلدي مدور.

مُتَوْنَسَاةٌ مُتَوْنِيَّة: أورام جلدية صغيرة بيضاء لامعة  
ومعدية، لها رصمة على كمتها، وهي حميدة وعديدة  
غالباً. سببها الحمة الجلدية المشابهة في مظهرها  
لحمة الوهم، ولكنها تتميز مصلها وصحة الاستتبات  
جداً بشكل استثنائي، ويمكن أن تنتقل جنسياً.

مُتَوْنَسَاةٌ مُدَلَّاة: أفات مدلاة من الملوماء اللغوية من  
ورام ليفي عصبي.

مُتَوْنَسَاةٌ مُبَسِطَة: لوازم جلدية من ورام ليفي  
عصبي.

مُتَوْن: ميت عند الولادة. أي طفل بعد خروجه من  
الرحم بعد ٢٨ أسبوعاً من الحمل، لا يتنفس، أو  
يظهر أي إشارة للحياة بعد نزوله من الرحم.

مُتَوْنِيَّة: جسم صغير متكلس في الغشاء حول السن  
المحيط بجذر السن.

مُتَوْن: أي نواه ملين ومسهل.

مُتَوَال: ١- له أصل جنيني مشابه، حتى ولو قدم  
وظيفة مختلفة، وكان مختلفاً في البنين في الكحول.



**مُفَلِّحَةٌ:** تلاعب، المعالجة الباردة باليد، خاصة في الولادة. وفي العلاج الطبيعي. يستخدم الاصطلاح لوصف الحركة السلبية المفروضة على مفصل فوق كعبرة على التمدد، والحركة، ويستخدم الأيدي وحدها في العلاج كحركة الأجزاء الطرفية كالصناعات وتسمى بالمساج.

**مَسَاحٌ صِغَرِي:** بيئة صغيرة محددة، تختلف عن البيئة العامة، التي توجد بها مثلاً، في بيت دافئ في بلاد باردة.

**مُتَفَلِّحَةٌ:** حركة، أو نقل مواد كيميائية حيوية بهذا طاقة (إيجابية)، أو بدونها (سلبية).

**مُتَلَسِّبَةٌ شَبَكِيَّة:** تهيئت مترافق خاطئ. إسقاط خاطئ، مناسبة ثاقوية، الوسائل التي يمكن بواسطتها تجنب الشفع (ازدواج الرويا) في الحلز المرافق، وتكون من جعل المريض الجزء من الشبكة التي تقع عليها صورة العين الحواء، يتناسب مع نظرة العين الصحيحة. وهناك نوعين المتسق، أو المتناسق، حيث تتساوى زواوية الحول وزاوية الخلل. وغير المتناسق، حيث الزوايا غير متساوية.

**مُفَاعَةٌ:** مقاومة الأمراض عند التعرض للإصابة بمسبباتها. وقد تكون حصانة طبيعية من المرض بصفة عامة، نتيجة لحوامل في تكوين الجسم كوجود الجلد والأغشية المخاطية السليمة، والإفرازات المختلفة، كالعرق والدموع والمخاط وعصارات المعدة، التي تلعب الجراثيم المهاجمة. وكوجود السيلسات في الدم والأنسجة لتلتهمها. وقد تكون حصانة مكتسبة ضد مرض واحد، نتيجة لوجود الأجسام المضادة لجراثيمه، أو ذيفانها في مصل الدم. والحصانة المكتسبة، إما أن تكون إيجابية

مُضَنَّة: في جرعة المظلم متواس حديد، يستخدم للشد اليوكلي العظمي. يدخل ميمار الممك في المظلم، ويشد بوضع أوزان مختلفة حسب الحاجة.

**مُتَفَوِّذَات:** الدورات. (انظر هناك).

**مُتَشَوِّهَةٌ:** جنس من عائلة السوائل أعضاء من السوائل النوية.

**مَمَصَّن:** مصاصة. (انظر هناك).

**مَمَصَّن صِغَرِي:** مصاصة دقيقة جداً، لنقل كميات دقيقة من السائل.

**مَمَصَّن مُتَشَوِّق:** مصاصة مستكة لنقل كميات دقيقة من السائل.

**مُتَفَطِّن:** تجذب إلى قطبي مغناطيس، يصف أي مادة تأخذ وضعاً في مجال مغناطيسي، موازي لخط القوة.

**مَمَكَّة:** أول قسم في تصنيف الحياة والجماد مملكة الحيوان ومملكة النبات.

**مُصَبَّت:** يسبب الموت.

**مُمَيَّزَةٌ:** خاصة. جـ مميزات. (انظر هناك).

**مُتَوَّع:** له القدرة على تحويل مادة صلبة إلى سائل كالأنسجة والدم.

**مُتَوَكِّل:** ١- حصول من اللفظ المستقيم. ٢- صل التحرك إلى جانب. ٣- في البصرات؛ انثناء لشدة الضوء على سطح جسم غير شفاف.

**مِنْ بِيضَتَيْن:** ملحد من بيضتين مستقلتين.

**مِنْ مَصْنَعِي حَيَوَالِي:** يصف أي مرض ينتقل للإنسان عن طريق الحيوان.

**مُتَابِت:** جمع مستطبت. (انظر هناك).

**مُتَابِل صِغَرِي:** للتعامل مع خلايا تحت المجهر.

مَنَاعَةٌ مَوْرُوثَةٌ: مناعة ناجمة عن بلون جيني للقرود.

مَنَاعَةٌ دَاجِلِي الرِّحْم: مناعة ولادية. (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ طَبِيعِيَّةٌ: مناعة موروثية، أو مكتسبة منفصلة في الرحم، أو بواسطة الحليب الأمي، أو مأخوذة فاعلياً بالتهاب سريري، أو تحت سريري.

مَنَاعَةٌ لَاقُوْعِيَّةٌ: مناعة، أو حماية، غير تلك التي تحصل بالتفاعل النوعي للغلایا المنفوعة مع المستضد، وإنما تشمل أيضاً حمة جلوية وبولائية، وعوامل لاثوية كالإنترايرون والليزوزيم، وللغلای الحامي للغلایا الحسية والتمتدلات واللبسات أحادية الحوية والخصضات.

مَنَاعَةٌ مُنْفَعَةٌ: المأخوذة كتنجبة للتل بعض أليات المناعة (مصل يحتوي على أضداد) إلى حيوان آخر.

مَنَاعَةٌ مُشَبِّمِيَّةٌ: مناعة ولادية. (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ رَسْمِيَّةٌ: مناعة متخصصة لعرق واحد أو سلالة واحدة.

مَنَاعَةٌ لِنَوْعٍ: مقالمة نوع معين، مثلاً مقالمة الأرتاب لسل الإنسان.

مَنَاعَةٌ نَوْعِيَّةٌ: مناعة ناتجة عن المعرفة للنوعية المستضد، من قبل الغلایا المنفوعة، ويشمل مناعة دعوية ومنقولة بالغلایا.

مَنَاعَةٌ نَسْبِيَّةٌ: مناعة موضعية.

مَنَاعَةٌ ذَاتِيَّةٌ: مناعة غلطية، أو منقولة بالغلایا المرکبتة لسنجة الجسم نفس (مستضد ذاتي). وإذا سبب التفاعل بين المستضد الذاتي والغضد

فاعلة، كالتي توجد بطريقة طبيعية عقب الإصابة بالمرض والشفاء منه، أو بطريقة اصطناعية، بعد الحق باللقاح الخاص به، حيث يكون المرء لجسله المضادة. وأحياناً تكون المناعة طويلة الأجل. وإما أن تكون مناعة سلبية منفصلة، كالتي توجد بطريقة طبيعية في الأطفال حديثي الولادة، حيث تنتقل الأجسام المضادة جازفة من الأم إلى الطفل أثناء الحمل، أو بطريقة اصطناعية، بالحقن بالأصصال، والحصنة المنفصلة قصيرة الأجل.

مَنَاعَةٌ مُكْتَسَبَةٌ: مناعة مكتسبة أثناء الحياة، وليست موروثية، وقد تكون فاعلة، أو منفصلة.

مَنَاعَةٌ فَاعِلَةٌ: مناعة مكتسبة أثناء الاحتكاك بالمستضد.

مَنَاعَةٌ صَنَاعِيَّةٌ: مناعة ملتجئة اصطناعياً، مقابل المناعة الطبيعية، وقد تكون فاعلة، أو منفصلة.

مَنَاعَةٌ خَطَوِيَّةٌ: مناعة ناجمة عن زيادة سعة البلاعم النشطة، أثناء رد فعل مناعي لتكمير عوامل مستضدية، أو مرضية.

مَنَاعَةٌ وَلَدِيَّةٌ: مناعة موجودة عند الولادة.

مَنَاعَةٌ خَلْقِيَّةٌ: مناعة موروثية. (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ طَبِيعِيَّةٌ: مستوى مقالمة مجتمع، أو مجموعة من الناس، لمرض معين.

مَنَاعَةٌ غَلَطِيَّةٌ: مناعة، حيث تكون المادة المتفاعلة موجودة في الصورة، في مقابل المناعة الخطوية (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ مُنَاصِلَةٌ: مناعة ناجمة عن بلون جنوني، أو مناعة طبيعية.

للذئبي، دماراً نسبياً وظواهر مرورية، فإن النتيجة هي : مرض مناعي ذاتي.

**مَنَاعَةُ شَلْجِيَّةٌ** : مناعة ضد جراثيم وحملات مختلفة.

**مَنَاعَةُ مُصَلِّجِيَّةٌ** : حالة من المناعة، تعتمد على وجود عدوى غير فاعلة، مع نفس النوع في الثوي؛ مثلاً البرداء في أفريقيا، في مناطق متوطنة فوقية، أو كاملة للتوطن.

**مَنَاحِي** : يطلق بالمناعة.

**مَنَاحِيَّت** : علم المناعة (انظر هناك).

**مَنَاقِل** : لا متوافق. عقارين، أو أكثر، غير ملائمة للإعطاء معاً، للنس المريض، نظراً لأن هناك تفاعل متبادل.

**مَنَام** : حلم. الخبرة العقلية لثناء النوم، وينظر إليها عادة، على أنها تحقق رغبة، أو حل صراع نفسي.

**مَنَاقِرَة** : إجراء ماهر لمنجلة، أو تلاعب، يستخدم أثناء عملية جراحية، أو في العظام، أو في الولادة.

**مَنَوْرَجٌ لِلزَّمَرَة** : يصف أي شيء نوعي لمجموعة دم معينة.

**مَنَوْرَج** : ١- متخصص في شيء معين، يتفاعل مع مركبات من رتبة معينة. ٢- عقار يشفي مرضاً معيناً، لأنه مثلاً يعمل على عضوي مسبب معين، أو يزود نقصاً معيناً.

**مَنَوْرَجَة** : ١- صفة لقنوية. ٢- المستحضرات الأليفية للأضداد المناسبة.

**مَنِيَّاه** : أي شيء يابه، أو يحل.

**مَنِيَّة** : آلة لها حلوية لحمل سوائل، أو مواد، تكرر بسرعة، لتصلل المكونات، وتزوي قوة اللبذ، أو

الطرد المركزي، المكونات اللبذ إلى الجزء المحيطي من الحاوية.

**مَنِيَّة فَعْلِيَّة** : منبذة سريعة جداً، تصل قوة لبذها إلى مئة ألف مرة من الجاذبية، أو أكثر.

**مَنِيَّسَطٌ جَزْئِيًّا** : وضع بين الوضع الوسطي والاستلقاء، ثلاثة أرباع مستلقي.

**مَنِيَّه** : أي عقار، أو شيء يسبب التنبه. ج: منبهات.

**مَنِيَّه قَلْبِي** : عقار يزيد من نشاط القلب، كالديجيتاليس، والستروفلكتوس، والأدينالين، ويوريد البوتاسيوم.

**مَنِيَّه غَافِر** : منبه يعمل مباشرة وبقوة؛ كالأمونيا.

**مَنِيَّه مَوْضِعِي** : عقار مؤثر فقط على الجزء الموضوع عليه؛ كالكاغور، والترينتين، وهيدرات الكلور، وسليسيلات المثل، والذراع.

**مَنِيَّه وَاقِي** : منبه كافي لإنتاج رد منبه عتي، أو فوق عتي. (انظر هناك).

**مَنِيَّه غَيْرِي** : منبه لا يحتاج إلى عضو نهائي منلوع، ولكنه يؤثر أي شكل من النسيج العصبي.

**مَنِيَّه مَنَاقِلِي** : في علم القلب؛ دقة تحدث لقباناً قلبياً، ناشئة من بؤرة في القلب غير الحد الجيبية الأذينية، أو الأذينية البطينية.

**مَنِيَّه عَكْبِي** : منبه يكفي فقط لإنتاج رد.

**مَنِيَّه تَحْتَ عَكْبِي** : منبه لل من العتبة، لا ينتج رداً.

**مَنِيَّه فَوْق عَكْبِي** : منبه فوق العتبة.

**مَنِيَّاه لَدَرِيَّة العنيد المَقْعُول** : LATS غلوبولين مناعي، يحافظ على فرط الدرقية.

الصدر والاستشراق (في الماء الساخن)، ويوضع في حوض لالتهابات الجهاز التنفسي الطوي.

**مَنْجَلٌ**: اسم يصف أي بنيان يشبه المنجل في شكله، عادة ثنيات الأضحية، أو العلالات.

**مَنْجَلُ الْخَفِيفِ**: ثنية من الأم الجافية، تشبه المنجل، تبرز في الثلثة المخيخة الخلفية من المظم القذالي.

**مَنْجَلُ الصُّخْ**: ثلثية من الأم الجافية، التي تشبه المنجل، التي تقع في الشق بين نصفي كرة الدماغ.

**مَنْبُه**: عمل يزيد من أفعال الجسم الحيوية عامة، أو من وظيفة عضو معين فيه بدرجة خاصة. والمنبه يذوي إلى تغيير فيزيائي، أو كيميائي، إما في داخل

الجسم، أو خارجه. وأهم المنبهات الخارجية؛ تلك التي تؤثر في أعضاء الحس، فالتعرض للبرد الشديد،

يزيد أيضا الجسم بصفة عامة، وتزيد تبعاً لذلك كمية الحرارة، التي تتولد في الجسم، مما يساعد على حفظ

درجة حرارة الجسم ثابتة. وروية طعام شهى، أو شم رائحته، تبه إفراز المصارات الهضمية، وحركات

المعدة، استعداداً لاستقبال الطعام. وتتكون المنبهات الداخلية من التغييرات الفيزيائية، أو الكيميائية، التي

تحدث في الدم. وهي في عملها، تساعد الجسم على أن يحتفظ بتركيب الدم والغلايا ثابتاً، فزيادة درجة

حرارة الدم، تشبه إفراز العرق، مما يساعد على إرجاع درجة الحرارة إلى حالتها الطبيعية، وزيادة

ثاني أكسيد الكربون في الدم، يبه التنفس، مما يؤدي إلى إخراج ثاني أكسيد الكربون من الجسم. وزيادة

السوائل، أو الأسلاح في الدم، تبه الكوتين، كي تخلص الدم من تلك الزيادة. وتظلم وظفك الجسم

سواء بواسطة الجهاز العصبي، أو الهرمونات؛ عبارة عن تبيه لبعض الأنسجة، وكبح لأنسجة

**مَنْشَدٌ**: ١- عضو، أو مادة ليست في الموقع الصحيح؛ كالحمل، الذي حدث في أي مكان سوى في تجويف الرحم.

**مَنْشَج**: الآلة المنتجة؛ التي تشكل أنسجة جديدة.

**مَنْشَرَتٌ**: بعض الجراثيم، التي تحول الأمونيا إلى حمض النتريك والنيتروس.

**مَنْشَرَةٌ**: جنس من الجراثيم التراب غير الممرضة، وتتبع عائلة المنشركات، وهي صوية الشكل، أو كروية، خلاهاها متحركة، أو غير متحركة. تحصل

على الطاقة؛ بالكسدة الأمونيا إلى النتريتات. ولا تنمو، أو تنمو بصعوبة على مستنبتات تحوي مواد عضوية.

**مَنْشَرَةٌ**: جنس من الجراثيم تتبع عائلة المنشركات، وهي ضويوت غير ممرضة، عضوية الشكل، قادرة

على أكسدة النتريت إلى نترات.

**مَنْشَرَةٌ**: جنس من جراثيم قريبة، غير الممرضة، تتبع عائلة المنشركات، وهي كروية لاهركية، وتحصل على طاقتها من أكسدة الأمونيا إلى نترات.

**مَنْشَرٌ**: قادر على النمو والتطور والإنتش.

**مَنْشَقَمٌ**: عادي، نموذجي، دورة شهرية في مواعيد عالية.

**مَنْشَوَلٌ**: سادة يضاء بالورقة، رخوة، ذات رائحة مميزة. هي المكون الرئيس لزيت النطاع. والمنشول

كحول يتركب من الكربون والهيدروجين ومجموعة الهيدروكسيل. طعمه يثير إحساس الفناء في البداية، ثم البرودة لاحقاً. وهو لا يذوب في الماء، ولكنه

ذووب في الكحول، وزيت الزيتون والزيتون المستطيرة. يستخدم موضعياً على شكل مرهم، أو

مروخ في الرثية العضلية والمساج في لمرارض

البياني لتوزيع التوتر، وهو شكل منحنى للتوتر،  
الذي نلقبه أكثر في الأحياء وعلم الورثة.

مَنْحَنِيّ الاِصْطِنَال: منحنى التوتر.

مَنْحَنِيّ الصَّوَرَة: رسم يوضح تغيرات حرارة  
مريض، كما تسجل في فترات منتظمة.

مَنْحَنِيّ للذَّرْبِيَّة: متأثر بالذَّرْبِيَّة.

مِنْخَر: الفتحة الإهليلجية الخارجية للأنف، أو  
الفتحتان.

مَنْخَرِيّ: مليناً بالقطوب، كقرص الصل.

مَنْخَل: غربال. شاشة مشبكة، تسمح بفصل جسيمات  
صغيرة عن الأكبر. ويستخدم سلسلة من المناخل،  
مختلفة الأحجام، لتدريج المساحيق. وترتفع المناخل  
حسب الحيون في السنتيمتر الطولي. ودرجة للنعومة  
تطلى حسب هذا الرقم.

مَنْخَمَص: مصاب بالانخفاض. (انظر هناك).

مَنْقَب: علل يساعد على شفاء قسمة، أو جرح،  
بتشكيل نسج لذي.

مَنْقَبِيّ: مشتق بـجـورج، يوهان، مندل.  
كسوس وياحت طبيعة من برون - ألمانيا. ١٨٢٢-  
١٨٨٤. وقد طور القوانين المنديلية، عن التتابع  
الوراثي.

مَنْقَبِيّ الصَّنَوْرَيْن: نسخ ولادي، تولم متحد في  
الرس.

مَنْقَر: الإحسان بقدم حادثة غير مريحة.

مَنْزَح: أداة توجد وتعلق على وجود اتصال بين  
تجويف جسمي والفراغ، أو قناة لإخراج الإفرازات  
من الجرح، أو الجسم إلى الخارج.  
مَنْزَوْع المَنْج: خالي من الملح.

أخري، حسب حاجة الجسم بصفة عامة. وكثير من  
الأدوية والمخاطبات، تؤثر في الجسم، إما عن طريق  
تنبيه عضو خامل، أو عضو يحمل أكثر مما ينبغي،  
فمثلًا القهوة، أو الشاي، تلبه المخ، في حين أن  
المشروبات الفروجة تكبحه. والمليبات بصفة عامة،  
تزيد الطاقة التي يصرها الجسم، ولذلك لكل فترة  
من فترات التنبيه، تحبها فترة يقل فيها عمل العضو،  
حتى يستعيد ما فقد.

مَنْجَلِي: هلالى الشكل، أو منجلي الشكل.

مَنْجَر: سطح منحدر، خاصة في العظم.

مَنْجَرِيّ: شخص مثالي الجنس، لولطي. والانحراف  
لشكال كثيرة سلوكية وجنسية وغيرها.

مَنْجَبَر: مشهور بقوة، ومموله كقلمه عظم  
مكسور على أخرى، أو شيء في الأمعاء، لا  
يخرج، أو حصوات في المرارة، أو الكوة.

مَنْحَنِيّ: ١- خط مستوى منحرف عن المستقيم،  
وليس له زاوية. ٢- رسم منحنى، يظهر العلاقة بين  
متغيرين معتمدين على بعضهما.

مَنْحَنِيّ السَّوْقَر: في الطرق الإحصائية، المنحنى  
الحاصل من رسم بياني لحد المرآت، التي يحدث  
فيها كمية عينية معروفة، مقابل قيمة معينة من  
المتغير. ويمكن تقدير احتمالية قيمة تحدث في  
المجال المعنى، بمقارنة المنطقة تحت المنحنى بين  
الحدود وجميع المنطقة.

مَنْحَنِيّ "نُومِيّ": منحنى لتوزيع للنظامي. غلوس،  
كارل، جوزف، لأصصاتي لسانتي، ولد في  
فورتسبورغ، ألمانيا ١٨٧٥.

مَنْحَنِيّ التَّوَزُّع النَّظْمِيّ: في الإحصاء ١ منحنى  
متكامل، يشبه الجرس المقلوب، ينتج عن رسم

**مَنْصَبٌ**: معادلة تعبر عن نسبة مقبول إلى آخر، مثل منصب القيادات البشرية.

**مَنْصَبٌ قَلْبِيٌّ**: حجم الدم في الدقيقة، الذي يجري في الدورة الدموية، في كل دقيقة، في المتر المربع من سطح الجسم. وهناك مجال عادي واسع يختلف حسب العمر والجنس، حول القيمة ٢,٦ لتر لكل دقيقة.

**مَنْصَبٌ قَلْبِيٌّ صَنْعِيٌّ**: النسبة بين القطر المستعرض الأوسع، لظل القلب على شاشة أشعة سينية، والقطر الأوسع للصدر.

**مَنْصَبٌ لَوْبِيٌّ**: نسبة النسبة المئوية للخصاب، مقارنة أيضاً مع ١٠٠ بالمائة العادية للكريات الحمراء، و ١٤,٨ للخصاب في الماك؛ هي ١٠٠% العادية خضاب، ويعطى المنصب في المعادلة =

- نسبة لخصاب بلقة (بصورة ١٤,٨)م بلقة - (١٠٠%)

- نسبة كريات حمراء بلقة (بصورة ١٠٠) لـ ١٠٠% = ١٠٠%

**= معامل الخصاب** — النسبة المئوية لخصاب  
**معامل الكريات الحمر** ٢٠ × عدد الكريات

الحمر في المليون /ملم<sup>٣</sup>  
ويعطى المنصب اللوحي، المحتوى الرئسي للجسيمات، في الخصاب، مقارنةً بالمحتوى العادي للكريات الحمراء في الخصاب.

**مَنْصَبٌ البروتروميين**: مقياس لتركيز البروتروميين في المصورة، مصنوعة من وقت البروتروميين المحدد حسب المعادلة =

لوقت العادي للبروتروميين × ٤٠

وقت البروتروميين للمريض

**مَنْصَبٌ طَبْعِيٌّ**: النسبة المئوية للأطفال من ٢-١٠ سنوات، الذين يظهرون تضخم في الطحال عند الجس.

**مَنْصَبٌ وَرَقَالِيٌّ**: مقياس درجة اللون الأصفر في مصورة الدم، أو معدل الدم، ومقارنتها مع محلول أصفر محلي. وتشتمل دي كرومات البروتاسيوم لهذا الغرض. وهذا الاختبار، لالوحي، ويقاس فقط اللون الأصفر، الذي يمكن أن يكون بسبب أي مادة ملونة بالأصفر (كلكتارين، والبيلاويين) في الدم، وهو يستخدم عادة لاكتشاف كمية البيلاويين المرتفعة والقيمة العادية هي ٤-٧ وحدات.

**مَنْصَبَةٌ**: بلصة الأسجة الضامة، وهي عضو هام في الحملة الشبكية البطانية للخلايا، وتلعب دوراً مهماً في دفاع الأنسجة، كزبال.  
**مَنْصُوجٌ**: طبيعة النسيج المنظم.

**مَنْصُونَةٌ**: عائلة من البعوض (الاسم القديم لبعض شريطي المسافر)، تنقل البروغا والحمى الصفراء والفقرية. توجد في المياه والمستنقعات، وتمش على القبائل المائية. سير توماس ماثون، طبيب إنكليزي في هونغ كونغ ولندن، وسميت باسمه أحد أنواع المنشقات.

**مَنْشَأُ الحَرْكَةِ**: الحضي في الأولي السوطية، يتكون من منشأ السوط، وجسم حول القاعدة، يعتقد أنه ينسق الحركات.

**مَنْشَأُ السَّوْطِ**: حُضِي في الأولي السوطية، ينشأ منه السوط.

**مَنْشَأُ اللِّقَاحِ**: الحيوان، أو أي مصدر آخر، يؤخذ منه اللقاح.

**مَنْشَقُ الصُّمُرِ:** يتعلق ببناء وتكون الكريكات الصمر.

**مَنْشَقُ:** آلة قطع، لها حافة مندرجة.

**مَنْشَقِي:** له ثلثات، أو لسان على حافته، كما للمنشار.

**مَنْشَقُ:** ١- أي مادة تحدث، أو تطول من نشاط إنظوم. وقد تكون حاصلاً أساسياً في نظام الإنظوم، أو يجعل عمل الانظوم أفضل. وهذا المصطلح حدد للتشوارد، أو المواد البسيطة مثلاً: شوارد المعادن، التي لها هذا التأثير لتسهل عن مساعدات الإنظوم المعقدة. ٢- في علم الجنين؛ حدث، أو منظم؛ مادة تساعد في إحداث تمايز خلوي محلي في سياق التطور.

**مَنْشَقَةُ:** جنس من مجموعة العقوفات الدموية، من تحت شعبة الديدان البسيطة، وهي ديدان مفترقة الجنس، الذكر منها إسطواني في قسمه الأمامي، ومنهبط فيما تبقى من جسمه. تتثنى حافاً جسمه المنهبط، لتشكل قناة، تمتد من المحم البطنني حتى النهاية الخلفية تدعى: محلل الأنثى، حيث تتوضع الأنثى طيلة حياتها. هناك ثلاثة أنواع هامة من المنشقات: ١- منشقة لجسم الدموية؛ التي تعيش في أوعية المثانة الشعرية. ٢- منشقة الجسم الماسونية؛ التي تعيش في شعب الوريد المساريقي السفلي. ٣- منشقة الجسم الجاهلية، التي تعيش في شعب الوريد المساريقي العلوي. اكتشف بهلارس دودة منشقات الجسم الدموية لأول مرة في مصر عام ١٨٥١ عندما كان أستاذاً في مدرسة الطب المصرية، لذا يطلق عليها اسم البلهارسيا. والبلهارسيا مرض منتشر في مناطق واسعة من العالم، وفي مصر يصيب ٨٠% من السكان، ويوجد

في العراق وسوريا وشمال أفريقيا. تعيش الديدان الكبيرة في أوردة الضفيرة الباسورية، ويذهب بعضها إلى المستقيم لينضج بيوضه. ويذهب القسم العظم إلى الضفيرة المثانية، لتخرج بيوضها مع البول، فإذا دخلت إلى الماء المناسب، انشقت وخرج الطفل المهذب منها بسرعة. ويبقى حياً لمدة عشرين ساعة، يموت ما لم يدخل إلى نوع خاص من المعار؛ هو المصار المستوي، الذي يعيش في المياه الحلوة، فيتحول إلى كيسة أبواغ أو ينتج عنها أكياس أبواغ بنات، تنضج إلى كبد المزار، فيخرج منها نواتج منشقة الذيل، تسبح النواتج في الماء بنشاط لمدة ١- ٣ أيام، فإذا صالت إنساناً، اخترقت جلده. وفي غضون ٢٤ ساعة، تبلغ الأوردة المحيطة، ثم إلى الدورة الدموية.

**مَنْشَقَةُ:** آلة لإعطاء البخار والمواد المتطايرة، أو للزئروت، بالاستشاق.

**مَنْشَقَةُ نَعَوِيَّة:** يطلق أيضاً على البلهارسيا الدموية. توجد في أفريقيا ومدغشقر ومصر والسودان والشرق الأوسط. دورة حياة المنشقات متشابهة (انظر هناك) وتحت أراضاً مرضية مختلفة؛ في مكان الدخول يحدث انثقاب حطاطي حافة وتحمية من شرى وانتفاخ تحت الجلد وصداخ ونفث دم. وفي دور الإصابة؛ يحدث حمى وتورم وآلام بطنية وضخامة في الكبد والطحال في الدور المتوسط؛ يحدث نبول مؤلم وتحدث البليات والتهاب المثانة وفقر الدم، ويؤدي الانسداد المتراكم لقصور الكلى والبلية الدموية، ثم في الدور النهائي؛ وهو دور المضاعفات المختلفة في الأعضاء، مع ما يرافقها من نبول وفقر دم وتشمع في الكبد.

**مَنْشَقَّةٌ وَنَاقِصَةٌ:** نوع يوجد في الصين واليابان والهنود، والنوع المنتشر هو الممارن أنواع مختلفة.

**مَنْشَقَّةٌ مَنْسُونِيَّةٌ:** مكتشفها سير ألفرد منسون (انظر المنسونية). وهذا النوع يشبه بقية المنشقات من حيث دورة الحياة والإمراس. توجد في اليابان والصين والسودان ومصر. وهي تسبب نزيف شرعي نتيجة استقرارها في المستقيم والسبب بصورة رئيسية. ويشاهد عند المريض أيضاً إسهال دموي وزحار، قد يؤدي إلى هبوط الشرج وجفاف، وتحدث أيضاً ضخامة في الكبد.

**مَنْصَب:** آلة من الحديد، تنصب تحت شيء، أو جسم، أو عضو مثل المنصب الثلاثي للكاميرا. ج ١ مناصب.

**مَنْصَبِي:** ملون بإسقاطه، أو تخزينه لوقتاً.

**مَنْصِف:** جدار يحل المسافة بين جزئين لعضو، أو تحت قسمين في منطقة، خاصة الفراغ بين الكوسين الجذبيين. وهذا يظهر أربعة تحت أقسام المنصف الطوري، ويقع فوق السامور، ومحدد من الأمام بمقبض القص، ومن الخلف بالفقرات الصدرية الأربعة الطويلة، ومن الوحشي بالمنصف الجنبى. ويحتوي على الرغامي والمريء والقناة الصدرية والقوس الأبهري وفروعه، والأوردة النخلى، والوريد الأجيوف الطوي، والصنب المجامى، والصنب الصنجري الرابع الأيسر، لعصب المبهم، والفروع القلبية والقد العفوية والقوتة. المنصف الأمامى يقع بين القص والسامور، ويحتوي على أنسجة سنية وعدد لمفية وفروع صغيرة من الشريان التاجى الدخلى. المنصف الوسطى، يحتوي على القلب

والسامور مع الأعصاب والأوردة المجامى. المنصف الخلفى، يقع خلف السامور، وللم الفقرات الصدرية الشاسية السفلية، ويحتوي على المريء والقناة الصدرية والأبهر النازل، وبعض فروع البين الأضلاع والوريد المفرد ونصف الفرد، والصنب المبهم والأعصاب الحشوية الكبيرة، وبعض الغدد اللمفية.

**مَنْصِفِي:** يتلاق بالمنصف.

**مَنْصَفَةٌ:** ١- شيء له أربعة قوائم، يجعل عليه نضد البيت. ٢- أي بوان مسطح؛ كالسطح المسطحة في التشريح.

**مَنْصَفَةٌ الْعَمَلِيَّات:** منضدة طويلة من حديد علنة، يوضع عليها المريض لإجراء العملية الجراحية، وهي مصممة بحيث يكون هناك عدة إمكانيات للمريض، ولإعطاء المجال للجراح للوصول إلى جميع الأمكنة لإجراء الجراحة.

**مَنْصَفَةٌ مَرْتَجَّة:** منضدة قادرة على حركة تآرجح، تستخدم لدراسة رد فعل الدورة الدموية لدى الجاذبية.

**مَنْظَر:** مراقب آلة لمراقبة المريض، وقولس العلامات الحيوية، كالحرارة والضغط، وكذلك يمكن بواسطته إجراء تضخيم للقلب، كما في وحدات الحياة الفتحة. ج ١ منظر

**مَنْطَف:** يتلاق بالإطلاق، قادر على الانطاف.

**مَنْطَفَةٌ:** مساحة محددة، لها صفات خاصة، أو بوان خاص.

**مَنْطَفَةُ الْبَطْن:** واحدة من المناطق الثلاث، التي يقسم البطن إليها بواسطة المستوى تحت الأضلاع،



**مِنْظَرُ الْقَرَارِ:** آلة يمكن بواسطتها مشاهدة عملية القرار، في أبواب اختيار، وقراءة نتائجها.

**مِنْظَرُ جَوَافِ الْبُطْنِ:** نوع من المبال، مزود بكبة ضوئية، يمكن بواسطتها فحص تجويف الصفاق والأعضاء البطنية، وبذلك سطح الكبد والصفاق.

**مِنْظَرُ الْحَصَاة:** آلة تستخدم لمعاينة الحصيات المثانية.

**مِنْظَرُ الْحَجَرَة:** آلة لفحص الحجرة.

**مِنْظَرُ الْحَجَرَة الْمُسْتَعِن:** منظار حجرة، تكون مرآته مسخنة كهربائياً لمنع التجميد.

**مِنْظَرُ دَاخِلِي:** آلة يمكن بواسطتها فحص عضو مجوف من الداخل.

**مِنْظَرُ الْفَيْئَة:** جهاز يستخدم في الكهرياء، للتعرف على التيارات المتباعدة.

**مِنْظَرُ الْمِسُونِي:** منظار يستخدم لمعاينة القولون السيني، أو الحوضي.

**مِنْظَرُ الشَّبَكَة:** آلة تستخدم لمعاينة الشبكية.

**مِنْظَرُ الشَّرَاح:** آلة تستخدم لفحص ومعاينة الشرج والمستقيم.

**مِنْظَرُ الصَّبَاق:** منظار داخلي، أو جراحي، لمعاينة محتويات البطن، من خلال جرح غرزي في جدار البطن.

**مِنْظَرُ الصُّورِ الشَّعَاعِيَة:** جهاز يتكون من ضوء أبيض باهر، لإظهار الصور الشعاعية بوضوح.

**مِنْظَرُ الطُّوبَك:** آلة لإنتاج وفحص لطيف الأجسام المضوية، من أجل تحديد تكوين الأخير.

**مِنْظَرُ الْعَيْن:** آلة لإضاءة دلائل العين وجعلها مرئية خلال الحيلة. ويمكن الضوء من المرأة إلى

ويبين الحبيبات؛ أي المنطقة للشرسوف، ومنطقة مرق المعدة، والمنطقة الختلية، من أعلى إلى أسفل.

**مِنْطَقَة فَيْئَة:** منطقة لفة السن.

**مِنْطَقَة تَنْظِلِيَة:** الجزء من الحدة البلورية، حيث تتغير خلالها المنطقة الظاهرية إلى ألوان الحدة.

**مِنْطَلِي:** يتعلق بالمنطقة.

**مِنْطَلِي:** مبني على المنطق، يتعلق بالمنطق.

**مِنْظَر:** أي آلة تستخدم في المعاينة مر، أو أبواب منطق لسي المادة، وتختلف في النوع حسب نية استعماله. وكثيرة منها مسماة باسم مخترعها.

وتستخدم حديثاً منظار من مرآيا مرنة وألياف زجاجية للدخول إلى أصعب الأماكن؛ كتظهير المعدة والاثني عشر والقناة المعوية وغيرها، كما تستخدم في الجراحة.

**مِنْظَرُ الْإِحْلِيل:** آلة يمكن بواسطتها معاينة الإحليل من الداخل.

**مِنْظَرُ الْأَنْز:** أنبوب، أو قمع، يستخدم لفحص الأنز.

**مِنْظَرُ الْأَنْعَاء:** شكل من المنظار، مجهز بضوء كهربائي صغير، يستخدم لمعاينة داخل الأمعاء.

**مِنْظَرُ الْأَلْف:** منظار له مرآة يستخدم لفحص الألف الخللي.

**مِنْظَرُ الْهَيْطَرَسَات:** آلة لمعاينة بطيئات الدماغ مباشرة.

**مِنْظَرُ الْهَيْتَم:** آلة لفحص ومعاينة مخاطية البلعوم.

**مِنْظَرُ التَّلَق:** شاشة مظلة بمادة متألقة، في الأثمة السونية، تستخدم للنظر المباشر لصور الأثمة السونية.

**مَنْظَفٌ**: دواء منظف.

**مَنْظَمٌ**: نسج، أو مادة هرمونية، تحدد خط للتطور الجنيني، منشط.

**مَنْظَمَةٌ**: ١- جسم منظم. ٢- مؤسسة دولية، أو مطية، تبنى بتكليف هدف محدد، وأعضاء محددين.

**مَنْظَمَةُ الصِّحَّةِ الْعَالَمِيَّةُ**: تأسست في ١٧ نيسان (أبريل ١٩٤٦)، بقصد تمكين الشعوب كافة من الوصول إلى أعلى مستوى ممكن من الصحة.

ويعرف دستور المنظمة، الصحة بأنها حالة رفاحية كلية، بدنية، ونفسية، واجتماعية، وليست مجرد انعدام المرض، أو الضيق. وتحقيق هذا الغرض،

تقوم المنظمة بأوجه النشاط للرئاسة الآتية: توجيه العمل الصحي الدولي وتنسيقه. معاونة الحكومات في دعم خدماتها الصحية. تقديم المعاونة الفنية والمساعدة

للازمة في حالات الطوارئ بناء على طلب الحكومات. تشجيع القضاء على الأوبئة والأمراض المعدية. تحسين مستويات الكدرس والتدريب

لصحي والمهن الطبية والمهن المرتبطة بها. تقرير مستويات دولية للمنتجات البيولوجية والمعدنية، وتوحيد إجراءات تشخيص الأمراض. تنشيط الجهود

في ميدان الصحة النفسية، وخاصة ما يسمى؛ انسجام للعلاقات الإنسانية. تعزيز التعاون بين الجمعيات الطبية والمهنية، التي تسهم في التقدم الصحي.

الإسهام مع الوكالات المتخصصة في تحسين مستوى التغذية والإسكان والظروف الصحية والأحوال الاقتصادية وظروف العمل وغيرها من لولمي البيئة

الصحية. وتتكون المنظمة من الجمعية العامة، وهي تشريعية وتجتمع مرة في العام، والمجلس التنفيذي، وهو فرع فني، يجتمع مرة كل نصف عام ويتخذ

العين، والقامص ويملن خلال ثقب صغيرة، في مركز المرأة المزودة بحملت قليلة للتخير، أو تكسر بمنشور، حيث يستطوع القامص أن ينظر إليه. وهناك منوعات من منظار العين، عادة تميز بأسماء مخترعوها، أو مصممها، أو بصفات خاصة أخرى؛ كالضوء المستقطب، أو الخالي من الأحمر.

**مِنْظَرُ الْفَرْ**: آلة للتحص الضوئي لأي تجويف؛ كالتهجيف الفكي المطوي.

**مِنْظَرُ قَاعِ الْعَيْنِ**: جهاز لمعاينة قاع العين.

**مِنْظَرُ الْقَصَبَاتِ**: آلة يمكن بواسطتها معاينة داخل الأنابيب القصية.

**مِنْظَرُ اللَّطْفِ**: آلة من أجل قطع الموتة عبر الإحليل؛ وتجري الجراحة تحت السيطرة البصرية، إما مباشرة، أو خلال منظار الألياف الزجاجية.

**مِنْظَرُ الْفَرْسُونِ**: منظار طويل في الغالب من الألياف الزجاجية لمعاينة القولون.

**مِنْظَرُ الْمَثَقَةِ**: آلة أنبوبية مزودة بمصدر ضوئي، يمكن بواسطتها فحص داخل المثانة البولية.

**مِنْظَرُ الْمَعْدَةِ**: منظار داخلي، يمكن بواسطته معاينة داخل المعدة.

**مِنْظَرُ الْمَهْبِلِ**: آلة يمكن بواسطتها فحص المهبل وفق الرحم.

**مِنْظَرُ الْغَائِيرِ**: آلة تستخدم لمعاينة الأنبوب البلعومي اللبلي والجزء الأمامي للبلعوم.

**مِنْظَرُ** ١- مظهر، المظهر الخاص للوجه مثلاً.

٢- لجزء من السطح، الذي يولجه اتجاه معين؛ المنظر الخلفي، يتجه إلى الخلف، أو الظهور، أو المنظر الجانبي، يتجه إلى الجانب العلوي الجانبي للجسم.

القرارات، ثم الأمانة، ويرأسها المدير العام. ويقع مركز الجمعية في جنيف في سويسرا.

**مَنْعُ الحَمَلِ**: منع للتخصيل، إما بوسائل فيزيائية، أو كيميائية.

**مَنْعَاتِل**: جهاز سهل العمل، يستعمل لإعادة للتخصيل إذا توقف في حالة الطوارئ؛ كالاختناق بالذئبان، أو لصدمة الكهربائية، أو للغرق، أو للتسمم بالفئار، أو للخنق، أو للتسمم بالكحول، أو شلل العضلات للتنفسية، أو أزمة قلبية. ويتكون من مضخة تضخ الأكسجين في الرئتين، وجهاز استنشاق، يمد الشخص بنيران من الأكسجين، وماصة لإزالة الموائع من المسلك التنفسي العلوي.

**منعَر**: قمع الأنف، تهوي، أو فتحة قسمة للشكل.

**منعش**: منشط.

**مَنْعُش**: عامل يسبب الاستيقاظ، تستخدم قديماً لتحسين مستوى الوعي للمرضى الدائنين، أو فلكدي الوعي.

**مَنْعُظَف**: له منحنى كالقوس، أو يلتف حول بنون آخر، مثلاً طول جذل عظم طويل، يصف الشرايين والأوردة والأعصاب.

**مَنْعُكْس**: صل ذاتي غير إرادي، أو حركة استجابة لمنبه من قبل مستقبل حسي. ج: مَنْعُكْسَات.

**مَنْعُكْسُ بَطْنِي**: منعكس انقباضي لعضلات جدار البطن عند ضرب الجلد فوقها. وهو سريراً من أهم المنعكسات الجذبية، وتزول، أو تخف منعكسات البطن في أمراض المسلك الهلامي.

**مَنْعُكْسُ التَّكَيِّف**: منعكس انقباض حدة الحين عند التكيف.

**مَنْعُكْسُ الضَّرْفُوب**: منعكس وتر العرقوب؛ وهو انقباض عضلات الرقبة، مع انثناء أخمصي لاحق للقدم، عند ضرب وتر العرقوب بحدّة (لفضة العرقوب).

**مَنْعُكْسُ بِلْهِنْسكي**: استجابة الأخمص البسيط التي تحدث لدى مرضى المسلك الهرمي، عند ضرب المنظر الوحشي لأخمص القدم يكون هناك شيء خلفي لإصبع القدم الأكبر، مع شيء أخمصي وإثارة في الأصابع الأخرى. جوزف فروتسوزفليكس، بيلنسكي. طبيب أعصاب فرنسي، باريس 1857-1932.

**مَنْعُكْسُ شَرَطِي**: منعكس مكتسب مبني على منعكس منه جديد، أو شرطى، مع آخر غير شرطى. وقد عرف المنعكس الشرطي لأول مرة عندما أجرى العالم الفسيولوجي الروسي إيفان بافلوف (1849-1936)

بيترسبورغ. تجربته الشهيرة، التي دق فيها جرساً في كل مرة يقدم للكلب طعاماً ورؤية الطعام تشير إفراز الطعام عند الكلب بعد مدة وجد بافلوف أن لصاحب الكلب يسل عند سماع دق الجرس وحده دون تقديم الطعام. والاستجابة، أو للمنعكس الشرطي، هو أحد الآليات الأساسية للتعلّم، لأنها صلبة بناء وصلات، أو مسلك في الجهاز العصبي. ومع دوام استعمالها تصبح هذه المسلك المطروقة تلقائية، ويختلف المنعكس عن الفريزة، لعدم حاجته إلى تدخل الوعي، فالفريزة استجابة مرسومة في الدماغ. والإنسان يولد بالمقارنة بالحيوان، بالقليل من الاستجابات الفريزية، وكثير مما نتصوره في الإنسان، غريز، هو في حقيقة منعكسات شرطية. **مَنْعُكْسُ ذَاتِ الرَأْسَيْنِ**: الانقباض المادي لمنزلة ذات الرأسين الضخمة، عند نقر وترها عند منغزوه.

**مَنْعُكُنُ الْمَعْقَلُ:** منعك سببه تبويج الحجرة.  
**مَنْعُكُنُ الْمُشْفَرَّة:** إثارة الجلد في المظهر الأملي  
 الإنسي على لفظ الفكر، يسبب فكش الفصية،  
 على نفس الجانب، والمنعك يخفي، أو يقل في  
 أمراض السلك الهرمي.

**مَنْعُكُنُ مَنَصْنَلِيَا:** منعك تفكلي، استجابة  
 للمكسوة، تحدث في جانب من الجسم عند إثارة  
 الجانب الآخر.

**مَنْعُكُنُ عَصِي:** أي منعك يستدعي بثارة بنين  
 عصيق الموضع، ومصطلح المنعك المصيق، يستخدم  
 عادة لمنعك الأوتار، لتمييزها من المنعكات  
 المسطحة.

**مَنْعُكُنُ بِلَاحِي:** تمنكس عامي، مثلاً الإبتعاد عن  
 الآثار الأمية.

**مَنْعُكُنُ أَجَل:** منعك تظهر فيه الاستجابة بعد وقت  
 طويل، بعد وضع المؤثر.

**مَنْعُكُنُ بَلْعِي:** إقبال المزمار وتوقف  
 للتنفس، المستدعي بإثارة الأعصاب الحسية للثم  
 والبلعوم، أو الحنجرة، إما بإدخال مادة صلبة، أو  
 سائلة، أو باستنشاق بخار مهيج.

**مَنْعُكُنُ الْقَيْض:** قبض تمنكس عند إثارة راحة  
 اليد، مثلاً إصبع ليس الراحة، يمكن أن يمسك بشدة،  
 ويشاهد في مرضى، أو إصابة القص قبل الجهي.  
 ويحدث استجابة شبيهة عند ضرب أخمص القدم،  
 وهو ليس فقط منعكاً إيزائياً، ولكنه موجود  
 عند الولادة، في جميع الرضع، سواء كانوا  
 لاضحين، أو خداج. وتفكسي بعد ستة أسابيع بعد  
 الولادة.

**مَنْعُكُنُ الْجَنْبِ الْمَبْتَلِي:** زيادة الضغط في داخل  
 الجيب السبتي، عند تشعب الشريان السبتي  
 الأملي، مودباً إلى انخفاض تمنكسي في ضغط  
 الدم، وتوسع الأوعية الدموية، وإطاء القلب. هذه  
 الآثار هي نتائج إثارة العصب المبهم، حيث أن  
 الأسيف الواردة، تكفل في عصب الجيب، الذي هو  
 فرع من العصب البلعومي اللساني، الذي يتفرع في  
 داخل الجيب السبتي، وله اتصالات مركزية بمرکز  
 مشبطة القلب والمحركة الوعائية. والطرف الصادر  
 للجزء القلبي للمنكس، هو العصب المبهم.  
 والانخفاض في الضغط في الجيب السبتي، يسبب  
 ارتفاعاً في ضغط الدم وتضارع القلب، وانقباض  
 الأوعية، حيث أن الطرف الورد، يتشكل من أولف  
 ودية.

**مَنْعُكُنُ مُمْتَمَسَل:** عمل متكامل، يتم كنتيجة  
 تمنكسات متفردة متتحدة، كل منها ينشط بالذي سبقه.  
**مَنْعُكُنُ الْمُكْتَحِمَة:** تقارب وإغلاق الجفون، عند  
 لمس المتلحمة.

**مَنْعُكُنُ بِالْجَانِبِ الْمُقَابِل:** عند استنباط منعك  
 على جهة واحدة من الجسم، قد يحدث أحياناً  
 استجابة في الجانب المقابل، مثل ظاهرة  
 الإحراق، أو الفرس. ويصلح الاصطلاح لثنى اللسان،  
 الذي يمكن أن يحدث عند ثلثي السبتي اللسان  
 المقابلة، في حالات التهاب السحايا.

**مَنْعُكُنُ مَمَكِي:** منعك يؤدي إلى حركة متكاملة،  
 منسقة لعدة عضلات.

**مَنْعُكُنُ الْقَرْنِيَة:** طرف منعك، عند لمس القرنية.  
 وهو جزء من آلية الحماية للعين، وآخر منعك  
 يخفي أثناء عملية التنبيج.

الأماسي، الباسطة لإبهام القدم، الباسطة للأصابع، وأحياناً للمضلات الشظوية. ٢- استجابة الأخصية باسطة: تكل على مرض المملك الهرمي، الناجم عن ضغط شديد إلى الأسفل على الوجهة الجزء السفلي للظنبوب، وهي شرح لعلامة بالمنسكي.

مُنْعَكِسُ مَرَضِي: منعكس ناجم عن مرض في الجملة المسبية.

مُنْعَكِسُ لُفْصِي: عند الأشخاص العالدين، فوق عمر السنة. ضرب المظهر الوحشي لأخص القدم، يحدث أثناء جموع أصابع القدم. الاستجابة الأخصية المنعكسة، ويحدث استجابة باسطة (منعكس بالمنسكي) عند مرض المملك الهرمي.

مُنْعَكِسُ نَفْثِي: منعكس جزؤه الورد، مسبب نفسياً.

مُنْعَكِسُ الْحَقْلَةِ: ١- انقباض الحدة عند وقوع الضوء على الشبكة في نفس العين، منعكس حيداني. ٢- انقباض الحدة عند وقوع ضوء على الشبكة المقابلة. ٣- الانقباض عند تقارب العينين، وتوسع عند تباعدها. ٤- انقباض الحدة عندما يحاول المريض إغلاق العينين.

مُنْعَكِسُ كُفْهَرِي: انقباض المضلة الكعبرية المضدية، مسببة ثني مفصل المرفق، عند نقر نقطة انفراس المضلة، في المنظر الوحشي للنهاية السفلى للكعبرة.

مُنْعَكِسُ مَطْطِي: أي منعكس ناتج عن إثارة سطحية مثلاً، المنعكس البطلي ومنعكس المشرة.

مُنْعَكِسُ وَتْرِي: أي منعكس انقباض عضلي، كاستجابة استغويل المضل، نتيجة لنقر على وتر الانفراس.

مُنْعَكِسُ الْقَمَةِ الْمَقْلِي: منعكس النقر. انقباض انعكاسي لعضلة الماشقة، يتبع نقر خفيف إلى الأسفل على نقطة الفك، كما يتعلق لقم مفتوحاً بارتخاء.

مُنْعَكِسُ الرُّضْفَةِ: عند نقر الوتر الرضفي المنبسط سلبياً، يحدث انقباض لعضلة ذات الأربعة رؤوس للفخذية، وتبساط في مفصل الركبة.

مُنْعَكِسُ ضِيْئِي: ١- على الشبكة، المنطقة الدائرية من الضوء المنعكس من الشبكة أثناء تنظير العين. ٢- الحدة ١ انقباض الحدة عند تعرض العين لضوء باهر. ٣- على انشاء الطيلي، المخروط الثالث من الضوء، رأسه على القمة السفلى للمطرقة، أو السندان، وكادته على طرف الطيلة حوالي الساعة الخامسة، وهي ظاهرة ضوئية، ناجمة عن الطيعة المقرة للطيلة.

مُنْعَكِسُ مَكَارِثِي: انقباض عضلة العين الدويرية، عند وخز الجبهة فوق الحاجب. دانييل، جوزف، مكارثي، طبيب أصصاب أمريكي، فيلادلفيا مولود ١٨٧٤.

مُنْعَكِسُ مَثَلِي-بَحْتَرَفِي: في الأشخاص العالدين، نقر ظهر القدم، قد يؤدي إلى إنكفاء خللي في أصابع القدم الثاني والخامس. في مرض المملك الهرمي تحدث هذه أثناء أخصمي. مندل، كورت، طبيب أصصاب ألماني ١٨٧٤-١٩٤٦. بخترف فلاديمير ميخولوفتش، طبيب أصصاب روسي، بطرسبورغ ١٨٧٤-١٩٢٧.

مُنْعَكِسُ "لُوبِنْهَيْم": ١- في الشلل الرباعي الشلجي، ضرب الحد القلبي للسطح الإنسي للظنبوب، قد يحدث انقباضاً للمضلات الظنبوبية

**أثناء الجراحة**، أو لتكوين المريض من استئصال الأكسجين عند وجود صعوبة في التنفس.

**مُتَفَتِّح**: مفتوح، يشير إلى الأوعية الدموية، أو القنات الخدية.

**مُتَفَتِّح**: مفتوح، ساعد في إفراز الشفاء المخاطي للممرات الهوائية وإزالة السوائل بالضغط.

**مُتَفَجِّر**: مرض متفجر، يتميز بالمفاجأة وقوة الإطلاق.

**مُتَقَلِّح**: لغة، سائل، أو مسحوق يستخلص عادة من المصدة للرحمة للمجول للرحمة، ويحتوي على إنزيم الرنين، الذي يعمل على تخثير الحليب في صناعة الجبن.

**مُتَقَر**: ١- طرد، أي عامل يهني الحشرات بجودة، أو يمنع تهيج الجلد، نتيجة لقرصاتها. ٢- سبب إزالة ورم.

**مُتَقَرِّرة**: عدة وظفعتها إقرازية لقط، أو يحتوي إقرازاها على خلايا مثلية من الفدة نفسها، كالخدد الزهوية.

**مُتَقَط**: أي عامل يسبب التفاض.

**مُتَقَطِّل**: غير عوي، أو غير ناتج عن الجهد الفعلي للشخص.

**مُتَقَار**: ١- الجزء السفلي من كلم الكتبة. ٢- الجزء الفعلي السفلي من زوج من الملابس.

**مُتَقَارِي الشَّكْلِ**: يشبه المتقار في شكله.

**مُتَقَسِب**: أي آلة لها حافة قطعة دائرية تدور، إما بالأصابع، باليد، أو بالآلة، وتقطع أقراص من النسيج، خاصة منشأ التاج، لإزالة أقراص عظمي مستدير من الجمجمة.

**مُتَعَمَّنُ مُتَعَمَّنُ الرُّؤُوس**: تيسل في مفصل المرق، ناتج عن نقر وتر العضلة مثلة الرؤوس، كسرب نقطة إقرازاها في الرُّج، عند ممك المرق نصف مفتي.

**مُتَعَمَّنُ زُنْدِي**: كب الساعد وتقريب اليد، محدث بالقرع فوق النهاية السفلية للزند.

**مُتَعَمَّنُ مَهْمِي**: زيادة الصابية للضغط فوق السحب المبهم، عند إصابة الرنة بالمل.

**مُتَعَمَّنُ وَطَاقِي**: صل لتكاسي يلاثر على وعاء دموي.

**مُتَعَفِّف**: في الانكلاف؛ القطعة من المصران، التي تتلف في الأخرى.

**مُتَعَفِّز**: عنصر وزله الذي ٥٤،٩٤ وحده للذي ٢٥ ورمزه Mn. وهو معدن رمادي محمر وكلس ومش. نقطة نوبته عالية، يوجد في إسبانيا والهند والبرازيل في خامته البيروكسيت وكسيد المنغنيز. يستخدم في السبك للفلاد القلبي (مع النحاس والزنك)، للسبك المقومة. يوجد في كثير من الأطعمة، وفي أنسجة معظم النباتات والحيوانات.

وجود آثاره ضروري للتطور الطبيعي والقيام الحادي بوظائف أنظمة الإنزيمات. وهو ضروري لتكوين العضلات، ويترسب الذين يتعرضون في الصناعة للمنغنيز، التسمم، متجنين مثلازمة تشبه الباركنسونية. يستخدم في العلاج فقط على شكل البرمفلات، التي تملك خاصية قلقة للجراثيم.

**مُتَفَاخ**: آلة تستخدم لضخ الهواء إلى داخل تجويف. **مُتَفَقِّل**: جهاز يوضع على الألف والقم، لتكسين أبخرة طبية من الاستنشاق، مثل غازات التخدير.

**مَنْقَطُ:** مميز بنقاط صغيرة ملونة، أو مرتفعة.

**مَنْقَطَع:** غير مستمر، منكسر، يتميز بانقطاعات.

**مَنْقَلَبٌ لِلْخَلْف:** مبال، أو متجه إلى الخلف.

**مَنْفُوق:** مزيج دوائي مائي، أو بقي في الماء لمدة معينة. ج ١ منابع.

**مَنْفُولٌ بِالْمَرْغُوث:** مرض ينتقل إلى الإنسان بواسطة الـمرغوث ١ كالـبستوريلات الطاعونية، مسببة مرض الطاعون، والريكتسيات الموزية مسببة التيفوس الجرذي، كما تنقل بيوض الديدان.

**مَنْفُولٌ بِالْقِرَاد:** مرض ينتقل بواسطة القراد ١ كالأمراض الجرثومية والطفيلية كداء الكثرثبات والبستوريلات التولاريمية، وحمة التهاب الدماغ، وقد ينقل عصيات الجمرة.

**مَنْفُولٌ بِالْمَصَّاء:** أمراض معينة تنتقل بواسطة المصاصة الملونة، كالأميبيا وغيرها.

**مَنْكَب:** منطقة اتصال الذراع مع الجذع. ويتشكل بروزه من القوس القروقي الأخرمي، والنهاية الطوية للعنبد، محاط بالفصيلة الدالية.

**مَنْكَبٌ هَالِط:** حالة يكون فيها منكب منخفض أكثر من الآخر.

**مَنْكَبٌ جَمِيد:** حالة مختلفة الأسباب، حيث تكون جميع حركات المنكب محدودة جداً ومؤلمة جداً. وهي حالة تنتهي ذاتياً، حيث يعود المنكب إلى حركته بعد سنتين تقريباً.

**مَنْكَبِي جَمْدِي:** يمارس أثراً على الجسم، أو خلاياه، يتعلق بالدم.

**مَنْهَاجٌ دِرَاسِي:** مجموعة المزدات التي تدرس في مساق معين.

**مَنْهَاجِي:** يتعلق بالمنهج، أو مشكل حسب نظام، أو منهج.

**مَنْوِي:** يمتلك لوى.

**مَنْوَالِي:** يحمل شياً بالمني.

**مَنْوَر:** اللومكسوز يوجد كنليكوزيد في نباتات معينة ١ كوحدة في مركبات السكريد في البروتينات المخاطية ومكوثر كمنان، في البوق العاجي للنباتي، ويمكن تركيبه أيضاً. وهو ليس مهم في التغذية.

**مَنْوُطٌ بِالْقُوَّة:** يعتمد على القوة أثناء التطور.

**مَنْوِي:** يتعلق بالملويات، أو يحتويها.

**مَنْي:** المسائل التفقيح الذكور، ويحتوي على اللطاف، مع إفرازات المئنة والحوصلات المنوية.

**مَنْوَم:** أي عامل يسبب، أو يحدث النوم، سواء كان للبدن فيه، أو المحافظة على الاستغراق فيه. والمنومات لوية تسبب همداً في المراكز العليا للجذلة العصبية مؤدية إلى إحداث النوم الهادئ وهي تسبب عند استمرار استعمالها الإدمان ويمكن تصميم المنومات إلى ١ - مواد أليفة ١ وهي إما مركبات أكسجينية مثل سلفون الإثيل والكحول الأثيل والبارالدميد وهيدرات الكلورال. وإما مشتقات البوليأنا مثل البوريفان والباربيستورات.

٢ - البروميدات ١ وهي ألاح البروتين، مثل بروميد الصوديوم ٣ - مجموعة الأيون والمورفين.

٤ - الهيوسون ٥ - المنومات الجديدة مثل النوالدر والدرين.

**مَنْيٌ هَيَّ الْقِنَاط:** وجود لطاف حي في المني.

**مَنْيٌ مَخْنِي:** حالة يحتوي فيها المني الخارج على دم.

**مَبْتَسُوتٌ**: كحول سداسي الهيدروجين، يوجد في نباتات كثيرة، كغصب السكر والكرفس والاركانس. وقد استخدم لإنتاج إيالة كسرية، وفي اختبارات وظيفة الكلى، لقياس نسبة الترشح الكببي، ولا يحاد امتصاصها بالألياف.

**مَنْطِقَةٌ**: منطقة صغيرة، دلترية عادة.

**مَصْبُوح** - ١- حمى ضد هجوم أي مرض معدى، أو أرجي. ٢- لا يمكن لأنيته بأي عامل ممرض. ٣- في حالة تظهر فيها الخلايا المنوية، تحولات معينة، في رد فعلها تجاه مستضد، بحيث توجد استجابة دموية، أو بواسطة الخلايا لحوم.

**مَصْنُوعٌ**: شخص يمارس التسليم، أو يستخدمه في العلاج.

**مَنْوَهَوْت**: شجيرة برازيلية تزرع لجذورها الصنولية الطويلة المستطيلة، التي تستخرج منها مادة نشوية غذائية تدعى تايوكا.

**مَنْيُومٌ**: شكل غير محدد نسبياً من مسغوم الخصية. **مِهَاد**: كتلة كبيرة من المادة السليجية، في الجزء العلوي من الجدار الوحشي للبلبن الثالث في الدماغ، وتقسمة الصفيحة للخافعة الداخلية إلى نوى عديدة تسلي اتصالات مستقبلية من قشرة الدماغ. ويعتبر المهاد ١ محطة اتصال حسية ضخمة لقشرة المخ، إذ أن بعض خلاياه تنقل سيالات حسية صاعدة إلى المناطق المستقبلية الحسية من القشرة، وسيل من المخبرغ وتحت المهاد والجسم المخطط. وهناك اعتقادان على القسم الخلفي ١ هما الجسمان الركيبان، الإنسي والوحشي، التي تستقبل أليقاً بصرية واسعة ثاقوية وتنقلها إلى القشرة.

**مِهَادٌ ثَلَاثِي**: الجسمان الركيبان ١ الإنسي والوحشي.

**مِهَادِي**: يتعلق بالمهاد.

**مِهَادِي حَكَمِي**: يتعلق بالمهاد والأجسام الحليمية.

**مِهَادِي مَنَقِيَلِي**: يتعلق بالمهاد والمنقفة.

**مِهَادِي عُنُومِي**: يتعلق بالمهاد والنواة الحليمية.

**مِهَادِي قَشْرِي**: يتعلق بالمهاد وقشرة المخ.

**مِهَادِيَّة**: حنق وبراعة، إتقان مهنة وممارستها بطريقة بارعة.

**مِهَادِيَّةُ الْقَلْبِ الْمَسَابِ**، أو الإكتروود لتيار كهربائي.

**مِهَادِيَّة**: يتعلق بالمهاد.

**مِهَادِيَّة**: هو السر الواصل بين الفرج والرحم. وهو عضو الاتصال الجنسي، ويمتد من فتحة الفرج، إلى عنق الرحم، متجهاً إلى أعلى وإلى خلف بين المثانة من الأمام والمستقيم من الخلف. وهو مبطن بغشاء مخاطي، ويتكون جداره من التسوج العضلي والتسوج الليفى. ويتغير المهبل تغيراً كبيراً في أثناء الحمل، لكي يتسع وقت الولادة لخروج الوليد. وبالمهبل إفراز يختص بليل الجرثيم ويصبح حمضياً لوقاية المهبل من غزو الجرثيم. ويستقبل المهبل للتضيق عند اتصاليه أثناء الاتصال الجنسي، ويقتف به المنى، وغيه تسبح الحيوانات المنوية، مجتازة قناة عنق الرحم إلى قاع الرحم، ومن المهبل يخرج دم الحيض كل شهر.

**مِهَادِي**: يتعلق بالمهبل.

**مِهَادِي بَطْنِي**: يتعلق بالمهبل والبطن.

**مِهَادِي شَفَرِي**: يتعلق بالمهبل والشفرين.

**مِهَادِي صِفَالِي**: يتعلق بالمهبل والصفاق.

**مِهَادِي عَجَلِي**: يتعلق بالمهبل والعجان.

**مِهَادِي فَرْجِي**: يشير إلى الفرج وفتحة المهبل.



**مِهْنَسَرَّ عَقِيبي:** نسو خارجي صغير من المطح

الطلي اللقب ولحقاً متعلق مع ألم في الأخص.

**مِهْنَسَرِّي:** يتعلق بالمهناز.

**مِهْنَسِي:** يتعلق بالمهنة الطبية؛ كسر المهنة.

**مِهْنُوس:** شخص متأثر بجنون حفيف، أو هوس.

**مِهْنُوسَم بِالْعَقْلَمَة:** حالة نفسية، حيث للمريض

أوهام بالنظمة حول نفسه، واعتقاد لا يتحزح بقوة

وعظمته وكذلك وأهميته.

**مِهْنُوج:** يؤدي إلى توجع، أي عامل يسبب التوجع.

**مِهْنُوج مُضَاعَف:** مادة تهدئ الألم الناشئ من عضو

باطني، وذلك بتهديج نهاية الأعصاب الحسية في تلك

المنطقة من الجلد المزودة من أعصاب مشابكها على

نفس المستوى في الفخاع الشوكي؛ مثل العضو

الباطني المعلي. وقد تقدمت نظريات متعددة لشرح

هذه الظاهرة، ولكن أكثرها قبولاً، التي تفترض أن

الذئفات الداغلة إلى الحبل الشوكي من نهايات

الأعصاب المثارة في الجلد، ترسل ذئفات مملكة

للمسيرة إلى الأعصاب، أنة من العضو الباطني،

وأن هذه تصغر الذئفات القائمة المولمة.

**مُؤَاع:** متلازمة المواء. (انظر هناك).

**مُؤَات:** صوت السجج وتصفه، للنجم عن قطع تزويد

الدم. ويشير الاصطلاح عادة إلى موت الجلد، ولكنه

يمكن أن يحصل في المصرون. وهناك ثلاثة أنواع

هي؛ الجلف، والرطب، والغايزي. وينشأ النوع

الجلف من توقف دورة الدم ويتسبب الموت الرطب

من توقف الدم فجأة. وقد ينشأ من حرق بالحرارة،

ضماط للشرابين، أو جلطة دموية. والنوع الغايزي،

ينتج من الإصابة بجراثيم الموت الغازية.

**مُهْبَلِي مَتَّعِي:** يتعلق بالمهبل والمثانة.

**مُهْتَز:** في حالة اهتزاز، أو يسبب الاهتزاز.

**مُهْد:** كلمة محد مشكلة متصلة بأندان اصطلاحية،

أو بأي جهاز في القدم، تساعد على حفظ المن

بمحيطه.

**مُهْدِي:** عصار له أثر مثبط على الجملة الحسية

المركزية، وله القدرة على تخفيف الضغط الحسي

والاضطراب والأعراض السلوكية، بدون التسبب في

تثبيط الوعي. وهي تزيد التوتر وترخي العضلات،

لدرجات متفاوتة، دون أن يكون لها أثر على القوى

الحسية، أو السلوك الأدهسي. ويمكن تصنيفها إلى؛

مثبطات المراكز الحسية للتلقائية، وتؤثر

على المراكز الودية مثل؛ الرولوليا، أو مرغيات

الحصل، أو مثبطات المراكز اللاودية.

**مُهْرُوع:** يتعلق بالهرع، أو الهستيريا، يظهر

الهستيريا، أو يتميز بوجودها.

**مِهْرَز:** آلة لعلاج الصمم الناتج عن الاتصالات الأذن

الوسطى، وهي نوع من العلاج بالمساج.

**مِهْسَق:** حالة كون للشخص أمهق (أو ليضع)، يتميز

بغيب صبغة الجلد والشعر والحواين، والريش، وهو

يبيض ناصع من غير حمرة.

**مِهْنَب:** له أدهاب.

**مِهْنَس:** مادة كغفار، أو سم ينتج الهلاس. (انظر

هناك).

**مِهْنَز:** نلوه يشبه المنفس.

**مِهْنَز الطَّيْر:** بروز في الجدار الإنسي

للقرن الخلفي من البطن الوحشي، مسبب من ظم

المهناز.

**مَوْتٌ شَلَّيَ:** وُتِمَ مُنْتَشِرَةً، نَحَرَ وَتَكُونُ غَايَ نَاجِمٍ عَنِ عَدْوِ الْجُرُوحِ بِجَرَّتِهِمْ لَا هَوَاتِيهَ خَاصَةً الْمَطِيئَاتِ الْوَلَشِيَّةِ وَالْمَنْتَقَةِ.

**مَوَاتِي:** يَتَمَلَّقُ بِالْمَوَاتِ.

**مَوَاتٌ مَسْلُوكٌ لَوِيَّةٌ:** غَسَلَتْ، أَيْ مَوَدَّ غَسَلَتْ فِي الْغَدَاةِ كَالْغَسَاةِ وَالْمَلُوكِ وَتَوَرَّعَ الْبَطْلَانُ، الَّتِي تَمَلُّ كَثِيرٌ غَذَائِي، وَتَسَاعِدُ التَّمَعُّجِ.

**مَوَاقِر:** أَيْ مَادَّةُ تَمَلُّ بِالْكَتْمَلِ أَوْ التَّمَلُّدِ، كَمَا تَمَلُّونَ عِدَّةَ عَضَلَاتٍ مِنْ أَجْلِ إِجْرَاءِ حَرَكَةٍ.

**مَوَازَنَةٌ:** حَالَةُ التَّوَلُّزِ.

**مَوَاشِير:** جَمْعُ مَوْشُورٍ. (انظر هناك).

**مَوَافِق:** مِنْ التَّعْقِيرِ لَا يَتَكَلَّمُ أَحَدُهُمَا بِالْأُخْرَى، كَيْمِيًّا أَوْ فِيزِيًّا. وَكَذَلِكَ هِيَ مَنَاسِبَةٌ لِإِعْطَايَا مَعَايِشِي نَقْلِ الدَّمِ إِذَا لَمْ تَمَلِّ الْخَلَايَا الْحَمْرَ لِلْمَتَبَرِّعِ، مِمْتَصِدَاتٍ ضِدَّ أَسْدَادٍ مَنَاسِبَةٍ مِنَ الْمَسْتَقِيلِ.

**مَوَافَقَةُ الْبَهَائِمِ:** الْمَارَسَةُ الْجَنَسِيَّةُ مَعَ الْحَيَوَاتِ.

**مَوَاقِعُ الْإِسْتِخْصَالِ:** ١- وَجُودُ حَالَةٍ مُتَخَيَّرَةٍ مِنَ الْمَرَضِ، تَجَلُّ مِنْ غَيْرِ الْمَلَكَمِ، أَوْ مِنَ الْمَسْتَحِيلِ مَعَالِجَةِ الْمَرَضِ، كَمَا فِي الْحَالَاتِ الْعَادِيَةِ أَوْ إِصْطَاءِ دَوَاءٍ يَكُونُ فِي حَالَاتٍ أُخْرَى غَيْرِ مَلَكَمٍ. ٢- وَجُودُ أَمْرَاضٍ مُرَافِقَةٍ لِلْمَرَضِ تَجَلُّ الدَّوَاءَ غَيْرَ فَعَالٍ، أَوْ يُوَثِّرُ عَلَى الْأَمْرَاضِ الْجَانِبِيَّةِ، وَيَقْتَلِي يَزِيدُ الْمَرَضَ وَالْأَمْرَاضَ الْمُرَافِقَةَ.

**مَوَاتٌ:** مَفَارِقَةُ الْحَيَاةِ لِلْجَسْمِ، وَيَدُلُّ عَلَيْهَا تَخْيِيرَاتُ ظَاهِرَةٌ تَحْدُثُ تَوَاقُفًا فِي تَغَايُرِهِ الْحَيَاةِ، وَأُخْرَى خُفْيَةٌ تَحْدُثُ فِي أَسْجَتِهِ بِهِلَةٍ. وَلَوَّلُ مَا يَحْدُثُ فِي الْمَوْتِ إِذَا وَكُفَ التَّنَفُّسُ، ثُمَّ يَتْبَعُهُ وَكُفُ ضَرْبَاتِ الْقَلْبِ. وَيُثَبِّتُ

الْمَوْتُ وَقَبْلَهُ، إِذَا لَمْ تَسْمَعْ بِالسَّمَاعِ ضَرْبَةً لِلْقَلْبِ عَلَى مَسَدٍ فَمَرَّةٌ كَلْفِيَّةٌ. وَإِذَا لَمْ يُوَدِّي شِدَّ رِبَاطٍ حَوْلَ السَّرَاغِ أَوْ السَّقِّ، إِلَى لِحْتَاجِ الدَّمِ لِقَوِّهِ. وَإِذَا ظَهَرَ الْقَهْبَسُ الرَّمْسِيُّ، وَهُوَ حَالَةٌ تَصَلِّبٍ فِي الْعَضَلَاتِ تَحْدُثُ عَادَةً بَعْدَ سَاعَةٍ أَوْ سَاعَتَيْنِ مِنَ الْوَسْوَاعِ الْوَفَاةِ، مِمْتَكِنَةٌ بِضَلَّاتِ الْوَجْهِ، ثُمَّ إِلَى بَقِيَّةِ الْجَسْمِ، وَلِلَّامَةِ الْأَكْثَرُ تَاكِيدًا عَلَى الْمَوْتِ، هُوَ إِجْرَاءُ تَخْطِيطٍ قَلْبِي وَتَخْطِيطٍ دِمَاغِي، حَيْثُ أَنْ مَوْتُ الدِّمَاغِ هُوَ الْأَسَاسُ، الَّذِي يَحْصِي التَّفَرُّقَ بَيْنَ الْحَيَاةِ وَالْمَوْتِ.

**مَوْتَر:** قَلْبَرٌ عَلَى إِحْدَاثِ التَّوَتَرِ وَالْمَحْفَظَةِ عَلَيْهِ.

**مَوْتَرُ الْقَضَائِلِ:** يُشِيرُ إِلَى تَوَتَرٍ دَاخِلِيٍّ أَوْ مُنْفَعِلٍ لِلْعَضَلَاتِ.

**مَوْتَرٌ وَرِيدِي:** يَتَمَلَّقُ بِالضَّغْطِ فِي الْأُورَدَةِ، خَاصَةً بِاخْتِلَافَاتِ الضَّغْطِ فِي الْأُورَدَةِ الْكَبِيرَةِ، قَرِيبَ الْقَلْبِ. **مَوْتَرٌ وَعَاقِي:** عَامِلٌ يَرْفَعُ ضَغْطَ الدَّمِ، عِنْدَ إِصْطِلَاقِهِ فِي الْوَرِيدِ.

**مَوْتَرَةٌ:** عَضَلَةٌ تَمُدُّ أَيْ يَدْلِي، أَوْ تَجْعَلُهُ مَوْتَرًا.

**مَوْتَرٌ:** اجْتِمَاعٌ لِلنَّظَرِ وَالتَّشَاوُرِ فِي أُمُورِ الطَّبِّ وَالْعِلْمِ الْتَابِعَةِ.

**مَوْتَرَةٌ:** عِدَّةٌ خَاصَةٌ بِالْفَكْرِ، بِحَسَبِ حَبَّةِ الْكِسْفَاءِ، تَحِيطُ بِالْجُزْءِ الْأَوَّلِ مِنَ الْإِطْلَاقِ وَقَاعِدَةُ الْمَثَلَةِ، وَتَقَعُ قَاعِدَتُهَا عَلَى قَاعِدَةِ الْمَثَلَةِ، وَرَاسُهَا عَلَى الْعَجَبِ الْبَوْلِيِّ الْقَتْلِي. وَهِيَ لِفَصِّ السُّطْحِ الْخَلْقِيِّ مِنَ الْمَوْتَةِ، بِوَسْطَةِ الْقَمْعِصِ الْإِسْبَاجِيِّ مِنْ لَشْرَجٍ. وَتَسْتَكُونُ مِنْ ٣٠-٤٠ عِدَّةً مُلْخَوَةً قَوَاتِيَةً مَوْضُوعَةً فِي جَسْمٍ مِنَ النُّسُوجِ الضَّمَامِ وَالْعَضَلَاتِ الْمَسَاءِ. وَلَهَا فَصٌّ وَسْطِيٌّ وَفَصٌّ وَحْشِيٌّ، تَنْفَتِحُ فِي الْفَتَاةِ الدَّقِيقَةِ. وَهِيَ تَتَرَفَّقُ بَيْنَ جَزَائِنِ مُخْتَلَفِي التَّنَاطُرِ الْجَنِينِيِّ

هي القناة الداخلية ١ وهي تحت تأثير الأستروجين، والغدد الخارجية، وهي تحت تأثير التستوسترون. وتفرز المولدة سائلاً كلوياً يحتوي على الفوسفاتز والبرمين، يمتص بالمني عد القنف ويساعد في حركة الموليت.

مؤثر نوكلياً: أدوية لها تأثير ولفل.

مؤكلى: يشير إلى مريض نفسياً، من نوع يلزم بقله في المستشفى من أجل حمايته.

مؤبى: يطلق بالموتة.

مؤجسب: ١- عكس سلبى، استجابة لاختبار بطريقة غير عادية. ٢- في الكهرباء: المصدر، الذي يجذب التيار السالب، ويرفض التيار الموجب.

مؤجسة: يستعمل بالمعنى العام، ليدل على في سطح السائل ١ كمال التشيى عند إلقاء حجر في الماء. ويستعمل في الفيزياء، لوصف الظواهر كالضوء والصوت والكهرباء والأشعة. ويمكن فهم بعض التفسيرات المشتركة لسي موضوع الموجات، إذا تكلمنا عن موجات المياه، فطول الموجة هي المسافة من أي نقطة على موجة ما، إلى نقطة مماثلة على الموجة التالية. والتردد ١ هو عدد قم للموجات، التي تمر بنقطة ما في الثانية. والسرعة هي معدل انتقال القمم (المسافة التي يبدو أنها تسطعها) في الثانية. وتكون الموجة طويلة، لو مستعرضة حسب اتجاه حركة دقائق الوسط الذي تنتقل خلاله، والذي لا يتحرك مع الموجة، بل يتذبذب فقط عند النقاط المتتالية بمرور الموجة ذات الطاقة الممينة.

مؤجستة "ألفا": موجات مخطط كهربائية للدماغ، بتردد ٨-١٢ هيرتز.

مؤجستة "بيتا": موجات مخطط كهربائية للدماغ بتردد من ١٥-٦٠ هيرتز، وفولتاج أقل من موجات ألفا.

مؤجستة "ثيتا": موجات التخطيط الكهربائي للدماغ من الصدين، تحدث في بعض أشكال الصرع.

مؤجستة رافنويوة: موجات كهرومغناطيسية بتردد إذاعي.

مؤجستة لألفا الصوت: ١- موجة تذبذب صوت أعلى من التردد المسموع فوق ٢٠ هيرتز.

مؤجسة السقفص: الموجة المنعقدة لتقلص ليف عضلي، وتتشأ في نقطة دخول المؤثر إلى العضلة.

موجستة لفتا: في علم القلب، الموجة غير العادية عند بداية مركب QRS من تخطيط القلب الكهربائي عند المرضى بمتلازمة "لف-بهركنسون" رايوت ' مؤجسة الإثارة: للتقدم، موجي الشكل، للتقلص من ليف عضلي لأخر.

مؤجستة هيرتسية: موجات الراديو وهي موجات كهرومغناطيسية بتردد الراديو. هيرتز، هينريش فيزيائي ألماني، برلين وبون. ١٨٥٧-١٨٩٤.

مؤجستة P: محصل مخطط القلب الكهربائي، للنتجة من زوال استقطاب الأنين.

مؤجسة لمبضية: تغيير الضغط اللازم عن مرور الدم من البطين الأيسر إلى الأهر الملآن، وتنتشر كموجة خلال صود الدم وجدران الشرايين إلى المحيط. ويتكون شكل الموجة من ارتفاع مفاجئ ١ طرف مثام صاعدة النبط، التي تمثل رأس موجة النبط المتقدمة، يتبعها انخفاض منحدر بلفط اسفل مثام هابطة النبط. ويظهر الطرف النازل انضغاطاً هو

موجة R، في اتجاه بركي نصف مباشر، يتناسب تقريباً مع ثخن عضلة البطون المواجهة للإكترود.

مَوْجَةُ S: الانحراف السالب للمركب البطيني لمخطط القلب الكهربائي، ويمثل مرور النبضات الكهربائية بعيداً عن الإكترود.

مَوْجَةُ قَصِيرَة: نصف رزمة من لدول الموجات، كموجات كهرومغناطيسية، تستخدم في الراديو ٦٠-١٠ م، كذلك تستخدم بحرية لوصف إغناض الحرارة عالية التوتر.

مَوْجَةُ T: انحراف تضطيق القلب الكهربائي، الناتج عن لقوى الكهربائية الناتجة عن تراجع موجة الإثارة، خلال عضلة البطن خلال الجزء الأخير من الانقباض (إعادة استقلاب بطيني).

مَوْجَةُ U: موجة صغيرة موجبة مدورة تتبع موجة T مباشرة في التضطيق الكهربائي القلب.

مَوْجَةُ فَلَقَّةُ الْفَصَر: اصطلاح اعتباطي، يستخدم في الراديو، لوصف موجات كهرومغناطيسية بطول موجة أقل من ٣ م.

مَوْجَةُ قَوَى صَوْتِيَّة: موجة صوتية ترددها أعلى من ٣٠ كيلوهرتز.

مَوْجَةُ لِأَحْشَاء: يظهر انجذاباً نحو الأشياء، كما في بعض الحشرات.

مَوْجَةُ جَسَدِي: يمارس تأثيراً على الجسم أو خلاياه.

مَوْجَةُ لِلْجِهَاتِ الْعُصْبَاتِي: له صلة متوازنة، أو انجذاب للجملة العصبية المستقلة.

ثلمة مثلم صاعدة اللبض، يتبعه موجة موجبة، موجة مثلم هابطة اللبض. ويعتمد منحدر مثلم صاعدة اللبض على أمد القذف البطيني، حجم الضربة، مستوى ضغط الدم الانبساطي، ومرونة الجدران الشريانية. وإذا كان القذف بطيئاً، كما في التضيق الصمامي الأبهرى، فإن الارتفاع تدريجي. وقد تظهر موجة ثانوية (موجة ثلم صاعدة اللبض). وعندما يكون المصادر كبيراً، والقذف سريعاً، أو يكون الضغط الانبساطي منخفضاً، كما في القصور الأبهرى، فإن طرف مثلم صاعدة اللبض، يكون حاداً ومرتفع الذروة. وتنتج ثلمة مثلم هابطة اللبض، بالطريقة التالية: الارتداد المرن للجدار الأبهرى، الذي يتلو إغلاق الصمام الأبهرى، بحث عمود الدم مركزياً ومحيطياً أيضاً، والتأرجح المركزي، ينتج توجهاً سلبياً في اللبض المحيطي، الذي يسبب الثلمة.

وإن ارتداد عمود الدم من شرفات الصمام القلبي المفلق، يسبب تغيراً موجياً في الضغط، وينتج موجة مثلم هابطة لللبض. وهذا يتضخم، عندما يكون الضغط الانبساطي ولبطياً وتكون الجملة الشريانية غير متزنة، أو إذا كان هناك توسع وعائي، ويكون الطرف مثلم اللبض الصاعد مقطوع، إذا كان الضغط الانبساطي منخفضاً ومتراجعاً، إذا كان ضغط اللبض منخفضاً كما في التضيق الأبهرى.

مَوْجَةُ Q: الانحراف السالب البطني في التضطيق الكهربائي، الناجم عن إزالة استقلاب البطون، يمثل اجتياح الجدار البطوني من اليسار إلى اليمين.

مَوْجَةُ R: الموجة السالبة الأساسية لإزالة استقلاب البطون، تمثل اجتياح كتلة العضلة البطونية، وارتفاع

تطور جريب 'جراف' في الأنثى والإكثاظ في الذكر، وإفرازه مسيطر عليه من قبل عامل إطلاق FSH وهو هرمون قاع الببتيد، من تحت المهاد. ٢ - الهرمون اللوتلي LH، وهو هرمون ببتيدي تفرزه الغدة النخامية، ويسيطر على اللوتة في الأنثى، وإنتاج للتستوستيرون عند الذكر، وتنظم مع الـ FSH، إنتاج الإستروجين من قبل المبيض، وإفرازه مسيطر عليه بواسطة نشاط عامل إطلاق LH، وهو هرمون قاع الببتيد من تحت المهاد.

مَوْجُود: حاضِر، اصطلاح يستخدم لوصف حركة الجنين، عند حركته لاحتلال علق الرحم، وظهوره عند القم الخارجي لعنق الرحم. مَوْجُودِي: يصيب، أو يتكون من، أو يتعلق بنقطة واحدة فقط. مَوْخَرُ الرَّأْسِ: القَذال. (انظر هناك).

مَوْفِق: أي مادة لها التأثير الفسيولوجي للمستردبول ١ هرمون جريب المبيض. مَوْفُون: يتعلق بالودانة، أو مصلب بها. (انظر هناك).

مَوْفَم: مؤلّم، يتميز بوجود ودمة. مَوْفِي: أي شيء يؤدي إلى لينة اللسان ١ مثل السموم، أو تسبب جرحاً، أو آفة. مَوْفَج: أي مادة تسبب مظاهر أرجية في شخص سريع القتر، له صفات ونشاط المسترج. مَوْفِيْسِيَّة: حالة مرضية ناجمة عن اتصال المورفين المستمر. مَوْفِي: شخص يعاني من الأرق.

مَوْجَة لِلدَّرَجِيَّة: هرمون منه الدرقية TSH، الهرمون الذي تفرزه الغلايا الأمامية للغدة النخامية، والذي يلبه إفراز هرمون الدرقية، من الغدة الدرقية. مَوْجَة لِلصَّب: له توجه خاص نحو التسبب الحسي، وأحياناً أقل من نوع كيميائي.

مَوْجَة قَشْرُ الْكَظَر: له أثر هرموني على نمو وحمل قشر الغدة الكظرية.

مَوْجَة لِلْقَد: له أقل خاصة للتقد، يتعلق بالاحياز التناسلي.

مَوْجَة لِسَبِ الْكَظَر: له أثر على إفراز الأدرينالين والنور أدرينالين، التي تفرزها لب الكظر.

مَوْجَة لِلْمُهْم: له أقل خاصة للعصب المبهم.

مَوْجَة لِلْوَدِي: يمتلك أقل خاصة للجللة للصبيّة الودية.

مَوْجَة جَنْدِيَّة: يمارس تأثيراً على الجسم، أو خلاياه.

مَوْجَة قَشْرُ الْكَظَر: هرمون موجة القشرة ACTH، وهو هرمون عديد الببتيد، يفرزه القوس الأمامي للغدة النخامية، وينظم إفراز الستيرويدات من قشر الكظر.

مَوْجَة قَشْرِيَّة: موجة قشر الكظر.

مَوْجَة الْقَد: أي مادة تنظم عمل القند، وتوجد هذه المواد في مستخلصات الغدة النخامية (موجة القند النخامية)، في الدم (موجة القند المصلية) وفي البول (موجة القند المشيمالية)، أو الحيوانات والنساء الحوامل. وموجعات القند النخامية المعروفة: ١ - هرمون منبه الجريب FSH أو هو هرمون ببتيدي تفرزه النخامة الأمامية، وهو ينظم

**مُوسِمِينَ عَظَمِي:** مادة موسمية، في الغالب سلفات الكوندولتين، تنتشر في العظم.

**مُوشُور:** ١- منشور، شكل صلب ثلاثي، أو حديد الأسلاك، ومحدد بموازيات. ٢- في البصريات، وسيط كاسر ثلاثي الأسلاك، صلب، يكسر الضوء الأبيض إلى مكوناته الطيفية، ويغير اتجاه الأشعة الضوئية، محولاً للوضع الظاهر للجسم المرئي خلاله إلى اتجاه قصبة. وهو يدخل في تركيب عضلات النظارات، للتعلم على عدم توازن العضلات، أو الشكل. وهو جزء مكون لمنظار الطيف والمجاهر.

**مُوشُورِي:** يشبه الموشور.

**مُوشُورِي:** يتعلق بالموشور، أو يشبهه.

**مُوهَصَّدَة:** جهاز منظم ذاتياً، ينتج بخاراً تحت الضغط من أجل عملية التحميم.

**مُوهَصِّل:** ١- مسبار مثلم، لقيادة المضخ في الجراحة. ٢- قسم من الجملة العصبية الذي تتر فيه النبضات. ٣- مادة تسير فيها الكهرباء، أو نذبات.

**مُوهَصِّل:** مكان التوصيل، للواجهات البينية.

**مُوهَصِّلٌ عُضْرُوفِي:** مفصل تكون السطوح العظمية فيه، متصلة بغضروف ملتصق بها.

**مُوهَصِّلٌ لُفْجِي:** مفصل تكون السطوح العظمية فيه، متصلة، يشكل لمسوح لفي بينهما، متيحاً حركة ضلولة، إذا كان هناك أي حركة.

**مُوهَصِّلٌ قُطْبِي عَظْرِي:** صلة بين الفترة القطنية الخامسة، والقطعة الأولى من المجز، وتقع مباشرة فوق طرف ظم المجز.

**مُورَافِصِيَّة:** جلس من عائلة البروسيلات، وهي جراثيما مزدوجة، قصيرة، غير متحركة، سلبية الغرام، توجد كطفيلي وممرض في الحيوانات ذوات الدم الحار، خاصة مترافقة مع أمراض العين.

**مُورَم:** يسبب نشوء ورم.

**مُوسَّع:** آلة لتوسيع فتحة جسدية، أو أنبوب بالتحديد، كموسع الشرج، أو المهب، أو الحجرة.

**مُوسَّعُ الْقَصَبَات:** يتميز بتوسع القصبات. (انظر هناك).

**مُوسَّعٌ قُصْبِي:** مضاد للتشنج، أي عامل يوسع لقصبات، أو القصبات.

**مُوسَّعٌ لِلْحَقَنَة:** أي طار يؤدي إلى توسع الحقنة، كالأترابين، والهيوسين.

**مُوسَّعٌ وَعَظَلِي:** يسبب توسع الأوعية، أي عصب يسبب توسع الأوعية.

**مُوسَّعَة:** موسع، آلة لتوسيع فتحة جسدية.

**مُوسَّعَةُ الْفُؤَاد:** آلة يمكن بواسطتها، توسيع الجزء القلبي للصدر، في حالات تشنج القواد أو التضيق.

**مُوسَّوَس:** تملكه وموسم. (انظر هناك).

**مُوسَّوَس:** معروف، موصوف.

**مُوسِمِينَ:** البروتينات السكرية، التي توجد في اللند اللحمية، والجد، والوتر، والغضروف. وهي ذوية في الماء والقلوي المخفف، ولكنها تترسب في الحمض المخفف. مطولها العالي لزج جداً. وهي مركبات البروتين وعديدات السكر، وسلفورات الميكروثيلا سلفورات حمض الكوندولتين الغضروفية، والموسين المختصر من مادة الخزير، يستخدم لعلاج قرحة المعدة.

استعمال المول، فإن الكائنات الأساسية، يجب تحديدها، وقد تكون ذرات، جزيئات، شوارد وإلكترونات أو أي جسيمات أخرى، أو مجموعات معينة من هذه الجسيمات.

مَوْلَدُ الْإِنْسَانِ: طليعة الإنطيم.

مَوْلَدُ اللَّيْغَةِ: تكتنن الباغرة.

مَوْلَدُ الْحَرَارَةِ: مهتم بتوليد الحرارة.

مَوْلَدُ الْحُرُورِ: لاصطلاح يطلق على الأغنية، التي تولد الطاقة أو الحرارة.

مَوْلَدُ الْحَمَضِ: تسبب الحموضة، خاصة في البول.

مَوْلَدُ الرِّيْبِ: يسبب الربو، ويطلق هذا الاصطلاح على المولد، والمستهلكات، والطقس.

مَوْلَدُ الرَّيْثَةِ: يسبب الرئية، سواء كانت عوامل داخلية، أو خارجية.

مَوْلَدُ الصَّمِّ: ينتج السم، أو الذيفان.

مَوْلَدُ الْكَيْتُونِ: ينتج، أو يشكل الكيتون.

مَوْلَدُ اللَّفَّاحِ: ينتج اللقاح، أو يهتم بقتاحه.

مَوْلَدُ اللَّسُونِ: مواد في سوائل حيوية، تشكل عند أكسبتها مركبات ملونة مثل الأنديغو.

مَوْلَدُ السَّلِ: يتم صلبة الأكلة، أو إدخال جذر الأكليل، إلى مركب، بدلاً من ذرة الهيدروجين.

مَوْلَدُ السَّلِ: يدل الاصطلاح على أن الألم هو المرض الأهم، وعن تركيزه، أنه لا يحتل تقريباً.

مَوْلَدُ السَّلِ: يشير إلى المولات، في السوائل، تحتوي على مول واحد مذاب في لتر واحد.

مَوْصِلٌ عَجْزِيٌّ عَصَنَصِيٌّ: مفصل عضروفي ثانوي، بين النهاية السفلى من العجز، وقاعدة المصص، ويصبح متطاماً عند الكهول.

مَوْصِلٌ زَلِيزِيٌّ: مفصل تتصل فيه العظام المتقابلة، بمميز يحتوي على سائل زليلي، لتفذية وتزييت السطوح، وهو في المادة حر الحركة.

مَوْضِعٌ: موقع، مقر.

مَوْضِعِيٌّ: متوضع في مكان محدد.

مَوْضِعِيٌّ: ١- المنسوب إلى الموضوع، للمجرد عن الغاية للشخصية. ٢- الحمة، بسيطة، أو مركبة، لنظام بصري الأقرب إلى الشيء، أو الموضوع المرئي، في منظور، أو مجهر.

مَوْطِنٌ: المقر الطبيعي لحيوان، أو نبات، ويتميز في المجال، التوزيع الجغرافي. والمطلقة، المنطقة المحددة. والمحطة، الموقع الدقيق.

مَوْقٍ: لاحظ. (تظر هناك).

مَوْقُوتٌ: مفتاح الوقت، وقد يحتوي الاصطلاح آلية تدل على مدة الوقت بدون مفتاح.

مَوْقُوتٌ: عتار يحدث نأو يسبب الإيقاظ.

مَوْقُوتٌ: ١- الوضع الذي يتخذه الجسم. ٢- تجهيز، أو استعداد عقلي في التمهيد لتجربة أو للاستجابة.

مَوْقُودَةٌ مَرْجُفَةٌ: لاصطلاح عام، يتضمن أي إنطيم يشترك في نظام لكسدة-اختزال.

مُؤَلٌّ: وحدة كمية المادة، وتعرف بكمية المادة من نظام يحتوي على وحدات أساسية، مثل ذرات الكربون في ١٢ غرام من الكربون ١٢. وعدد

**مَوْءُ الْمَصَلَّى:** تجمع زائد لسائل المصلي. حالة استمقائية للمصلي.

**مَوْءُ الصَّنَدَر:** رشح غير التهابي لسائل إلى التجويف الجانبي، في مقابل النضح الالتهابي. والرشح له وزن لزعي أقل، وبروتين أقل، بينما تكون الخلايا الموجودة قليلة، ومن أصل بطني. وتحدث مع ونمة الإخفاق القلبي الاحتقاني، ومعرض الكلى. ويمكن أن يتسبب من اتسداد الأوردة الصدرية واللمفاة، من ضغط الخد المتضخمة عند جذر الرئة.

**مَوْءُ الْكَلْبُوءَة:** تمدد يشبه الكيسية للكؤوس وحوض الحالب ببول غير مخفج. والسبب هو اتسداد في الحالب، أو الإحليل. وضغط السائل يؤدي إلى ضمور بليان الكؤوس.

**مَوْءُ الْكَلْبُوءَة الْفَاحِشِي:** حالة يكون فيها حوض الحالب، متمدن بتجمع بولي قيحي، أو سائل آخر وقيح، نتيجة اتسداد الحالب.

**مَوْءِيَّة:** متمدن، أو مؤهل، أو حساس لمرض معين. **مَوْءَسَن:** ١- تقلص، أو انضغاط سمية، أو كسوة سم، أو عطر، أو جرثومة، ٢- تخفيف سائل.

**مَوْءِيَّة:** موجة كهرومغناطيسية قصيرة جداً بين ١- ٣٠ سم، وتقع بين الموجات الراديوية، وموجات المرارة.

**مَوْءِيَّة:** اللب المحيطي. **مِهْتَقُول:** كحول الخشب، سائل عديم اللون، سام، قليل للاستهلاك، والاختلاط مع الماء. يستخدم مذهباً عضوياً وليس تفسير التورماليد. يمتص من التفسير الإيثانولي للخشب، أو بالتخليق من

مُؤَم: مادة بيضاء، أو مصفرة تشبه الشمع، يتحول إليها شحم الجسد بعد الوفاة، بالهدرجة إلى أحماض دهنية أعلى وإلى صابون الكالسيوم.

**مُؤَمَم:** المرأة المجاهرة بالفجور. **مُؤْتَف:** استنقاع، حتى نقطة حادة.

**مَوْء:** تجمع غير عادي للسائل المصلي في ألسجة حيز، أو تجاويف مصلية.

**مَوْءُ التَّمَلُّو:** تجمع سائل مصللي زائد في داخل التلمور.

**مَوْءُ الرَّأْس:** زيادة غير عادية في السائل الشوكي الدماغي، داخل الجمجمة.

**مَوْءُ الرَّأْسِ الْمُغْمَس:** موه الرأس، حيث يشمل زيادة البطيئيات والصير تحت الحكبوت، ويكون جريان السائل حراً بين البطيئيات والحبل الشوكي، ولكنه لا يمتص.

**مَوْءُ الرَّأْسِ الْوَلَادِي:** الناجم عن تشوهات، تسبب اتسداداً في نقطة معينة في القنوات الدورانية، وهو مترافق مع تشوهات خلقية أخرى مثل السنينة المشقوفة، والثنية المشقوفة، وحذف القدم، أو الشرج غير المتقوب.

**مَوْءُ الرَّأْسِ الْمُغْمَس:** الموه الثانوي للاتسداد في دورة السائل الدماغي الشوكي، بالاتصالات ناجمة في الغالب عن التهاب السحايا القاعدي الخلفي، القشر في الجيوب الوريدية داخل القحف، أو الأورام داخل القحف. وقد تشكو إصابات الرأس وأغماج عظام الجمجمة.

**مَوْءُ الرَّأْسِ الْمُغْمَس:** موه الرأس، حيث تتحرك كمية الرأس إلى ذروة.



**مَيْلَانُ الْخَوْضِ:** زاوية مستوى منخل الموض، إلى الوضع الأفقي واللقم، صادة حوالي ٥٥ درجة.

**مَيْلَيْن:** ١- فوسفاتيد أحادي الأمين الأحادي، يوجد بكميات قليلة في المادة البيضاء، في الدماغ. ٢- مادة دهنية موجودة في غلاف ليف الأعصاب النخاعية، وتكون بالأسود مع حمض الأرييوم، ولأحمر مع الهيماتوكسيلين، بعد التثبيت بدي كرومات البوتاسيوم.

**مَيْلُونِي:** مجهز، أو منخل بمادة ميلونية. **مَيْنَاء:** مادة ضاربة إلى البياض وصلبة جداً، تتكون بشكل رئيس من كربوليت الكالسيوم، وفوسفات الكالسيوم، وهي تغطي عاج التاج التشريحي للسن.

**مَيْنَأُورُم:** ورم وحيد الكيسة، أو عديد الكيسات، يحدث في الفكين، خاصة المنطقة الرحية السفلى، وهو يلحد من الخلايا الظهارية مكونة السن، أو الطبقة القاعدية لظهارة الفم، ويعالج بالاستئصال الجذري.

**مَيْنَاجِي:** يتعلق بمينا السن. **مَيْوَزِين:** بروتين يوجد في العضلات الهيكلية والقلبية، وهي الغيبط اللينين، الذي يتصل مع الأكتين (الغيبط لارفينج)، لإنتاج قصر عضلي، أو انقباض. ويحتوي على تريفسفاتاز الأدينوزين، التي تساعد عملية تريفسفات الأدينوزين، لإعطاء الطاقة للعملية الانقباضية.

الاتحاد المباشر بين أول أكسيد الكربون والهيدروجين.

**مَيْهْدَان:** ١- ساحة، حقل (انظر هناك)، منطقة محددة. ٢- أرض معدة للسباق ولعب الخيل وترويضها.

**مَيْهَر:** تشير عن درجة تمييز التفاصيل في صورة المجهز مثلاً.

**مَيْزَانِيَّة:** نصف قنطرة، انخفاض طويل ضحل.

**مَيْزَر:** الثرب، وزرة، مريلة.

**مَيْزَرُ فَرْجِي:** تطويل، إما غير عادي، أو إسطناعي للشفر الصغير.

**مَيْنَسِم:** قطعة صغيرة معلقة من النسج، تتصل بالبوليان الرئيس، إما على حدة، أو متصلة بسوقة. ٢- الحدودة، أو الآلة التي يوسم بها.

**مَيْهَجَة:** جنس من الأشجار، مهم لما يحتويه من راتنج الصمغ.

**مَيْكَة:** الجزء السفلي العظمي للرقب لجدار الألف، ويمتد من العظم الإسفنجي، إلى العظم الحنكي.

**مَيْكِي:** يتلاق بالميكمة.

**مَيْكِي أَفْنِي:** يتلاق بالميكمة والألف.

**مَيْكِي قَاعِي:** يتلاق بالميكمة والعظم الإسفنجي في قاعدة الجمجمة.

**مَيْل:** ١- الانحراف عن الخط المستقيم. ٢- في الأسنان، انحراف السن عن وضعه المأمودي الصحيح.

**ميوغلويين:** غصن الحنظل ؛ صيغة تنفية توجد في غالبا الحنظل للتقاربات والتفاريات. وهو بروتين مقرر موحدي، يحتوي على جزيء واحد من الهيم، موحّد غير تكافوي إلى سلسلة عديد الببتيد، تحتوي على ١٥٣ بقايا أحماض أمينية شكله كبروي، ويمكنه البقاء كميوغلويين مختزل (غير مؤكسد)، أو كأكسيميوغلويين (مؤكسد). وعندما يتأكسد الحديد، الذي ينتج هو للميوميوغلويين يصل كسائل ومغزّن للكسجين في الحنظل. ونلاحظ ما توجد أنواع مختلفة من الميوميوغلويين عند الإنسان، حيث تمثل البدائل محل بقايا الأحماض الأمينية كنتيجة لطفرة ، وفي إصابات الهرس، فإن الميوميوغلويين، يتحرر من العضلات المصابة، وقد يظهر في البول (بيلة ميوغلويينية)، لأنه يتصفى بالكلى، ويمكن أن يترسب في الكلى ويؤدي إلى رزلم.

**مكبيضة:** مستقلب ؛ أي مادة تشارك، أو تنتج عن الأيض.

**نَابِيَة** : السن المنحني إلى جانب القواطع  
**نَابِيَة** : أي نمو يشبه اللبك كالورم، أو الحليموم.

**نَابِيَة عَظْمِيَّة** : عرن، أو نمو متصل بالشكل على عظم.  
**نَابِيَة عَظْمِيَّة إِهْرِيَّة** : نمو أسفني الشكل على عظم.

**نَابِيَة رِبَاطِيَّة** : جسر عظمي يحدث بين فقرات متجاورة نسي التهاب الفقار المقسط، أو في فرط العظم الفقاري المقسط.

**نَابِيَة غُضْرُوِيَّة** : نمو شبيه بالفقر، ينطلق من الخضروف المفصلي للعظم.

**نَاسِيْد** : ١- يتجه بعيداً عن المركز. ٢- يتجه للتحرك بعيداً عن قشرة المخ.

**نَابِرَة أَفْئِيَّة** : ارتفاع منحني فوق أنين الأنف، يتجه إلى الأمام والأسفل من الحد الوسطي الأمامي للقرين المتوسط، الجزء الأمامي من العرق الغربالي.

**نَابِيَض** : يضرب بطريقة نظامية.  
**نَابِي** : يتعلق بالقلب.

**نَابِي الشَّكْل** : يشبه القلب في شكله.  
**نَاسِج** : أي مادة ناتجة عن تفاعل كيميائي، أو صناعي، أو عن اتحاد مواد مختلفة.

**نَاسِج نَاقُوِي** : مادة غير أساسية تنتج عن تفاعل وليس مرغوباً بها، أو مستهففة.

**نَاسِج** : ينطلق بالإفراز، مادة مفروزة، أو مساعدة.  
**نَاقِي** : أي مادة نمو خارجي للكسجة. ج ١ نواقي.

**نَاقِي** : الذي يحمل جيوب الأسنان.

**نَاقِي أَمَلَمِي لِلْمِطْرَقَة** : الناقى الأمامي من عظمة المطرقة للأذن الذي يرتبط بواسطة رباط إلى الثلمة القشرية للعلوية.

**نَاقِي رُغَالِي** : الناقى المنحني للكبد لسان من نسج الكبد يوصل الفص المنحني للكبد لبقعة الفص الأمين.

**نَوَالِي خُشْبِيَّة** : ثنيات مشيمية الحن في الجسم الهديسي، وهي مرتبة دائرياً وتتوصل مع الرباط المطبق للعمدة.

**نَاقِي صَرِيْرِي أَمَلَمِي** : ناقى على النهاية الإسمية للحد الخلفي للجناح الأسفل.

**نَاقِي مِيقَارِي لِلْفَق السِّلَاقِي** : الإسقاط المثلث المسطح من الجزء الأمامي العلوي لفرع الفك السفلي الذي يتصل بالعضلة الصدغية.

**نَاقِي مِيقَارِي لِلزَّنْد** : الإسقاط متقي الشكل من وجهة الزند تحت الزج مباشرة، وهي تشكل الجزء السفلي من الثلمة البكرية.

**نَاقِي ضِلْعِي لِلْفَقْرَة** : الحاجز الأمامي للتواء المستعرض للفقرة رقبية أمام وإلى جانب فتحة الشريان القروي.

**نَاقِي وَخْشِي لِلْمِطْرَقَة** : الفتوة من المطرقة اعظم الأذن الذي يتحد مع الغشاء الطبلي.

**نَاقِي خُشْبِي لِلْعَظْم الصِّدْغِي** : تنوء كليل يبرز من الجزء الخشائي إلى الأسفل والأمام تحت فتحة الأذن الخارجية.

**نَوَاحِي الْجَهْد :** النواحي التي يقسم إليها الجسم بخطوط مستقيمة ومقطعة لتحديد النواحي طويلاً وقصيراً، وتسهيل التعامل السريري معها.

**نَاحِيَةُ الدَّلَائِيَّة :** الناحية فوق والى أسفل الحصلة الدالية.

**نَوَاحِي الظَّهَر :** وهي الكتفية والفقرات وتحت الكتفية والطنالية والمجزية والحرقية.

**نَاحِيَةُ جَنْهِيَّة :** ناحية الجبهة.

**نَاحِيَةُ مَرَالِيَّة :** وهي ناحيتي اليمنى واليسرى، وتقع أمام الجذع والتجويف البطنى تحت الناحية الثانية، والى الوحشي من المستويات الوحشية وفوق المستوى عبر البواب، وتقع أمام الخطوط الإبطية.

**نَاحِيَةُ خَطَائِيَّة :** الناحية المائية، وتقع بين النواحي الوحشية اليمينية واليسارية وتحت المستوى عبر الدرني.

**نَاحِيَةُ إِبْرِيَّة :** الأضداد الخارجى الذي يحدد الاتصال بين الجزء السفلى لجدار البطن الأمامى والفخذ.

**نَاحِيَةُ بَطْنِيَّة وَخْشِيَّة :** جوانب الجذع.

**نَاحِيَةُ فَطْنِيَّة :** النواحي بين حد الأضلاع والحرف الألبى، وتستند الحدود الوحشية للسود الفقري إلى الخطوط الإبطية.

**نَاحِيَةُ قَدَائِيَّة :** الجزء من الفروة الذي يقع فوق العظم القذالي.

**نَاحِيَةُ جَدَائِيَّة :** الجزء من الرأس الذي يقع فوق العظم الجداري.

**نَاقِي حَتَكِي لِلْفَقْد الطَّوِي :** النتوء الموجه إمامياً للفك الطوي، الذي يساعد على تشكيل الفك الصلب، ويتفصل من الفك مع العظم الحكي.

**نَاقِي إِبْرِي لِلْعَظْم الصِّدْغِي :** نتوء مستقيم حول بطول متغير، يبرز إلى الأسفل والأمام من السطح السفلي للعظم الصدغي، ويشكل العمد جزءاً من الحد السفلي للصفيحة الطيلية.

**نَاقِي إِبْرِي لِلْفَقْرَةِ :** بروز متجه إلى الأسفل على الجانب الوحشي النهائية السفلية للكجرة.

**نَاقِي إِبْرِي لِلزَّنْد :** بروز منور على النهاية السفلى للزناد.

**نَاقِي مُتَفَرِّض لِلْفَقْرَةِ :** البروز العظمي الناتج إلى الوحشي من القوس الفقري.

**نَلْجِي :** يتعلق بالناحية.

**نَاحِيَّة :** جزء أو قسم من الجسم إما محدد جيداً، أو لا. يسمى عادة حسب الأشكال التشريحية المهمة فيه.

**نَوَاحِي الْبَطْن :** يقسم البطن إلى تسعة نواحي يمكن قسمتها بمستويين ترقويين وسطين ومستوى تحت الأضلاع ومستوى بين الأعراف، من أعلى إلى أسفل: الممروقة اليسارية، الشرسوفية، والممروقة اليمينية، والنواحي، الططنية اليسارية واليسرية والططنية اليمينية، والإربية المائية والإربية اليمينية.

**نَوَاحِي الرِّقَبَةِ :** وهي تصبغت الرقبة إلى النواحي الأمامية والوحشية والخلفية وناحية القصبة الشترقية الخشائية أو الشترقية (القصبة الشترقية الخشائية).

**نَوَاحِي الصُّفْرَةِ** : وتشمل النواحي الصدرية والثنائية والحسية وتحت اللثيين وكل القصب.

**نَاحِيَةٌ عَجَازِيَّة** : نواحي الجسد القريبة من العجز.

**نَاحِيَةٌ صِدْغِيَّة** : ناحية الصدغ.

**نَاحِيَةٌ مَسْرِيَّة** : الناحية من البطن المحددة بالمستويات الوحشية من البطن والمستوى عبر البواب والمستوى بين الدرني.

**نَاحِيَةٌ الْإِبْط** : ناحية تحت الذراع، وبينه وبين الجذع.

**نَاحِيَةٌ مِرْقَانِيَّة** : الأمامية والخلفية حول المرافق.

**نَاحِيَةٌ شُرُوفِيَّة** : ناحية بطينية بين المستويات الوحشية اليمينية واليسارية وفوق المستوى عبر البواب.

**نَاحِيَةٌ تَحْتَ التَّرْقُوتَةِ** : للتجويف تحت الترقوة.

**نَاحِيَةٌ تَحْتَ اللَّثْنِي** : الجزء من جدار الصدر تحت اللثني مباشرة.

**نَاحِيَةٌ تَحْتَ الْكَتِفِ** : الجزء من جدار الصدر تحت الزاوية السفلى لمظمة الكتف.

**نَاحِيَةٌ بَرْكِيَّة** : الجزء من الجدار الأمامي للصدر الذي يقع فوق القلب.

**نَاحِيَةٌ فَوْقَ التَّرْقُوتَةِ** : لتجويف فوق الترقوة على كلا الجانبين.

**نَافِرٌ** : يودي إلى النحر (انظر هناك).

**نَارِبِيْسَن** : السابل، وهو جنس نباتات طيبة ووبرية، وهي من فصيلة اللندريسيات، طيبة الرائحة ويستخرج منها نوع من الصطور.

**نَزِزَةُ الْأَمِين** : إحدى مركب الإنظيمات، مسؤولة عن نزاع الأمين أو إزالة مجموعات الأمين والأمين من المصموض الأمينية والمركبات والنيتروجينية القريبة.

**نَمْسُور** : اتصال غير طبيعي بين عضو مع سطح الجسم أو بين عضو وآخر، ويسمى بأسماء الأعضاء المعنية. ج: نواسير.

**نَمْسُورٌ شُرْجِي** : قناة مفتوحة من الشرج والمستقيم إلى الجلد قرب الشرج. ومعنى أوسع أي مسار عميق في ناحية الشرج.

**نَمْسُورٌ صَفْرَاوِي** : إفراز صفراوي مفتوح على سطح الجلد من حويصلة الصفراء، القناة الصفراوية، أو الكبد.

**نَمْسُورٌ لُعَابِي** : ناسور يفرز اللعاب إلى خارج الفم.

**نَمْسُورِي** : يتلاق بالناصور.

**نَاشِيَّة** : مادة تستطيع التوحد نوعياً مع ضد، ولكنها لا تستطيع استقطاب استجابة مناعية نوعية عند إدخالها إلى الجسم. ويمكن للناشيب أن تتحول إلى مستضعات، أي يمكن جعلها تستقطب استجابة مناعية نوعية، إذا قصدت مع ناقل؛ مثل بروتين، أو أي جزيء كبير. كثير من الناشيب هي جزيئات صغيرة مثل اللانترينوزول الثلاثي، ولكن بعض الجزيئات الكبيرة مثل حمض البيوتد من الكريات الرئوية أيضاً ناشية.

**نَاشِيَّة** : بروز؛ كليل، أو ورم.

**نَاشِيَّةٌ نَاقِصَةٌ** : بروز لكن الشكل على الحد السفلي لجسم الفكه السفلي.

**نَاشِيزَة حُنْجَرِيَّة :** الحرفة، بروز الخضروف الدري الحجر.

**نَاشِيزَة قَدَالِيَّة بَاطِنَة :** بروز كلل حوالي منتصف المظهر الداخلي لفترة العظم القذالي.

**نَاشِيزَة قَدَالِيَّة ظَاهِرَة :** بروز كلل حوالي منتصف المظهر الظاهري لفترة العظم القذالي التي يصل بها الرباط القوي.

**نَاصِب :** موضوع في الوسط المنتصف.

**نَاصِبُ الظَّهَر :** يتلق بالخط الطولي الوسطي للظهر.

**نَاصِل :** بدون لون.

**نَاصِج :** ١- راشد، كامل التطور، أو النمو بإحداث طبيعية. ٢- نامي ومتطور إلى درجة الاستعداد لأي صل، أو حالة مناسبة. ٣- في الطب التشريحي، الجنين المتطور في حدود منته القسوى، يستخدم التعبير من قبل أخصائي التوليد عندما يكن وزن الجنين ٥٠٢ كغم، ولكنه لا يستعمل من قبل القانون، الذي يسجل اختلافات منذ الشهر السابع.

**نَاصِفُ الحَوْت :** القيلس، أو مني الحوت، شمع بلوري شفاف ويستخرج من رأس النطلة والحيوان كبيرة الألف، ولستخم في مستحضرات البرد من دهون ومراهم.

**نَظْمُ التَّيْلَر :** مقومة متغيرة يمكن ضبطها للتزويد بأي سوة مرهوبة من التيلار، عند إدخالها في تيلار كهربائي.

**نَظْمُ الحَرَارَة :** أي أداة تنظم الحرارة ذاتياً، أو تحافظ على الحرارة المضبوطة جهازاً.

**نَظْمُ القَر :** جهاز السيطرة على الحرارة في درجات حرارة منخفضة جداً.

**نَظْمُ كِيمِيكَلِي :** جهاز تجري فيه تكلر مضبوط للجرائم بلا حدود، بواسطة جريان مستمر للوسط الذي يحتوي تركيز محدد من المنفلات المطلوبة.

**نَظْمَة :** القعدة الجيبية الأذنية لـ "كيت" و"ملاك"، وهو تجمع صغير للسويح عصبي متخصص، يقع عند اتصال الوريد الأجوف العلوي والأذنين الأيمن في قلب الثدييات، وهي مصدر سيطرة نسبة ونظم الأذنين والبطونين، فجعل الأذنيات تنقبض وتسترر للخدمة إلى القعدة الأذنية البطينية، التي تحدث انقباضاً بطيئاً. ولذا ما تأخذ القعدة الأذنية البطينية دور الناطقة، إذا كانت نسبة تشكيل النغلمات في القعدة الجيبية الأذنية مضغوطة تحت التردد الطبيعي للأخير وتنشط القعدة الجيبية الأذنية رجوعاً.

**نَظْمَة قَلْبِيَّة :** الناطقة (نظر هناك).

**نَظْمَة قَلْبِيَّة صُنْعِيَّة :** أداة تستخدم لإثارة القلب كهربائياً بإغراج نغلمات من خارج جدار الصدر، تستخدم كملاج طارئ للتوقف القلبي، أو الإحصار القلبي مع تبلطو شديد في القلب.

**نَظْمَة مُنْقَذَة :** بورة غير عادية في القلب، التي تقتصب وظيفة القعدة الجيبية الأذنية في إحداث انقباض قلبي، ويمكن أن تقع في الأذين والقعدة الأذنية البطنية، أو في البطين.

**نَظْمَة خَارِجِيَّة :** نظمة كلية متغيرة.

**نَاصِط :** قادر على الانتصاب.

**نَافِذَةٌ قَوَلَعِيَّةٌ** : أي فتحة على الجدار الداخلي للتجويف الطبلي المغطى بالغشاء الطبلي الثانوي، وتؤدي إلى القوقعة.

**نَافِذَةٌ دَهْلِيَّةٌ** : فتحة في الجدار الداخلي للتجويف الطبلي المغطى بقدم الركاب وتؤدي إلى الدهليز.

**نَافِضٌ** : رجة تشنجية، أو اهتزاز الجسم مع شعور البرد وشحوب في الجلد، نتيجة للتعرض للبرد، أو الرطوبة التي تسبب تقلصات لاإرادية للمضلات الإرادية، والحالة عادة سابقة لخلل حاد، أو مرض حروري وهي مميزة للمراحل المتقدمة للبرداء.

**نَاقٍ** : فرضة الشرج.

**نَاقِصَةٌ** : كسرحة الاستلقاء، تفرح يصيب المرضى طريحى الفراش، وتحصد فوق الشوكات الفقرية والمجى والمق وبناط عظمية بارزة لأخرى. وهي ناتجة عن الضغط المستمر للجزء المعنى على الفراش.

**نَاقِصٌ** : غير مكتمل، أقل من العادي.

**نَاقِصُ الإِهْنَامِ** : يستخدم لوصف مريض في حالة الصلابة (أو الإرجية) عندما يظهر مقاومة شديدة للمستأرج، إما لأنه أخذ جرحت متزيدة بتكراره، أو عندما تتأخر استجابته، أو تزول.

**نَاقِصُ التَّمَسُّجِ** : يتميز بنقص للتسج (انظر هناك).

**نَاقِصُ التَّوَكُّرِ** : ١- يتميز بنقص للتوكر (انظر هناك). ٢- محلول أقل من القوة مثلية للتوكر.

**نَاقِصُ الصِّبَاغِ** : يتميز بنقص الصباغ (انظر هناك). ملون بخفة.

**نَاعُورٌ** : هو مرض وراثي يصيب الذكور وينتقل عبر الإناث، وسببه عوز العامل الثامن الذي ينتقل بالورثة كصفة صاغرة على الصبغي الجنسي، لذلك يُصاب به الذكور فقط دون الإناث، وبما أن طاقى الصبغي عند النساء متماثلان ويتألفان من XX فإن إصابة أحدهما بعوض عمل الآخر، لذلك تُصاب النساء بهذا الداء بشكل نادر. أما عند الذكور فإن طاقى الصبغي يتألفان من XY، و بما أن جينة الناعور موجودة على الطاق XY فإن إصابة هذا الطاق، تظهر المرض لعدم وجود جينة للناعور على الطاق الثاني الذي هو Y، لذلك فجميع الأولاد الذكور للرجل المصاب بالناعور والمتزوج من امرأة سليمة لا يصابون بالناعور، في حين تحمل جميع بناته جينة هذا المرض، أما الرجل السوي والمتزوج من امرأة حامل للناعور، فإن نصف أولادها الذكور يصابون بالمرض ونصف بناتها يصلنه دون أن تظهر أعراضه عليهم سريريا.

**نَاعُورٌ كَلْبِيٌّ** : ولحد من عدة أنواع من الحالة للزفسية، يحدث في كلا الجنسين ويشبه الناعور إلى حد كبير، (ناعور عند النساء). ناعور وراثي كلة الفيريلوجين، كلة البروتين، ويمكن ملاحظة أعراض من الناعور والفقرية.

**نَاعُورِيٌّ** : يطلق بالناعور.

**نَالِدٌ** : مغترق، الذي نفذ عملية الاختراق والدخول.

**نَالِذَةٌ** : فتحة جراحية، أو تشريحية في جدار تجويف، أو عضو لجوف.

**نَافِصُ الضَّغْطِ** : يصف مواداً (سائلة، أو غازية) لها كثافة أقل من المواد المعيارية من نفس النوع. في الممارسة للتشجوة، سائل نفص الضغط ( يزرق داخل القرباب) له وزن نوعي أقل من ذلك للسائل القماعي للشوكي، والغاز لنفس الضغط له كثافة أقل من كثافة الجو.

**نَافِصُ ضَغْطِ النِّم** : شخص له ضغط دم منخفض.

**نَافِصُ النِّعْم** : يتميز بنقص العظم.

**نَافِصَةُ النِّم** : يتميز بنقص النمن.

**نَافِصَةُ النِّعْم** : ١- آلة لتكبير العظم. ٢- خلية كبيرة عديدة النوى تؤدي إلى امتصاص العظم فسيولوجياً، أو إرضاعياً، خاصة إحدى الخلايا التي تساعد في الاتصال الفسيولوجي لجذر النمن السائل، وفي المرض قد تساعد على امتصاص جذر من دافعة.

**نَافِصَةُ الضُّغُوف** : أي خلية صالحة من النوع الذي يمتص ويذبل المضروف.

**نَافِصَةُ النِّعْمِج** : الخلايا القادرة على تكبير النسيج.

**نَافِل** : موصل، الذي يكون صحيحاً وغير مثقّر بمرض ويلفل مرضاً وراثياً، أو حالة مثل لينة رجل مصاب بالقصور، أو الصداد.

**نَافِلُ الجُرْثُوم** : حيوان يحمل عضويات من مكان لآخر، أو يحمل طفيليات من ثوي إلى آخر.

**نَافِلُ الكِبُلُوس** : يحمل الكلبوس.

**نَافِلُ النَّمِي** : يحمل، أو ينتج النمي، لوصف الخبيب الخصية.

**نَافِلَة** : إنظيمات تدخل في التفاعلات الحيوية وتقلل إحدى الجذور إلى المجموعات من مركب إلى آخر.

**نَافِلَةُ الأَسْئُول** : إنظيم من دائرة الفوسفات الخماسية، يفصل ثلاث وحدات كربون من كيتوز وينقلها إلى وحدة الألدوز.

**نَافِلَةُ الأَمِين** : خماثر تنقل زمرة الأمين من الحموض الأمينية إلى الحموض ألفا - كيتونية وتوجد في جميع الأنسجة وفي مصل دم أشخاص أصحاء وآخرين مرضى. إن نقل الأمين عملية أساسية لاستقلاب الحموض الأمينية وتتوسط عملية النقل هذه خماثر عديدة "ALAT,ASAT".

**نَافِلَاتُ الأَمِين الأَسْمَرَكِيَّة** : "SGOT (ASAT)" أو نافلة الأمين الفلوتامين الماضية في المصل.

**نَافِلَةُ الأَمِين الأَلانِيَّة** : "SGOT (ALAT)" أو نافلة الأمين الفلوتامية البيروغية، ترتفع نسبة هاتين النافلتين (الأسبرية والألانينية) في التهاب الكبد الخمجي، وألوات الكبد السمية، والتشمع الكبدي الشباني. كما ترتفع عند احتشاء العضلة القلبية، وفي التهاب الكلى. وكذلك في التهاب المصيلة، وفي رضوض المصنلات وفي سرطان الكبد الثانوي.

**نَافِلَةُ الكِبَسُول** : إنظيم يسر دائرة الفوسفات الخماسية الذي يفصل وحدتين من الكربون عن مركب الكيتوز وينقلها إلى مجموعة الدهن من الألدوز، ويحتاج إلى مغنيسيوم كتنميد العامل.

**نَافِلَة** : في مرحلة الشفاء والقائمة من مرض.



بالرغم من تشابهها المستعدي مع الشكل الرئيسي، والمرض نسة ونجات أقل من ١ في المائة ويمكن اختلاطه بالجدري.

**نَسْرَة** : نِباب الموشى، جنس من الذباب، تحدث يرسته انتفاخاً تحت جلد ظهر البقر والفرس والغنم، تسبب داء الخنف الحلي وقد تنخل الى دغل الحين وتمتدح ضموراً بصرياً. وإذا وضعت منقارها لأم المنخر دخلت القواب الألف ولتقتل حتى البلعوم الأنفى، أو الجيوب الأنفية مسببة احتقاً في الألف وسيلان مستمر وحكة في منطقة وجودها مع الأم جببية، أو احتقاً بلعوماً مع عرة في البلع وإجاء.

**نَسْبَشُ اللَّسْفَر** : إزالة اللثة من مكان قهرها، وهو عمل غير قانوني.

**نَسْفَضُ** : تمدد وتقصص في جدران الشرايين يحدثان مع كل ضربة من ضربات القلب، وجدران الشرايين مرنة لاحتوائها ككثير من للسوج المرن، فعندما ينقبض البطين يدفع كمية من الدم إلى الشرايين بقوة، فتتمدد وتتسع، فإذا تراخي البطين تقصصت جدران للشرايين ودفست ما بها من الدم إلى الأسمجة وقا حجمها، وهكذا فإن عدد النبض في الدقيقة يماثل عدد ضربات القلب، مستهين بعدد الضربات وقوتها ونظمها ويحس النبض عادة في الشريان الكعبري عند الرسغ، ويترأوح عدد النبض في الشخص السليم ٦٠-٩٠ في الدقيقة وقت الراحة، وهو أقل في الرياضيين منه في العاملين، وفي الذكور أكثر منه في الإناث، ويبدأ النبض حالياً في الأطفال حديثي الولادة، ثم يتقلص تدريجياً حتى يكتمل النمو، ثم يزيد عدده عند الشيخوخة وكل العوامل الفسيولوجية التي تزيد التمثيل الغذائي كالجهود الرياضي تؤدي

**نَسْمُونُ** : حشرة من أسرة البعوضيات التي تضم البعوض والزرايع والبعوض الأرقش ثم البرغش، أو البعوض الخبيث وهي حشرة سمراء حولية تشابهها في مختلف أنحاء العالم وتصل المناطق الحارة المدوية وتحتاج الأثني بعد تلقيحها الى دم الحيوانات الفقرية والإنسان لإتمام تكوين البويض استندع بخرطومها المناطق الطرية من الجلد، وتضع بيوضها على سطوح المياه الراكدة وتتل هذه الحشرات بعض أنواع الطفيليات والجراثيم ؛ فتقتل بعض الأمراض مثل حمى الضنن والحمى الصفراء، وينقل البرغش المصورت للدموية مسبباً البرداء، وينقل الطفيليات البكتروميتية.

**نَسَلُو** : سابقة تعني أن الكلمة اللاحقة يجب ضربها بـ ١٠-٩. الفاعولرم - ١٠-٩

**نَهَائِيَتِ الشَّيْكِيَّة** : لحد اثنين من أعضاء الرويا للنهائية مسؤولة عن الرويا العمة، وموجودة بشكل رئيسي على الطرف وتقل باتجاه المركز؛ وهي هياكل إسطوانية في الطبقة الخارجية الأبعد للشبكة في مقابل الظهارة المصبغة وتحتوي على أرجوان الرويا.

**نَهَائِيَّ** : يتعلق بالنبات.

**نَهَائِيَّيَ النَّفَاذ** : شخص ينحصر غذاءه في النباتات والفواكه، أو أي ملكولات نباتية الأكل، أي له يمتد عن اللحوم ولا يتناولها.

**نَهْأُ** : أي منبذة سريعة تعطي قوة للنبذ مائة ألف مرة أكثر من الجاذبية، أو أكثر.

**نَهْبُح** : شكل غسيف من الجدري والحمى مختلفة أيضاً؛ حيث أن لها أقصى نمو في حرارة أقل،

إلى زيادة مؤقتة في عدد ضربات القلب والنبض، كما أن هناك كثيراً من الأمراض تؤثر في سرعة النبض، أو قوته، أو انتظامه.

**نَبْضٌ مُتَدَلِّبٌ**: تتأوب منتظم لحجم النبض الناتج عن تدلّوب قوة الانقباض البطيئي، وهذا للتدلّوب نادرًا ما يكتشف بالعين، ويلاحظ عادة بقلب ضغط الدم، وهو عادة علامة على إندار قاتم.

**نَبْضٌ مُسْتَوِّمٌ الصَّاعِدَةُ**: نبض يظهر موجة صغيرة عند طرفه الصاعد.

**نَبْضٌ ثَقِيلٌ**: نبض تحدث فيه الضربات زوجاً، وهذا ناجم عن انضمام ضربات منتبهة، ولكنه يمكن أن يحدث في ظاهرة "وينكباخ" عند تكرار للدورة في ثلاث ضربات. وينكباخ، كارل. طبيب بلطني، فيينا وجرونجن ١٨٦٤-١٩٤٠.

**نَبْضٌ مُشَطَّوَرٌ**: نبض مع ضربتين والتبع يظهر موجتين عند القمة، وهو ليس غير علدي في تضيق الأبهر مع فشل مترافق.

**نَبْضٌ شُعْبَرِيٌّ**: نبض يشاهد في الشعيرات، ويمكن ملاحظته في قاعدة الظفر، أو بضبط لشفاة بشرية زجاجية، فيشاهد الحد بين الأحمر والجزء البيض ليد ويجزر، ويحدث في فشل الأبهر ولكنه لا يقتصر على ذلك.

**نَبْضٌ كَوْرِيَّسَانٌ**: نبض كافز، للنبض الواط، نبض المدى الواسع مع ضربات إلى الأعلى سريعة وإلى الأسفل، وهي غالباً ناجمة عن قلل أبهر.

**نَبْضٌ مُتَوَلِّدٌ**: نبض مع موجة مترافقة مبالغة، وتلاحظ أكثر ما يكون في نبض الضخوط المنخفضة.

**نَبْضٌ مُتَقَلِّعٌ**: نبض تنوب فيه ضربة عرضية، وقد تحدث في انقباضة خارجة، أو إحصار القلب.

**نَبْضٌ عَالِيٌّ التَّوَتُرُ**: نبض قلبي، عالي التواتر.

**نَبْضٌ مُضْطَرِبٌ**: أي نبض غير منتظم في القوة، أو النظم.

**نَبْضٌ مُتَنَافِضٌ**: نبض يصبح أصغر أثناء التضييق، وهو مبالغة للتغير التنفسي العادي في النبض، ويحدث في الانحناس القلبي والتهاب التامور المضيق.

**نَبْضٌ رُبَاعِيٌّ**: نبض بأربع ضربات يعقبها استراحة.

**نَبْضٌ مُتَوَتِّرٌ**: نبض عالي التواتر.

**نَبْضٌ خَطِيطِيٌّ**: نبض رفيع وجس بالكاد.

**نَبْضٌ ثَلَاثِيٌّ**: نبض بثلاثة ضربات يعقبها استراحة.

**نَبْضٌ وَرِيدِيٌّ**: النبض الوريدي المركزي، ويتشكل من تغيرات الضغط في الأوردة الكبيرة والأذين الأيمن أثناء الدورة القلبية، وتحدث تغيرات مشابهة في الأذين الأيسر ولكنها غير متبسرة للفحص السريري، ويمكن ملاحظة النبض الوريدي في الركبة إذا جعل الشخص يحنى في الزاوية الصحيحة، ويمكن مشاهدة موجتين موجبتين V، A، عادة، ولكن موجة أصغر C يمكن اكتشافها بألات مناسبة، وتنتج الموجة A بالاتقباض الأذيني وعند انبساط الأذين فإن الضغط ينخفض،  $\Delta x$  ينزل. ويقطع الانخفاض بسرعة بالموجة "C" الناتجة عن تلاطم شرفات الصمام ثلاثي الشرف في الأذين عند بدء الانقباض البطيئي، وبعد هذا فإن انخفاض

جوستاف جلكوب ١٨٠٩-١٨٨٥. تشرحي ألماني،  
جوتجن وزويورخ. باليبي، لورسو ولد ١٦٤٣  
تشرحي - بيزا - إيطاليا.

**نُبَيْيَاتٌ كَلَوِيَّةٌ مُعَوَّجَةٌ** : انظر للنبيات الكلوية.  
**نُبَيْيَاتٌ كَلَوِيَّةٌ مُسْتَقِيمَةٌ** : انظر للنبيات  
الكلوية.

**نُبَيْيَاتٌ مُعَوَّجَةٌ نَاقِلَةٌ لِلْمَتْنِ** : محتويات نصي  
الخصيتين وتحتوي كل منها على اثنين إلى أربعة  
من هذه الأنابيب خيطية الشكل المنطقة بحرية في  
سويج ملخي.

**نُبَيْيَاتٌ مُسْتَقِيمَةٌ نَاقِلَةٌ لِلْمَتْنِ** : عدد من  
الأنابيب القصيرة مشكلة باتجاه عدة نبيات ناقلة  
للمني وتترج إلى شبكة الخصية.

**نُبَيْيَاتٌ** : ينطق بالنبيات.

**نُبَيْيَاتٌ عَقْلَوْدِي** : له صفت نيبية وعقودية.

**نُبَيْيَاتٌ عَقْلَوِي** : له صفت نيبية وعقوية.

**نُبَيْيَاتٌ كَلَوِيَّةٌ** : له صفت نيبية وكليسية.

**نُبَيْيَاتٌ** : اصطلاح جماعي للنباتات في منطقة  
جغرافية، أو مرحلة جيولوجية وتكامل  
اصطلاح الوحوش لحيوانات نفس المنطقة، أو  
المرحلة.

**نُبَيْيَاتٌ مِجْهَرِي** : النبيت المجهرى لأي منطقة.

**نُبَيْيَاتٌ** : الكلمة المنتجة.

**نُبَيْيَاتٌ قَلْبِي** : حجم الدم المقنوف من البطين الأيسر  
في الفتحة الوليدة.

**نُبَيْيَاتٌ** : لتهرق، مرور الماء، أو السائل خلال غشاء،  
أو خلال الجلد مع تهر تالي.

الضغط يستأنف ليصل إلى نقطة "x". وتسبب العودة  
لوريدية إلى الأنين - بينما الصمام ثلاثي الشرف ما  
زال مغلقاً - ارتفاعاً في الضغط مرة أخرى إلى  
موجة "v" ومع بداية الانبساط البطيني فإن الصمام  
ثلاثي الشرف يهبط إلى الأسفل ويفتح الصمام،  
ويسمح للدم بدخول البطين ويؤدي هذا إلى هبوط في  
الضغط الأنيني، هلال "v". وإذا استمر الانبساط  
لفترة كافية فإن العودة لوريدية ستبدأ للتجوف  
الأنيني البطيني المشترك، حتى يصل إلى توازن  
ويصبح الضغط ثابتاً قبل بدء الانقباض الأنيني  
التالي. النقطة "z".

**نُبَيْيَاتٌ مُتَعَلِّقَةٌ** : نبض مع ارتفاع وانخفاض  
تدريجي.

**نُبَيْيَاتٌ بَطْنِي** : النبض الأبرير البطني وشاهد عند  
الانقباض وتحتي جدار البطن.

**نُبَيْيَاتٌ** : ضرب، أو خفقان منتظم كالقلب، أو  
لشرايين.

**نُبَيْيَاتٌ** : هيكل صغير رفيع مستقيم مثل نباليت  
الشبكية. ج: نباليت

**نُبَيْيَاتٌ** : مدح للطرح بعد الاستعمال من غير خسارة  
تكرر.

**نُبَيْيَاتٌ** : أبواب صغير ج: نبيات

**نُبَيْيَاتٌ كَلَوِيَّةٌ** : الجزء من الكلويون (الوحدة الكلوية)  
التي تقود من الكلية إلى القنول الجامعة، وتضم إلى  
الجزء الملفف والجزء المستقيم للنبية القريبة،  
والأطراف المساعدة والهائلة من عروة "هتليه"  
والنبية الملففة السفلى. وتقود للنبية الأخيرة إلى  
القنول الجامعة وقنرات "بلاوني". هتليه، فريديك

على قدر وفاء من النيتروجين ذاهبة إلى التربة، أو البحر، وتحول أنواع معينة من الجراثيم هذه المركبات النيتروجينية الجديدة إلى صور يمكن استغلالها بواسطة النبات، ويتناول النبات هذه المركبات الأخيرة، فتتحول مرة أخرى إلى تلك الصور التي يتغذى عليها الحيوان، وهكذا تتم دورة النيتروجين.

**نَيْتْرُوجِينِي** : يتلَقَّ بالنيتروجين.

**نَيْتْرُوجِيلُوسِيرِين** : جليوسرين تريترات، إستر خطير متفجر، يحضر بفعل حمض النتريك والميتريك على الجليسيرول، ويستخدم في محلول كحولي في الماء، أو على شكل حبوب كمنشط للقلب وبشبه أثره لريشيتل رباعي الترات، أو نترات الأمثل.

**نَيْتْرِيَّت** : أي ملح من حمض النيتروس، والنيتريتات وخاصة نيتريتات الأكليل العضوية وهي موسعة للأوعية مع أثر ضاغط على المركز الحركية في الحبل الشوكي، تستخدم في الذبحة الصدرية وفي الفص المعوي والربو لإزالة العضلات الملغاة.

**نَيْتْفَ** : إزالة الشعر بكمبر الحبيبات كشمعية لمنع اللمو.

**نَقْنَق** : له رائحة كريهة، أو لاسدة.

**نَقْنَق** : رائحة كريهة، ننتفة.

**نَقْسَن كَيْدِي** : الرائحة المميزة للنفس الملاحظة في الأشخاص المرضى بالمرارة الصفراء.

**نَقْسَن الْأَنْف** : خشم، حالة بالثقة، مترافقة مع حالة عصر الفخمية التي تسبب تضيق الأوعية وإغناء شرايين في المخاطية الأنفية وهذا يؤدي إلى ضهور والتهلُب الأنف، وسريريا يتميز برائحة ننتة.

**نَقْرَات** : أي ملح من حمض النتريك، وكل النترات الفلزية ذائبة في الماء. ولذا تستخدم لصنع المستنجات والمخصبات الزراعية والطب أشهرها طلياً، هو النيتروجوليسرين ونترات الفضة.

**نَقْرَكَة** : الحفائل الكيميائي حيث تتأكسد الأمونيا، ويتم ذلك عادة بواسطة الجراثيم إلى حمض النيتروس ثم إلى حمض النتريك.

**نَقْرَجَة** : عملية معاملة مادة مع النيتروجين، أو مركبته بحيث يتم تكوين مركبات جديدة.

**نَقْرَزَة** : إدخال مجموعات النتروز إلى مركب وهذه العملية مهمة في صناعة الأدوية والأصبغة.

**نَقْرُوجِين** : عنصر وزنه الذري ١٤،٦٧.٠٠ وعده الذري ٧، وهو غاز لا أولي لا طعم له، يكون حوالي أربعة أضعاف الهواء الجوي، ويشكل ١٦ في المائة من المادة البروتينية في الكائنات الحية. وهو أحد المكونات الرئيسية لهجلة الخلية، وهو عديم الرائحة أيضاً، لا يحترق ولا يمتص بالاحتراق، قليل الذوبان في الماء، نشاطه الكيميائي ضئيل فلا يتحد بسهولة مع العناصر الأخرى ولكنه يتحد مع العناصر النشيطة، وهو أحد مكونات حمض النتريك والنتشادر ويحلل في تركيب المتفجرات، كالديناميت وقلطن البارودي والنيتروجوليسرين واستمالاته، وتوضح دورة النيتروجين سير هذا العنصر في الطبيعة وكيف يستعمل النبات والحيوان لتخزينهما، فالنبات يخترن المركبات النيتروجينية، ويتغذى الحيوان على النبات، فيحلل ما به من مركبات في جسم الحيوان ويحلل النيتروجين في مركبات أخرى، فتطلق الطاقة، ثم تتصرف مخلفات الحيوان محتوية

أمسية وأشرها للقباض والقتل الجرائم وقد جربت المركبات المضمونة في علاج التهاب المفصل الرثي وفي الصلاب المنتشر.

نَحَاب : الطبقة العشرية للنامور، وتغطي القلب وجزء من الأوعية الكبيرة.

نُخَاع : ١- نخاع العظم، ٢- لنخاع المستطيل وهو الجزء الخلفي من جذع الدماغ بين الحبل الشوكي والجسر والمخيخ.

نُخَاع شوكي : الحبل لشوكي، الجزء من الجملة المصبية المركزية من نخاع المستطيل إلى الخط الهائلي، ويقع ضمن القناة القنارية وتسمى أجزاؤه الواقعة في الصدر الجزء الصدري، أو الجزء الرقيبي، ثم الجزء القطني.

نُخَاع مُنَسَطِل : وهو الجسم المخروطي الأبيض، والجزء من الدماغ المخز، الذي يمتد من الحد الخلفي للجسر إلى قطعة الأولى من الحبل الشوكي، ويقع الجزء المنقاري الأرض تحت الجزء السفلي من البطين الرابع، الذي يحده بالسوية المخيخية السفلى، التي تحرف من السطح الخلفي. ومن الخلف يحده بروزان، هما اللواة للناحلة إلى الأمسي والسواة الإسفنجية إلى الوحشي، وتكفل في الظاهر السفلي الحبل الواردة لأسماء مشابهة مفصولة بأخذود هو السلسلة الوسطية الخلفية. ويوجد على السطح الوحشي انفتاح هو الزقزقة، ويظهر في السطح الأمسي ثلثة وسطية هي (الثق الوسطي الأماسي)، ويقع على جانب منها انفتاح مطول هو الهرم الشكل من سبل تشري شوكي، وتشاهد في السلسلة الأماسية الألياف المتصلة لهذه السبل، إلى أسفل الهرم، وتحتوي المادة السجالية للنخاع نواة

نُقُوء : بروز، أو نمو خارجي صغير الحجم غالباً في العظم.

نُقُوء أَهْرِي : أي نتوء أهري - الشظية في الزند والكبرة، العظم الصدغي، العظم المشطي.

نُفْرَة : الانخفاض للضلل الوسطي على السطح الخارجي للشفة العليا.

نُجْم : أي شكل منتعبل يشبه النجم التقليدي في السماء.

نُجْمُوم : ورم دقيقي، دبقوم، ورم خلايا لجمية.

نُجْمِي : شكل كالنجم التقليدي، منتعبل، أو متفرع من مركز.

نُجُوج : خروج، إخراج، نضج محتويات إمرائية لتجوف.

نُحْلَس : عنصر لازي. وزنه الذري ٥٠٦٣. وعنده الذري ٢٩، وهو محن أحمر رخو نسبياً، وقابل للطرق والسحب، تصنع منه الأسلاك الكهربائية فهو موصل جيد، ويختار في الهواء بطيه، ونصنع منه الإشبكات (مع الزنك يفتح البرونز)، يوجد في الطبيعة منفرداً ومتحداً، يتفجر منفرداً من السويد وكندا، ومتحداً مع المعدن خاصة في الأورال (روسيا) ويوجد كميات قليلة في جميع خلايا الجسم، خاصة في الكبد، والعظام ويوجد آثار في الخلايا الدموية الحمراء وكميات ضئيلة ضرورية لتشكيل الخلايا الحمر، على الرغم من أن غيابها لا يشكل قتر دم خالص معروف عند الإنسان ولكن نقصه عند الحيوان مترلق مع مرض السَّرَج عند الغرلان وهو مرض يشبه الصلاب المنتشر، وتستخدم مركبات عديدة في الطب، وتكتسب الأملاح غير المضمونة

المصب القحفي الثاني عشر والذي تبدأ أبقائه في الظهور كمسلسلة من الجذيرت في الأخود بين الزيتونة والهرم، كما تظهر الألياف الحسية لدى الأصابع القحفية المأثر، والثاني عشر، والجزء القحفي للمصب الحادي عشر، الذي تبرز أبقائه في سلسلة من الجذيرت على السطح الوحشي إلى الخلف من الزيتونة، والجزء السفلي للركب الدهليزي، والنواة المترافقة مع السيل الشوكي للعصب القحفي الخامس، وهذه النوى مرتبة كما ذكر من الوسط إلى الوحشي، وتقع ضمن النخاع المستطيل كذلك، المراكز اللاإرادية التي تسيطر على القلب، والدم والأوعية والأعضاء التنفسية ويسمى النخاع المستطيل أيضاً، البصلة (انظر هناك).

**نُخَاعِيّ** : يتعلق بالنخاع.

**نُخَاعِيّ بَصَلِيّ** : يتعلق بالنخاع الشوكي والمستطيل.

**نُخَاعِيّ قُسْطَرِيّ** : يتعلق بالحلل الشوكي، والقشرة المخية.

**نُخَاعِيّ مُقَوِّفِيّ** : يتعلق بالحلل الشوكي والمخيخ.

**نخاعين** : مابين (انظر هناك).

**نُخَاعِيْنِيّ** : مغلق أو مغشى بالنخاعين، أو الميالن.

**نُخَالِيَّة** : خلاف حب الصح مكرر ومفصول عن الطحين، ما بقي من المنخل من القشر ونحوه.

**نُخَالِيَّة** : يستخدم الاصطلاح لوصف عدة أمراض جلدية تتميز بتشكّل قشور جلدية تشبه النخالة. وهي تكل بشكل عام على هذه الحالة بدون وجود علامات، أو أمراض أخرى للتتهاب.

**نُخَالِيَّة بَيْنَضَاء ضُمُورِيَّة** : تكثر نخالي يحدث على نواحي دائرية، أو إهليلجية محددة كما تشاهد في خدود الأطفال والأكلات ليست حملية.

**نُخَالِيَّة لَرَأْس** : قشرة الرأس.

**نُخَالِيَّة مَحَلَّة** : النخالية الوردية (انظر هناك).

**نُخَالِيَّة مَحَلَّة وَهَامِيَّة** : النخالية الوردية.

**نُخَالِيَّة حَزَازِيَّة** : نوع من نظير الصداف.

**نُخَالِيَّة وَرْدِيَّة** : مرض جلدي مجهول السبب، يرجح أنه من منشأ خمجي، ويصنف بظهور بقع حاملة وسفحة وردية اللون، وتبدأ بالانفاج بقعة الطليعة ثم تظهر الانفاجات الأخرى وأكثر توضعها للمواجهة على الجذع وجنود الأطراف، والأعراض الشخصية فيه نادرة، وقد يحك كليلاً عند المصابين، وتغيب النخالة الوردية بعد 6-8 أسابيع ولا داعي لمعالجها.

**نُخَالِيَّة حَمْرَاء شَعْرِيَّة** : مرض عنيد، سببه غير معروف يتميز بوجود حطاطات جريبية صغيرة حمراء إلى البنية، مستقلة الطرف قرنية، ويقع قشرية حمراء موزعة بكثرة على سطح الجلد.

**نُخَالِيَّة جَلَّة** : قشرة مترافقة مع نقص إفراز الغدد الزهمية للزروة.

**نُخَالِيَّة بِمِطَّة** : النخالية البيضاء (انظر هناك).

**نُخَالِيَّة مَبْرَقَشَّة** : لملار جلدي نخالي، للنخالية المبرقشة المدالية المسحة المبرقشة، وهي خمج فطري سطحي للجلد، سببها الملاسيزيا للنخالية، وتتميز ببقع بنية على الجذع، وفي الأشخاص غامقي الجلد. تسبب الخمج نصول كانب.

**نُخْلَامِيّ** : حدة صماء تقع في الحفرة النخامية للحظم الأسفني والنخاسي المغوية، وتتصل بقاعدة البطين الثالث بواسطة القمع، حجمها حوالي ٨-١٢ ملم، وتتكون من فصين؛ الفص الأمامي النخامي الخفية \* تشمل جزءه أمامي كبير، وجزءه وسطي صغير، وجزءه مستطول إلى الأعلى يحيط بالقمع، ويعرف للجزء الأمامي بالنخاسي الخفية ويحتوي على خلايا محبة للون، إما أن تكون حمضة (خلايا ألفا)، أو قاعدية (خلايا بيتا)، وخلايا كارهة للون يتلون خفيف فقط. والفص الخلفي (النخاسي الخفية) تتشأ من قاعدة الدماغ المقدم ويتكون من خلايا عصبية دقيقة، وألياف عصبية دقيقة ويتصل بالقمع بالجزء القمي.

**نُخْلَامِيّ لَمْعِيّ** : وهو الجزء الأكبر من النخاسي ويعرف بالنخاسي الخفية ويحتوي على خلايا حمضة وقاعدة وكارهة للون يفرض هرمونات نخامية محددة؛ كموجه قشر الكظر ACTH والبرولاكتين، وهرمون النمو، والهرمون المنبه للخلايا الخلفية، والهرمون الموجه للدقيقة، وهرمون موجه للهرمونات.

**نُخْلَامِيّ خَلْفِيّ** : الجزء الخلفي الأصغر من النخاسي؛ ويعرف بالنخاسي الخفية. ويتشأ من قاعدة الدماغ المقدم، ويتكون من خلايا عصبية دقيقة وألياف عصبية دقيقة، ويفرز هرمونات الأوكسيتوسين والفازوبرسين.

**نُخْلَامِيّ عَصَبِيّ** : النخاسي الخلفية (انظر هناك).

**نُخْلَامِيّ خَفِيّ** : النخاسي الأمامية (انظر هناك).

**نُخْلَامِيّ** : يتعلق بالنخاسي.

**نُفَر** : الموت الخلوي، تحول أفات الخلايا المعكوسة إلى أفات لاعكوسة، وتتصف هذه اللحظة بفقدان الخلية للماتيتها الاستقلابية كافة، وتخريب صيق في بنيان الخلية من نواة وهيولي لاسية ومكتلفات هيولية، وحينما تموت الخلايا فهي لا تتلاشى مباشرة، وإنما تطرا عليها تبدلات شكلية لها علاقة بحادثة التحلل المتخري للبروتينات الداخلة في تركيبها، أو بتفشر البروتينات، أو بترسب أملاح الكلس فيها. وتبدأ لوحجان ولعدة، أو أكثر من هذه التبدلات. ويمكننا أن نميز أنماطاً مختلفة للنخر الخلوي. ١- النخر النخري؛ وهو أكثر أنماط النخر شيوعاً، يحدث عقب الانقطاع الفوري لتزوية الأسجة كما يحدث في احتشاء عضلة القلب، وتبدي الدراسة المجهرية للسرورة المنتشرة ثلاثياً لحظم النوى، وتأخذ الهيولي منظراً متجانساً أيزونياً، مع فقدان لحظم التفاصيل الخلوية ما عدا الخلية والهيكل العام، كما يسمح بالتحرف على النسيج المنتشر ويشبه صفر السطح من التبدل الهيولي ما يحدث حين تختزل البروتينات بالحرارة، أو بالمسبكت. ٢- النخر التسمي؛ وينتج عن تأثير الأنظيمات الخلوية، أو الواردة من خارج الخلية والتي تؤدي إلى انحلال البروتينات بعملية الإماعة، ويؤدي ذلك إلى تخرب الهيولي بدخول كميات كبيرة من الماء والصوديوم، وتصاب أسجة الجملة العصبية المركزية بالنخر التسمي حين تعرضها لانقطاع التزوية. ٣- النخر الشحمي الأنظيمي؛ ويحدث بتأثير خبيثة للهباز في الأسجة الشحمية ويشاهد في داء التهاب المسككة لحاد النخري، حيث يتنخر نسيج المسككة وأنسجة البطان الأخرى بسبب خروج الأنظيمات المسككية من

**نَفْسُ شَرِيْقِي** : علية تعمير الشريكت في مرض معين.

**نَفْسُ شَقَاھِي** : نفر، أو تفرح في الأسمجة نتيجة التضرع للأسمجة المولدة.

**نَفْرُ الْعَظَم** : نخر العظام.

**نَفْرِي** : يتعلق بالنفر.

**نَفْسٌ** : شعور ثقاب، أو لاسع يتسبب عن البرد، أو جرح حصب.

**نُفْلٌ** : غريلة، فصل الجسيمات الصغيرة للحجم عن التي أكبر منها بواسطة شبكة محدودة حجم الثقب.

**نُفْيَف** : عدم وضوح الكلام بسبب الحلك المشقوق.

**نُفْئَة رَاشِعَة** : جرح غير مكتمل لشفاء في مقلة العين وهو عادة مغطى بالملتصمة يكون فيها حيز مائي ولا يكون هذا نتيجة رضخ، أو ناتج عن قصد كما في جراحة الزرق.

**نُفْئَة مُعْبِئَة** : ندبة تشكل عن انقباضها عيب جلدي.

**نُفْئَة الجُذْرَة** : وتحدث حين تكون كمية النسيج اللينفي الندي كبيرة، لذا تلاحظ على أطراف منطقة الجرح عقد صغيرة وأحياناً يبرز النسيج الندي اللينفي في مطلقة التندب، وتكون مستورة بالبشرة، وأكثر هذه الحالات تلاحظ عند الزواج.

**نُفْئَة** : النسيج للضمام للموض لنسج الأديم المتوسط أو الأديم الظاهر الذي تدر فعل جرح، أو مرض حيث تبدأ الخلايا المجاورة للجرح بالتآكل وتكوين خلايا تعويضية جديدة. ويتأثر التندب بعوامل موضعية كوجود الالتصاقات، ونقص التروية وعوامل

الصبت وتصلبها مع الأسمجة الحية مباشرة، فحدث تفاعل بين الإنظيم والمادة التشمعية، يؤدي إلى تشكل الحصوص النسمجة الحرة التي تتصلب بتصلبها مع الأسلاك القلوية، كما يترسب جزء منها على شكل بلورات دقيقة. ٤- للنفر الجبني، وهو يعد مزيجاً من النفر الخشري والنفر التشمعي ويشاهد في الانتهاب الدرسي السلي، يبدو كجولياً كمادة هشة رمادية مبيضة تشبه الجبن، ويحدث بسبب التأثير الممذي للمواد التشمعية - عديدة المركيد الموجودة في سلائف العصية السلية في الأسمجة الضخوية، فيكون النفر هنا بأكوة مناعية. ٥- النفر الموتسي، ويطلق على نموذج خاص من النفر الخشري بصيب أجزاء خاصة من الجسم كتهاليت الأطراف، حينما تتوقف ترويتها، ويدهى بالموت الجاف وقد يتلوه تأثير الجرثيم المميد فيدهى النفر الموتسي آنذاك بالرطب. ٦- للنفر الاحلالي وهو تفكك الخلايا الناتج عن انهضامها تحت تأثير الإنظيمات الحالية للموجودة فيها وهذه الحالة هي المسؤولة عن تفكك البنى الخلوية والنسجية وتلاشيها بعد الوفاة، وتتفاوت سرعة الاحلال الذاتي بعد الوفاة بحسب الأعضاء والأسمجة، ومن المعلوم أن الأغشية الهضمية والأسمجة الهضمية الغنية تكون سريعة الاحلال الذاتي، بينما يكون ذلك بطيئاً في الأسمجة الأخرى.

**نُخْرُ الْمِئ** : تسوس الأسنان (انظر هناك).

**نُخْرُ الشَّحْم** : نخر يصيب الأسمجة التشمعية للجسم.

**نَفْسُ شَرِيْقِي** : علية تعمير الشرايين في مرض معين.



**نَقِيرُ** : الأعراض السابقة لظهور مرض.

**نَرْجَسِي** : يتلَق بالرجسية (النظر هناك).

**نَرْجَسِيَّة** : حالة الشخص المستغرق في حب ذاته والإعجاب بها، وهذا المعنى مأخوذ من أسطورة ناريسوس، الفتى اليوناني الجميل، الذي رفض أن يستجيب لحب آلهة الماء "ليكو" فعاقبته آلهة الحدلة نيميزيس بابقاعه في حب صورته المنكسرة على صفحة الماء وبجما أغرق نفسه حوله إلى زهرة للرجس. ويميز التشاغل النفسي بين النرجسية الأولية - وهي مرحلة طبيعية من حياة الرضيع حيث تكون الليبدو محصورة في جسم الرضيع، ثم تنقل النرجسية بانقثال شحنات الليبدو إلى موضوع خارجي ليصبح موضوع حب، والنرجسية الثانوية عندما تسترد الذات بمحض شحنات الليبدو من الموضوع الخارجي لتتركز ثانية في جسم الشخص، كما يحدث عادة في بدء المرافقة، ويحدث الصداق عندما يتوقف النمو الوجداني عند مرحلة النرجسية الأولى، أو عندما تضخم النرجسية الثانوية. ولا تنطوي النرجسية دائماً على الذات الشبقي، فقد يظل مستوى حب الذات عند مستوى الحب الأفلاطوني. ٢- حسب جسم الشخص كله، أو جزء منه والإثارة من ملاحظته عارياً.

**نَسْرُ** : ١- ما يتحلب من الأرض من الماء. ٢- ما يخرج من الجروح من مصل، أو دم بطيء.

**نَسْرُ الإحليل الذنوبي** : خروج الدم من الحدود المخاطية للإحليل، نزيف بطيء من الإحليل.

**نَسْرُ نَمَوِي مَخْطِي** : النزيف البطيء للدم من الفشاء المخاطي للمعدة.

عامة كخفس الفيتامينات وخاصة "ج"، والمعدن كالزنك والمووض الأمينية وهرمونات قشر الكظر، وقد تتكشف الندبة، أو تشكل نسيج حبيبي ظاهر، أو تكون الجذرة. ج١ ندبات وندوب.

**نُفْيِي** : يتلَق بالندبة.

**نُفْرَةُ النُصَاب** : توقف، أو تقايل الإفرز اللعابي ويؤدي إلى جفاف الفم.

**نُفْرَةُ الْمُحَبَّات** : ندبة ندرة المحبات، قلة البيض الخبيثة مرض شديد حاد قاتل في المادة يتميز بقلة، أو غياب المحبات البيض من نخاع العظم والدم المحيطي، ويحدث كنوع غامض بدون سبب ظاهر ولكنه يشاهد أكثر كخصاس ذاتي بعد أخذ أدوية سامة، أو علاجية مختلفة كمشكلات السلوناميد والتثوير لاسهل والمركبات العضوية للمعدن الثقيلة، وقد يكون عرضاً ثانوياً لأمرراض دموية معينة خاصة لبيضاض الدم، وقلة الصفوحت الحمراء وققر الدم الفلانتسجي وققر الدم اللوييل.

**نُفْقَةُ** : ١- ما ندف من القطن. ٢- الجزء الصغير نصف المنفصل من الجزء الوحشي للقص الخلفي من المخيخ، الذي يقع تحت الحصب السمي مباشرة عند نقطة دخوله إلى جذع الدماغ. ٣- كمية صغيرة من الجراثيم مشكلة باختلاف تشاهد تسبح في وسط مستبقت. ٤- لمة صوفية صغيرة كالشعيرات المثنية على سيقان بعض الحشرات.

**نُفْقَةُ** : ١- الجماعة يلتقون في ناد، أو نحوه للبحث والمشاورة في أمر معين. ٢- جماعة من العلماء يلتقون للنقاش في أمر علمي محدد أمام جمهور من المستمعين حيث يمكنهم المشاركة أيضاً.

**نَزْلَةُ** : النزيف البطني من ثلاثة.

**نَزْرُ مَصْلِي** : إبراز، أو نز للمصل كما يحدث في  
الوئمة وبعض الأمراض الجلدية المعينة.

**نُزْلَةٌ** : جنس خفاش من فصيلة الورقيات  
رووسها ضخمة مستطيلة، قوتها الحشرات والثمار  
والسدم تستنزف من الحوانات خاصة الخيل والبقر  
وكذلك الإنسان وقد تصل مرض القلب.

**نَزْرُح** : نسي الطب : إزالة السوائل لواقع من  
تجويف جدي، من دمل أو جرح إما إيجابياً أو  
سلبياً بواسطة أنبوب أو ما شابه يترك في الموضع.

**نَزْرُ** : الشيء، القليل القلة.

**نَزْرُغ** : ١- ألم الوفاة ٢- إزالة اللغاء.

**نَزْرُح الأضغاب** : إزالة، أو استئصال العصب.

**نَزْرُح الصُّعْطَة** : إزالة الصلابة بالجرادة.

**نَزْرُغَة** : التوجه المباشرة في العمل باتجاه معين،  
التكهن المحتمل.

**نَزْرُف** : خروج الدم من الجهاز الدوري، وينشأ عن  
إصابة، أو قطع جدران أحد الأوعية الدموية، ويكثر  
في بعض الأمراض كالفالج، والذئبة، والقوراجورية.  
ويكون النزف الشرياني أحمر اللون قوي للتفكك،  
ويزيد قوة وانفصافاً مع كل ضربة من ضربات  
القلب، ولما النزف الوريدي فيكون أزرق اللون،  
ضعيفاً نسي تفككه، ولا يتأثر بالقباض القلب، وقد  
يكون النزف داخلياً نتيجة تمزق في الطحال، أو  
الرحم عند الولادة، أو غيرهما من الأعضاء  
الدائرية، ويؤدي النزف البطني المتكرر - كاذبي  
يحدث نسي البوليسير - إلى فقر الدم، ولما النزف

الحد الشديد فيسبب الصدمة ثم فقدان الشعور، وأهم  
علامات النزف الحاد دليلاً كان أو خارجياً هي  
زيادة كبيرة في نبض القلب مع ضعفه وبعثان في  
لون الجلد والأغشية المخاطية، والعرق البارد والظما  
الشديد والإحساس بالبرودة وهبوط ضغط الدم وبعالج  
النزف أما بالضبط على مكان الجرح، أو بالجرادة  
ونقل الدم.

**نَزْرُف الإحليل** : نزيف من الإحليل.

**نَزْرُفُ الْفُئِي** : نزيف من الأذن الخارجية.

**نَزْرُف أنفسي** : نزيف من الأنف وقد يكون سببه  
مرض موضعي للممرات الأنفية، أو يحدث أحياناً  
كظاهرة لمرض عام، كما في الحالات المبكرة  
للحمى العادية في بعض أمراض الدم، وفي ضغط  
الدم المرتفع.

**نَزْرُف بُلْعُومِي** : نزيف من البلعوم.

**نَزْرُف ثَنَوِي** : نزيف يحدث بعد ٧-١٠ أيام من  
الجرح، أو الجرادة ويستج عادة عن خمج، أو  
التهاب.

**نَزْرُف ثَنَوِي** : نزيف مفاجئ من هذه الثدي.

**نَزْرُف خَلَوِي** : نزيف من الخالب.

**نَزْرُف خَلَمِي** : جريان دم من الحلمة.

**نَزْرُف لِمَاغِي** : سكتة دماغية، نزيف من  
الشعيرات الدموية للدماغ.

**نَزْرُف رَجَمِي** : نزيف زائد غير منتظم مفروض  
على الدورة الشهرية العادية.

**نَزْرُف رَجَمِي طَمَئِي** : نزيف زائد للطمث، أو  
طول منتها.

نَزْفٌ رُغَامِي : نزيف من حدود الرغامى.

نَزْفٌ سُرِّي : نزيف من السرة.

نَزْفٌ لَمِين : نزيف من محيط السن.

نَزْفٌ مَبْنَحِي : نزيف من سنخ سني.

نَزْفٌ عَظْمِي : نزيف من العظم.

نَزْفٌ قَصَبِي : نزيف من الأكلبيب القصية.

نَزْفٌ كَلَسَوِي : خروج دم من الكلوة إما نتيجة مرض محلي، أو لموي، أو رضح.

نَزْفٌ مَبِيضِي : نزيف شديد في موقع الإباضة.

نَزْفٌ مَثَقَةٌ : نزيف من المثانة البولية؛ ناجم إما عن خمج، أو وجود حصوة، أو ورم، أو غيره.

نَزْفٌ مُسْتَقِيمِي : نزيف من المستقيم ناجم عن مرض موضعي كورم، أو خمج، أو جرح.

نَزْفٌ مَعْدِي : نزيف في، أو من المعدة.

نَزْفٌ مَعَوِي : نزيف في المصران.

نَزْفٌ مِهْبَلِي : نزيف من المهبل.

نَزْفٌ وَدِيدِي : نزيف وفير من الوريد.

نَزْلِي : يتعلق بالنزف.

نَزْفٌ خَلْفِي : يستعمل الاصطلاح لوصف نزيف من العمى نتيجة وجود تقرح هضمي نشيط، ويكون كمية صغيرة بحيث أن وجود الدم لا يمكن إثباته إلا باستعمال آلة كالمجهر، أو بوسائل كيميائية، وهذه الفحوصات تستعمل كدليل تشخيصي وإنذاري.

نَزْفٌ وَدِيدِي : نزول الدم من المهبل المعادي، غير ناتج عن مرض، أو آفة.

نَزْفٌ بَلَطَنِي : نزيف في تجويف مصلي في تجويف فارغ، أو في السجج، غير ظاهر.

نَزْفَةٌ : التهاب يصيب الأغشية المخاطية. ويترافق مع ازدياد إفرازات عذها المخاطية بسبب توهجها، وخروج هذه الإفرازات المخاطية، ومن أمثلته الزكام، وتشتى أنواع للزلات التنفسية والمعوية والتلسلية، وهو يصيب بشكل خاص الجهاز التنفسي والقناة الهضمية، والمسالك البولية والتلسلية وملتحمة العين وقد يتسبب هذا الالتهاب من توهج الأغشية المخاطية بسبب التعرض لبعض الغازات والأشعة، ومن أسبابها بمختلف أنواع العدوى الجرثومية، والملاج مرهون بالسبب.

نَزْفَةٌ رَيَاحِيَّةٌ : التهاب للملتصحة الريحي، نوع خلقي من التهاب الملتصحة يتظاهر بهثرات مسطحة الرأس في الملتصحة الجفنية، وأحياناً بورم جلاشيني في الجوف ويحدث لأسباب تمسسية، أو لرجية غيرتبط بفصل محين.

نَزْفَةٌ صَبْغِيَّةٌ : حمى الكلاء (انظر هناك).

نَزْفَةٌ مَعْوِيَّةٌ خَفَافَةٌ : ما يصيب المصران من التهاب ينشأ عن إسهال يصيب الأطفال الرضع والصغار إلى سن الخامسة، وتكثر هذه الزلات بالمناطق التي لم تزل حظها من الرعاية الصحية، ولم ينل أهلها عظيم من التعليم. والجرثومة المسببة لهذه الإسهالات كثيرة ومتعددة، لا يملك الطفل أي مناعة لإفلالها ويختلف عدد مرات التبرز ودرجة سهولة المواد البرازية حسب نوع الجرثومة المسببة للمرض وحده، مما يسبب جفافاً في أنسجة الجسم.

**نَزْلَةُ لُتْسِيَّة** : خمج نزلي للأذن يتميز بخروج إفرازات من الأذن بالإضافة إلى الاحمرار والألم.

**نَزْلَةُ مَنَاقِبِيَّة** : نزلة في المثانة مسببة كثرة التبول يومي في الغالب نتيجة عن خمج.

**نَزْلَةُ وَفْدَة** : مرض خمجي حاد ناتج عن الإصابة بحمة للنزلة الوافدة (أو الأنفلونزا)، الخمج يصيب الجهاز التنفسي العلوي وله أعراض بنائية كالحمى، والسعال والالام الحلقية، وفي الأشخاص والأطفال الأصحاء علة، فإن المرض ليس خطيراً ويؤثر خلال يومين، أو ثلاثة وقد يدم الضيق الجدي والإجهاط أطول، أما عند الكبار والمرضى بأمراض تنفسية مزمنة، فإن المرض قد يؤدي إلى مضاعفات خطيرة وقاتلة. والنزلة الوافدة متوطنة في معظم أجزاء العالم وأكثر ظهورها في أشهر الشتاء. وتخضع الحمى لاختلاطات مستعدة، وتبرز ذئبت جديدة تحمل محل القديمة. وعندما يكون هناك تغيير هيكلي مستعدي كبير، فإن الحمة تصبح صلياً جديدة ولا يوجد لها مناعة مسبقة، ويقترب ذلك انتشار متوطن، وأحياناً ولد أو جراح، ولا يوجد علاج نوعي مع أن الامتلاك قد استعمل وقتياً ولدى إلى تخفيض حدة انتشار وشدة المرض. وقد استعملت المضادات الحيوية عند مرضى الجهاز التنفسي المزمنين للوقاية من خمج جرثومي ثانوي، ولكنها لا تؤثر في الحمة. وتصلب القاحات بالحمة المثبطة بالفيروسات حامية محدودة، وقد أظهرت القاحات الحية المثبطة بعض الأمل، ولكنها تحتاج إلى مزيد من التجريب. ويمكن لختلاط أعراض النزلة الوافدة بمدة لأمراض حمية في المراحل المبكرة كذلك مع بعض الأمراض الجرثومية.

**نَزْلَةُ مَنَوَيْسِيَّة** : لوصف الحمى النزلية التي تحدث في شهر الشتاء وتكون أضعف من أعراض النزلة الوافدة.

**النزلة الآسيوية** : نزلة وافدة ناجمة عن نزلة من الحمى لسوس لها قرابة مستعديّة ظاهرة للذئبت القديمة، وقد ظهرت في هولند كونغ في نيسان ١٩٥٧، وانتشرت في آسيا وحده بلدان أوروبية.

**نَزْلِي** : يتعلق بالنزلة مصاب بها، وينتجها.

**نَزْوَلَة** : أي شخص يؤدي جروح بسيطة، أو قطع خفيف إلى نزيف شديد لا يمكن السيطرة عليه مثل مرضى الناعور.

**نَمَاقَة** : فقد الذاكرة بدرجات مختلفة حسب الأسباب النفسية، أو العضوية.

**نَمَاقَة لَاحِقِي** : فقدان أثر الذاكرة للحدث التي حدثت منذ بداية سبب الاضطراب وبعد اكتساب الوعي مرة أخرى.

**نَمَاقَة قَدْرِيَّة** : فقدان الذاكرة لبعض، أو مناطق من الخبرة السابقة.

**نَمَاقَة مُؤَمَّسَقَة** : فقدان الذاكرة محدد لخبرة محددة، أو مناسبة، أو شيء محدد.

**نَمَاقَة بَعْدَ التَّخَوُّم** : عدم القدرة على تذكر أحداث حدث ضحية، أو بالإحيا أثناء التخويم.

**نَمَاقَة السَّابِق** : فقد الذاكرة لأحداث سبق المرض، أو الإصابة المسببة.

**نَمَاقِي** : كثير النسيان، يتعلق بالنمساوة.

**نَمَاقِي** : يتعلق بالنساء.

**نُصَبَات** : بشكل عام، دراسة لأمراض النساء ويشير أيضاً إلى الأمراض التي تتعلق بالحوض بشكل خاص وأحياناً الأعضاء المجاورة.

**نُسْبَةٌ** : النسبة بين كميتين (مجرراً عنها بنفس الوحدات) هي عبارة عن كسر بسطه للكمية الأولى ومقامه للكمية الثانية؛ فعلاً إذا توفي خمسة أشخاص بين مائة شخص فإن نسبة الوفيات إلى الحد هي ٥/١٠٠، أو خمسة بالمائة (٥%) ويمكن كتابتها على شكل ٥:١٠٠

**نُصَبَات** : مضاد حيوي ينتج من نمو بعض أنواع المتفصلات، ويستخدم موضعياً في علاج داء المبيضات.

**نُصَبَات** : الفرع من العلوم الحيوية الذي يهتم بشرح الأنسجة وبنائها الخلوي الدقيق ؛ التشرح المجهرى.

**نُصَل** : اللين الذي يخرج من التين الأخضر ونحوه يُصَلُّ التَّيْنُ : عصارة شجرة التين البرية، تنمو في وسط وجنوب أمريكا ولها سمة محبة كدواء للدود ويجب استعمالها طازجة، ولذلك تستعمل فقط استغنياً في البلاد التي لا توجد بها.

**نُصَلَرَة** : الاستعمال للتشخيصى لمواد "نسلر". وخاصة في التحليل السريري مثلاً الوريا وبروتينات الدم وغيرها. نسلر أ، كمياتي ألمتي كالسروه ولد ١٨٢٧.

**نُصَى** : عرق النساء، ألم مجدد في العصب الوركي ويمتد على مساره من الآلية إلى مظهر القدم، ويشد هذا الألم جداً إلا ما نُصِتَ الساق الممتدة عند لمس الحوض، ومن علامات المرض اعتدال المريض

على مسلكه الأخرى في الوقوف مع ثوبه المسك المصلبة، ويصاحب الألم تمل، أو خدر ونخز ونقص، أو تورجوع ولا سيما في نقاط معينة وقد تتسبب هذه الحالة من بعض الإصابات التي تتناول العصب المذكور، أو من ضغط يقع عليه بسبب ورم أو غيره، أو من التصلبات رتية تصيب الأنسجة المحيطة به، أو من امتصاص تسمى من بؤرات متفطنة، أو من مرض السكر، أو من تعرض للبرد الشديد، وتعالج الحالة وقتياً بالتزلم للراحة والمسكنات والضمادات الساخنة. أما علاجها الأساسي فبإزالة أسبابها.

**نُصَبَج** : مكون لمدى وتشريحى للكان الحي، يتكون من مجموعة من الخلايا تقوم بوظيفة واحدة، وهناك عدة أنواع من النسيج - النسيج الظهاري والضم والمضلي والمصبى. ج ا نسيج.

**نُصَبَج لُغَبِي** : يتكون من تجمع من الخلايا للغية، في إطار داعم من الخلايا الشبكية والألياف.

**نُصَبَج شَخَصِي** : نسيج يتكون من خلايا شحمية.

**نُصَبَج هَلَسِي** : نوع مهليل من النسيج الضام، يحتوي على ألياف شبكية ومغروية نادرة، أرومات ليفية، بلاصم وخلايا متقلة أخرى، مع لويحة دموية داعمة وأعصاب ولمفغيت ومطرقة نصف سائلة بين الخلايا تحتوي على عديد السكريد المخاطي.

**نُصَبَج قَاعِدِي** : بنوا غشائي يدم للظهارة مكون من ألياف مغزائية مجلة وبروتين مخاطي.

**نُصَبَج عَظْمِي** : شكل صلب من النسيج الضام يتكون من عناصر ثلاثة، الخلايا، والألياف، والمادة

الأساسية، التي ترتفع بأملح الكالسيوم، مما يؤدي لتساوة العظم وتأهيله للقيام بوظائف هامة في الجسم؛ كالحمل والحمية. وتبني المادة الأساسية من قسمين عضوي ومعدني، يتكون القسم العضوي من مواد بروتينية سكرية، وهي ناتجة عن اتحاد المغايط متعدد السكاريد الكبريتي والحمض الهيلوروني وكذلك تحتوي على الماء الذي يرتبط جزء منه بأملح الكالسيوم والمادة الأساسية محبة للحمض. أما القسم المعدني فيتكون من ٨٥% من فوسفات الكالسيوم، و ١٠% من كبريتات الكالسيوم، وقلوب الكالسيوم، والمنشيزيوم. إن ٩٩% من كالسيوم الجسم موجود في العظام، و ١% من فوسفوره كذلك. والألياف العظمية هي مولدة الغذاء تشبه مثيلتها في النسج الضام وهي مخططة عرضياً، ويشاهد في العظم الخلايا المرضية التالية؛ أرومة الخلايا العظمية، سليفة الخلايا العظمية، والخلايا العظمية، وكاسرة العظم.

**نَسِيجُ الشَّحْمِ الْأَسْفَر :** وهو ذو منشأ جنيني لا يتأثر بتبدلات الأسمجة الشحمية الأخرى، وهو ذو لون أسمر خفيف، أو أحمر بني خلاياه صغيرة ومكورة ذات هيولى غزيرة فيها عدد من كطرات النسم مختلفة الحجم، لنواة مكورة وغالباً مركزية، تحتوي للهويلى على أعداد كبيرة من المصورات الحبيوية، وتكثر في النسج مشاهدة الأوعية الدموية والألياف العصبية اللانحافية، ويوجد النسج الشحمي البني في أماكن ثابتة في الجسم بين المثبتين الكتفين ويوجد بين عضلات الكتف والأبط كما يشكل شريطاً أمام الأبر الصندري، ويشاهد في المنصف ومرة الكوة.

**نَسِيجُ الْإِسْفَنْجِي :** يشاهد هذا النوع من الخلايا العظمية في أجسام العظام القصيرة والمسطحة وشبائات العظام الطويلة، وهو عظم هش سريع التفتت قليل المقاومة، يتكون من حجب رفيعة متشابكة بعضها مع بعض تاركة بينها فراغات مختلفة السعة، هي الأوعية للنفق، وبشكل تجمع الصفائح العظمية مع بعضها بعضاً شكل الإسفنج ولذا دُعيت بالعظم الإسفنجي.

تحتوي الصفحة على عدد قليل من الخلايا العظمية والألياف المولدة للغراء للمادة الأساسية، تتوضع بشكل متواز في الصفحة الواحدة ومتعامدة مع ألياف الصفائح المتجاورة.

**نَسِيجُ غُضُرُوفِي :** شكل خاص من النسج الضام.

وهو قلس ومرن، يتحمل الضغط والاحتكاك المستمرين، لونه أزرق شفاف. يشكل الغضروف القسم الأكبر من هيكل الجنين، ولكنه يأخذ بالتراجع بعد الولادة، ويبني الغضروف نسبياً من ثلاثة عناصر هي؛ الخلايا الغضروفية، والألياف الضامة، (مولدة للغراء ومرنة) والمادة الأساسية. وتنبأ أوفره أحدها على آخر يميز للغضروف أربعة أنواع - غضروف زجاجي، غضروف مرن، غضروف ليفي وغضروف مصللي.

**نَسِيجُ كَهْفِي :** نسج ناعظ (النظر هناك).

**نَسِيجُ غُضُرُوفِي :** شكل من النسج الضام له بعض صفات الغضروف حيث تسيطر الخلايا على المادة الأساسية ويوجد في المراحل الجنينية لتطور للغضروف وفي الفقاريات الدنيا كشكل دائم للهيكال العظمي.

لأنواع أخرى تلعب فيها بعض الخلايا على الأخرى، كما في النسيج الضام الشحمي، والنسيج الضام الصباغي، والنسيج الضام المخاطي لمبة لظبة المادة الأساسية.

**نَسِيجٌ حَرِينٌ** : شكل من النسيج الضام يحتوي على ألياف مرنة كثيرة، تحيط بالنسيج المرونة ولون مصفر، يوجد بشكل مميز في الرباط الأصفر للحبل الشوكي وفي جدران الأوعية الدموية الواسعة.

**نَسِيجٌ بَهْلَقِيّ** : الظهارة المحددة للأوعية الدموية والدموية.

**نَسِيجٌ ظَهْرِيّ** : تتوضع خلايا هذا النسيج بشكل متناظم فلا تترك للسواد الخلالية بينها إلا العِزْز الضخيل، تصطف هذه الخلايا إلى جانب بعضها بعضاً، أو فوق بعضها بعضاً، فتستر ما تحتها وتسمى الظهارة الساترة، أو تتوضع على هيئة كتل مجوفة، أو صفاء مفرزة، أو ملصقة فتشكل الظهارة الغدية، أو المفرزة. وقد يعد النسيج الظهاري إلى تصوير ملحقات له مثل الأظافر والشعر، وقد يتفرع ضمن الأنسجة فوشكل الغدد المفرزة.

**نَسِيجٌ نَاعِظٌ** : نسيج كثير الأوعية الدموية قادر على الاحتقان بالدم، أو الانقباض، كما نشاهد في الأعضاء التناسلية الخارجية والطمرة والأف وغيره. **نَسِيجٌ لَوَيْسِيّ** : شكل كثيف من النسيج الضام، تتكون المادة الأساسية من الألياف غضروفية مضغوطة كالشراخ، ويشمل الاصطلاح الأوتار، والأربطة، والأعشوة.

**نَسِيجٌ لَيَافُ الْكَرْمُوم** : نسيج يتلون في مرحلته الطازجة باللون البني مع لملاح للكرم نتيجة وجود مشتقات الأدرينالين، يوجد في لب القندة للظفيرة ونظائر الغدد اللارنية.

**نَسِيجٌ نَبْهِيّ** : عد تدمير للنسيج بواسطة جرح، أو خمج لأن نسيجاً أبيض قاسي غير مرن وغير وعائي يملأ الفراغ، وإذا زاد نمو الندبة فقد يصبح هناك إحالة للوظيفة.

**نَسِيجٌ مَكْتَسَزٌ** : شكل كثيف من النسيج يكون منظمه حول العظام الطويلة، والطبقة الخارجية لجميع العظام.

**نَسِيجٌ ضَمَامٌ** : يتركب النسيج الضام من خلايا مغزلية الشكل، ومن مادة أساسية تحيط بهذه الخلايا، ومن قليل من الألياف. وتختلف كثافة عناصر النسيج الضام باختلاف أنواعه، فيقال أن للنسيج ليفي إذا ما غلبت عليه الألياف المولدة للقراء، وشبكي إذا ما غلبت عليه الألياف الشبكية، ويؤمن للنسيج الضام الارتباط بين الأنسجة، ويؤمن لها لاحتياجاتها من السواد الضرورية للصيانة وأخذ عنها حاصلات الأيض، كما يحمي الأنسجة ويدراً عنها المؤثرات الخارجية ويدعم فاعليتها الدفاعية، وقد صنف النسيج الضام إلى قسمين كبيرين هما: النسيج الضام الرخو، والنسيج الضام الكثيف، وذلك تبعاً لتوزيع الألياف فيه وفي الأول تكون الألياف قليلة ومبعثرة بينما تكون في الثانية كثيفة ومتقاربة، وتسم هذا الأخير حسب توضع الألياف فيه إلى نسيج ضام كثيف مرتب، ونسيج ضام كثيف غير مرتب، وهذا نسبة للكثافة المولدة للشراء، أما بالنسبة للكثافة المرنة فتسمى النسيج، النسيج الضام المرن وضاماً شبكياً، إضافة

**نَمِيسُوجٌ مُلَامِيّ :** نسوج يتحول إلى فلام عند غليه كالعظام والمضروف، أو أي نسوج ضام أكثر كثافة وأكثر ليونة.

**نَمِيسُوجٌ عُذَيّ :** تتجمع من خلايا ظهرية مفردة إما على شكل مجموعات صغيرة، أو كتل كبيرة مشكلة الأعضاء الخفية المحددة كالكلبد والغدة الدرقية - الخ.

**نَمِيسُوجٌ خَبِيبِيّ :** نسوج يتكون من لوحة دموية صغيرة ناشئة وخلايا من أنواع مختلفة تظهر في المراحل المبكرة لشفاء الجرح.

**نَمِيسُوجٌ عَصَبِيّ :** نسوج حرضي لا يوجد في أي مكان في الجسم.

**نَمِيسُوجٌ مَتَلِيّ :** نسوج مماثل في الوظيفة والبنان مع الأنسجة الأخرى للنسج الجسم.

**نَمِيسُوجٌ خَالِي :** للنسوج الضام في داخل العضو، أو يحيط ويدعم العناصر الوظيفية الأساسية.

**نَمِيسُوجٌ لَتَصَالِي :** الأجزاء من النسوج الخاص الموصل للقلب، الذي يوصل بين الأذنين والبطينين، ويتكون من القعدة الأذنية البطينية والجزمة الأذنية البطينية.

**نَمِيسُوجٌ مَتَوَسِطِيّ :** للنسوج الجنيني المتوسطي، أو نسوج ضام بدائي مفكك وشبهه.

**نَمِيسُوجٌ مُخَالِطِيّ :** يشاهد هذا النسوج بكثرة في مطلع الحياة الرحمية، ويتميز بعد ذلك إلى نسوج ضام رخو عادي، ومثل عليه الحبل السري الذي يحتوي على مادة أساسية مخاطية جليكينية للقول تسمى "ملم ولرسون"، تحتوي على خلايا مصورة للليف نجمية للشكل، وللليل من الخلايا البالعة، وبعض البلعميات وألياف دقيقة مولدة للخزاء.

**نَمِيسُوجٌ عَضَلِيّ :** يستأثر النسوج العضلي بالخاصية المتقلص فهو يؤدي إلى تحرك الجسم ككل وتحرك بعض أجزائه نسبة لبعضها الآخر، ويؤدي النسوج العضلي إلى تقلص في جدر بعض الأعضاء، كما في الحركات الحولية لأبواب الهضم التي تؤدي لدفع المواد الغذائية في دلهاها، وكذلك في جدر القصبات التي تساعد على إخراج الهواء من الرئتين ويبرز في الشئبة النسيجية للعضلات ثلاثة أنواع عضلات ملساء لاإرادية، وعضلات مخططة غزائية جسمية، وعضلات مخططة لاإرادية (اللبة).

**نَمِيسُوجٌ نَقَوِيّ :** أي نقي الأجنة والولدان ذو لون أحمر نظراً لنشاطه ولعاطيته في توليد الدم، بينما يحل النقي الأصفر في الكهول محل لنقي الأحمر في كثير من المواضع، ولا يبقى إلا في أماكن محدودة من الجسم كالقنص والأضلاع وأقسام الفترات وعظام العوض وبعض هشاشات العظام الطويلة. ويتركب النقي الأمر نسيجاً من سقل شبكي ومن خلايا حرة ومن لوحة دموية وجيوب دموية، أما السقل الشبكي فيبلى من ألياف شبكية تتوضع عليها خلايا شبكية أولية وغيرها من خلايا متوسطة المنشأ، متطولة ذات نوى بيضوية قليلة الأخذ للألون وهولسي راتقة تفرج منها استقطالات دقيقة لينة تتفاخر من غيرها من الاستقطالات لتشكل شبكة دقيقة القنصات ومنها تشق اسم الخلايا الشبكية.

**نَمِيسُوجٌ مَكُونٌ لَكَلَوَة :** خلايا الأديم المتوسط البينية للجنين التي تنشأ منها الأنابيب الإفرازية للفة للكولة. والكولة الجنينية المتوسطة والكولة القتالية في سباق عملية التطور.



**أَمْبِجٌ عَصَبِيّ** : ينشأ النسيج العصبي جنوياً على حساب التشنج الحاصل في القسم الظهري من الوريقة الخارجية والدمع باللوحة العصبية، وتؤدي هذه اللوحة بعد تكونها الفصام تحول فيه إلى ميزابة تدهي الميزابة العصبية ثم لتعلم أطراف هذه الميزابة في مرحلة جنينية متأخرة فويشكل الأُبوبوب العصبى الذى ينفصل فيما بعد عن الوريقة الخارجية، يسددي هذا الأبوبوب تضاعفاً في إحدى نهايتيه ليشكل المخ والمخيخ، أما القسم العلوى المتبقى فويشكل الدماغ الشوكي. يتكون النسيج العصبي من عصبونات ومن خلايا داعمة هي الخلايا الدبقية.

**تَمَيُّنٌ عَقْدِيّ :** تلك الأجزاء المتخصصة من النسيج الموصل للقلب الذي يكون العقدة الجيبية الأذنية، التي تعمل كمُنظِّم للقلب والعقدة الأذنية البطينية التي تحدث الانقباض البطيني.

نَمِيجُ مَكُونِ الْعَظْمِ : مُكَلِّمٌ مِنَ النَّمِيجِ الضَّامِّ،  
قَلْبَرٌ عَلَى، أَوْ مُتَوَرِّطٌ فِي تَكْوِينِ الْعَظْمِ.

**نسيج عظمي** : عظم غير متكلس، إما كمرحلة انتقالية في التكوين العادي للعظم، أو أكثر في الرشد وبعض أمراض العظام الأخرى.

**نمذجة مثلي:** المكونات الرئيسية لأي عضو في مقابل العناصر الداعمة كالأوعية الدموية والنسيج الضام.

**نمسيج شبيكي :** وهو من النماذج الأولية للنسيج الضام يوجد في الأعضاء المولدة للدم والمولدة للنف، كما يوجد في الكبد والطحال وبعض الأعضاء

الأخرى. ينشأ من خلايا شبكية وألياف شبكية. تتشأ الخلايا الشبكية من الخلايا المتوسطة ذات القدرات المتعددة وهي لجمية الشكل، غير واضحة الحدود نواتها مكورة مركزية ذات كروماتين شبكي حبيبي دقيق تحتوي على نوية أو نوبتين يوهلها غزير، محبة للأحماض تتكون الألياف الشبكية من تجميع ذرات التروبوكولامين المفردة من الخلايا الشبكية مشكلة شبكة دقيقة في الأعضاء والكبد والقند للشفية ونقي العظام. تقوم الخلايا الشبكية بالشفية في بعض الأعضاء كشبه الجيوب للشفية في الغدة الشفوية الجيوب الدموية في الطحال والكبد وتدخل ضمن إطار الجهاز الشبكي البطاني.

فَمَنْعُجَ تَحْتَ الْجِلْدِ : للتسج الضام الشحمي المفكك  
الذي يقع تحت الجلد مباشرة.

**نَمِصَّةٌ : عشاء نصيمي الشكل.**

**فَمَسِيحَةُ مَسِيهِيمِيَّةٌ :** طبقة من الأم الحنون، تتلفن  
 لى واحد من البطيئات فى الدماغ مع لوعة دموية،  
 كضالفة مشيمية ولهاذا تسمى للنبوة الشمسية  
 للبطون الثالث والبطين الرابع، وسطحها البطيئ  
 مغطى بخلايا طبقة عصبية محورة تتركز سائل  
 دماغى شوكى.

**نَسِيْجَةُ ضَلَامَةٍ : النسيج الضام.**

**نَسِيجَةٌ مَرْنَةٌ : النسيج المرن.**

**نَسِجَةُ تَحْتَ الْجِلْد : النسيج تحت الجلد.**

**فَعَسَلَجِيْ : يَتَعَلَقُ بِالنَّسَبِ.**

**نَمْسِيَّةٌ** : ج: نَمْسَلٌ تجمع من الخلايا، أو الحيوانات، ناشئة من غلبة منفردة، أو عضوي خلال تكاثر لا جنسي، كالانقسام.

**نَسِيلَةٌ مَحْظُورَةٌ** : نسيلة للراضية من خلايا لسوج قروي مستنقياً، ولكنه أسطهد في الحياة الجذبية، حسب نظرية اختلال النسائل.

**نَسِيلِيٌّ** : يتعلق بالنسيلة.

**نَشَأَ** : ١- كربوهيدرات أبيض عديم الرائحة والطعم هام في فسيولوجيا النبات والحيوان، ينتج في النبات الأخضر بعملية التمثيل الضوئي ثم يخترن، ويحصل الحيوان على النشأ من النبات ويخترنه في جسمه على صورة جلوكوجين، ويحول الهضم النشأ إلى سكرورز أحد مصادر الطاقة، ويختره وجود النشأ باللون الأزرق المسود الناتج من إضافة اليود إليه، عند الانقسام المبدئي لجزيء النشأ ينتج جزئين هما الأميلاز والأميلوبكتين؛ الأول ذوب في الماء وغير لزج، والثاني لا ذوب في الماء البارد، ولكنه يتهم ويشكل معجوناً مع الماء الساخن، واستمرار حلمة النشأ يؤدي إلى إنتاج متلاصق من الديكستريك والمالتوز وأخيراً الجلوكوز، ويصير هيكل النشأ عامة أنه مكون من سلسلة طويلة من بقايا الجلوكوز على شكل بيرانونز مرتبط بروابط ألفا جلوكوزيدات.

٢- مسحوق أبيض ناعم لا يذوب في الماء البارد وفي المذيبات الضوية يستخرج من الحبوب كالقمح والشعير والرز، أو من البطاطا، بشكل محلولاً لزجاً شفافاً عند غليه مع الماء، ويستخدم كمسكول.

**نَشَاءٌ** : حالة حدوث تخزين للنشأ خارج الخلايا كالطحال والكبد والكلوة وضلالت القلب وأي مكان آخر، وتتلف عناصر النسيج الضام الدقيقة وتصبح شفافة ومتجلمسة ويسبقها عادة مرض سل لمدة طويلة، ولكنه يمكن أن يشك بعد أمراض مزمنة وقد

تضخم الخلايا نتيجة للتدخل مع الدوران في جزء آخر ولاحقاً قد يخفي كثير من بنوان المنسو المتميز.

**نَشَاطٌ** : ١- للنشاط الإشعاعي خاصية تظهر في بعض العناصر كالأكتينيوم، والبولونيوم، والبلوتونيوم، والبرانيوم، والثوريوم، واليورانيوم، التي تبث نوعاً خاصاً خلاصاً من الإشعاعات من ثلاثة أنواع ألفا وبيتا وجاما. ٢- الخفة والسرعة والإخلاص في العمل.

**نَشْبَةٌ** : للنشب : هجمة مفاجئة، أو ضربة.

**نَشْصِرُ المصن** : صلية إزالة جزء من السن مستخدم أحياناً في العلاج اللولقي للسنوس المبكر.

**نَشْوَةٌ** : ١- نظرية النشوء والارتقاء، نظرية علمية تبحث في نشأة الأنواع والأجناس وتطورها. ٢- تكون، أصل.

**نَشْوَةٌ حَيَوِيَّةٌ** : نظرية أن الحياة نشأت من مادة حية ولا يمكن إنتاجها اصطناعياً، تطور الحياة من أشكال من المادة كانت حية.

**نَشْوِيٌّ** : مستحضر سائل من دواء متطهير، أو أكثر مقصود استنشقه، والنشويات الحقة تستشق من ساندل، أو إسفنجة وهي عادة محاليل كحولية، والنشويات الرطبة تُضغف عادة إلى الماء الساخن ويستشق الجبار، ومن الأخيرة الزيوت المتطايرة للكينا والصنوبر ومحاليل اللحاء والازختر. وأهم نشوق رطب هو بلسم فريار والنشاع ومحال تأثيرها هو المرات الأثنية والحلق، والرتين حيث يحدث لتصلص سريع.

**نَشْوِيٌّ** : يتعلق بالنشأ، أو له صفاته.

**نَشْوَالِي** : مركب بروتيلى من الألبومين وكندروليتين حمض السالوريل، الذي يخزن بشكل غير عادي في أنسجة معينة ويظهر التشا في مظهره.

**نَشِيْط** : فعال ينتج علماً ويسبب تغييراً.

**نَصْفُ الْفُطُر** : الخط الواصل بين مركز الدائرة، أو الكرة والمحيط أو السطح.

**نَصْفُ الْكُرَّة** : في التشريح المقصود بها نصف كرة للماغ.

**نَصْفُ الْكُرَّةِ الْمُفَوَّية** : وهي نصف الكرة التي يتكون منها المخ وهي نصف كرتين مقيتين مفصولتين جزئياً بالشوول المخي الممتد في الشق الطولاني، ويغطي نصف الكرتين المقيتين باقي أجزاء الدماغ لذلك يمكن ملاحظة هذه الأجزاء على الوجه السفلي فقط، يحتوي سطح كل نصف كرة على طيات واسعة تزيد في ملاحظته، مما يشكل عدداً من الأكتام تستغلها حواف كليلة تسمى التلافيف، ولا ترى هذه الأكتام والتلافيف إلا بعد نزع السحايا. لكل نصف كرة ثلاثة وجوه، وجه علوي وحشي محدب، وجه أنسي على تلس جزئي مع الشوول المخي، ووجه سفلي يتكلف من قسمن حجاجي وخفي. القسم الحجاجي يقع فوق الحجاج وجوف الأنف، ويفترق عن القسم الخفي بشق أفقي عميق (ساق السالم الجانبي) الذي يوافق الجناح الصغير للوتدي، أما القسم الخفي فيتوضع في الخلف على الخيمة المخيخية، وينتهي في القلب للقدالي، ويقع في الأمام فوق قاع الحفرة المخيخية الوسطى، ويمتد إلى دحل للنهاية الأمامية للحفرة (القلب الصدغي).

**نَصْفُ الْكُرَّةِ الْمُخِيخِيَّة** : هما نصف الكرة الذات يتكون منهما المخيخ ويصل بينهما قسم نصف هو الدودة، ويتوضع على الوجه السفلي بين نصف الكرتين المخيخيتين في تلم يدعى لخدود المخيخ، مسكنه جزئياً الشوول المخيخ، وهو ثنية من الأم الجافية تتوضع بشكل عمودي مرتكزة على الحرف القدالي الباطن للظم القدالي، وتغطط المخيخ لثام عسيفة منحنية متحدة المركز تقسمه إلى فصوص وثلاث.

**نَصْفُ نِظَامِي** : نصف محلول بالمعيار الحجمي قوته نصف القوة المعيارية النظامية.

**نَصْفُ نَفْوُذ** : نفوذ جزئياً، اصطلاح لوصف الأغشية التي تسمح بمرور بعض الجزيئات وتمنع غيرها في عملية التناضح.

**نَصْفِي جَانِبِي** : يتعلق، أو يؤثر بالنصف الوحشي.

**نَصْفِي الْزَوْجُوت** : شخص يحمل زوج واحد فقط من الصبغيات، أو زوج من الجينات المتقاربة كما في الأشخاص من جنس مختلف الأنساج.

**نَصْفِيَّة الْجَنَاح** : رتبة من الحشرات، تنصف أفرادها بإحوائها على زوجين من الأجنحة، الأول قرني في نصفه القاعدي وحشقي في نصفه القمي والثاني حشقي بأجمعه. وتنضم هذه الرتبة لأسرة البقليات، وأسرة القمل، وهي تتكلى عدة أراض خطيرة مثل: آداء الأسود، والبورليات، والمتبقيات وحصيلات الفل، والجراثيم، والطاعون، والتهنية.

**نُصُوك** : غول، أو اختفاء الصبغة العادية، لشعوب والوصول المكتسب كالبهاق، والموروث مثل المبق.

**نَصْبِيلَةُ التَّلْفِيحِ** : مدان معدني صغير يستخدم للتفحيم.

**نَضَج** : ١- حدوث ميزات سلوكية وشخصية خلال عملية النمو. ٢- المراحل الأخيرة من تطور الجريبات المبيضية.

**نَضَج** : إخراج رطوية، مصل، أو قيح.  
**نَضْجَةٌ** : أي سادة منضوخة، سائل خارج إلى تجويف، أو انسجة.

**نَضْجِي** : يتعلق بالنضج، أو له صفته.  
**نَضِيدَةٌ** : كريات حمر توجد في الدم القانز وقد شكلت لقات، أو صفائح بالالتصاق مع بعضها.

**نُطَاف** : الخلية الإنثائية الذكرية للانضحة وتحتوي من رأس قرصي الشكل، قطعة وسطية قصيرة وذنب متحرك طويل، وعند الإنسان فإن الرأس قطره حوالي ٥ مم، والذنب حوالي ٦٠ مم.

**نُطَاق** : السهل حويصلي ناهم عن تكس حمة الجدرى التي ظلت كاملة ربما في عقد الجذر الخلفي للحبل الشوكي، من العدوى البرينة، والارتقاعات عادة على جانب واحد، وتبع بطفة انتشار الحصب الحصى الجلدي، وقد سبق أو يتراق أو يتلو ألم عصبى يمكن أن يكون شديداً جداً، وهو عادة أكثر انتشاراً عند الماطحين في السن ويحدث الشفاء عادة بدون تدب، حتى بعد اندماج مساحات كبيرة، ويمكن أن يؤخذ الجدرى من النطق وليس المكس. ولا تصرف ألوية تنشيط الحمة الكاملة، ولا يوجد علاج نوعي خاص.

**نَطْل** : سول من سائل تحت ضغط معتدل، موضع في الجيوب، وموجه إلى تجويف جسدي خلال فتحة طبيعية، أو لسطح الجسد.

**نُطْفَةٌ** : الخلية الإنثائية الذكرية للانضجة، وتتكون من رأس قرصي الشكل، قطعة وسطية قصيرة، وذنب متحرك طويل. وفي الإنسان فإن قطر الرأس يكون تقريباً ٥ مم، والذنب ٦٠ مم.

**نُطْفَةٌ نَاضِجَةٌ** : النطفة مكتملة للنمو قادرة على الإخصاب.

**نُطْفِي** : يتعلق بالنطفة.  
**نُطْقٌ مُفَكَّك** : شكل من النطق، حيث تنطق الحروف والكلمات والمقاطع، بارتجاج حنيف متقطع مع استراحت بينهما.

**نُطْقِيَّة** : منطقة صغيرة.

**نُطْقِيَّةٌ هُدْبِيَّةٌ** : شغلة لينة في الجزء الأمامي من الجسم للزجاجي خلف مستوى الحاشية المرشدة للشبكة وهي مغطاة بالأياف شعيرة من الناحية الهدبية وتصل إلى حد الحمة وتغصم إلى طبقتين، تعد إحداهما العطرة الزجاجية، وتشكل الأخرى الرباط الدائم للحمة.

**نُطْقَرَات** : أداة لتصنن البصر في حالات طول البصر، أو قصره، وكذلك لإصلاح كسار الشيعة الدافلة إلى العين من غلطة في تقوس القرنية، أو الحمة. وتكون النظارة أحياناً ذات بورتين لإصلاح الرويا البعيدة والقريبة، كما تستعمل النظارة أحياناً لحفظ العين من الفسار وشدة الضوء قليلاً ما تستعمل الحسكات اللاصقة تحت الجفون وعلى القرنية بدل النظارة العادية.

**نَظْمُ الْمَقَالِيسِ الْعِلَاجِيَّةِ :** الفروع من العلوم

الطبية الذي يهتم بالجرعات الدوائية.

**نَظْمِيّ :** يتعلق بالنظام، أو شكل حسب للنظام.

**نَظْمِيَّة :** الحالة السوية.

**نَظْرِيّ :** يتعلق بالنظرية.

**نَظَرِيَّة - ١ :** تفسير، أو الفترض منطقي تبلى عليه

المبادئ المطلقة للفن، أو علم كالطب مثلاً. ٢- الكمية

للمطلقة المنظمة من المعلومات الذي يعتمد عليها

العلم لتمييزها عن الفعل العملي الذي تدل له

بوجودها والتي بنىء عليه تم بثلاها. ٣- تفسير

للتفاعل يخضع لمجموعة من الظواهر التي تعتمد

على التحقق العملي لفرضية مسبقة. ٤- قضية تثبت

ببرهان.

**نَظْم :** العودة المنتظمة لعمل، أو وظيفة.

**نَظْمُ لُفَا :** في التخطيط الكهربائي للدماغ، النشاط

العادي المقادير لشدة بعد المركز، وهي شكل موجي

منتظم يتردد يتغير بين ٨-١٣ هيرتز، ويشاهد أكثر

وضوحاً في المطلق القذالية، ويختلف بشدة في

لكمية في الأشخاص المختلفين، وفي بعض

الأشخاص فإن نشاط لفا غالباً ما يكون مستمراً ونو

مدي عال، وفي البعض الآخر يكون هزلاً، ويكتفون

فالنظم يكبح بالإنتباه البصري، أو اللفظي.

**نَظْمُ بِيَّيَا :** تخطيط كهربائي الدماغ نشاط مربع

بتردد بين ١٤-٢٤ هيرتز، ويسجل غالباً كمية

محيطة من نشاط بيَّيَا عند الأشخاص العاديين، ولكن

هذا النشاط قد يزداد عند الأشخاص الخفيفين أثناء

حلول النوم، وعند الأشخاص الذين يتناولون

الباربيتورات.

**نَظَارَاتُ بِيُورَانِيْن :** نظارة لكل حصة بورتيون

لمعالجة القذع، أو كسر البصر لمن لا يرغب في

تفسير نظارته عند القراءة. وهناك أنواع كثيرة

موصوفة حسب العلامات التجارية.

**نَظَارَتِيّ :** صانع النظارات والأدوات البصرية.

**نَظَارَةٌ :** عصمت، أو زجاجات موطرة لعلاج

أمراض العين (انظر نظارات).

**نَظَارَةٌ مُرَكَّبَةٌ :** نظارة مزودة بعصمت إضافية، قد

تكون هذه ملونة للحماية من الوهج وهي مسطحة، أو

قد تكون لها قوة ديوپترية (افكسارية) مثلاً، محبة

لتحويل نظارة المسافات إلى نظارة قراءة، أو مقعرة

لتحويل القراءة إلى مسافات.

**نَظَارَةٌ وَلَمِيسَةٌ الرِّيَاسِي :** نظارة تحتوي على

عصمت مصممة لتمكين الشخص للرويا بوضوح عند

تحويل عينيه إلى الأعلى والأسفل، أو من جانب

لآخر.

**نَظَارَةٌ مَوْشُورِيَّة :** نظارة تحتوي عصمتها على

موشورات من أجل لتغلب على الشد والتشفع

(ازنواجية الرويا) الناتج عن خلل في حركات العين.

**نَظَارَةٌ نِصْفِيَّة :** نظارة قراءة بعصمت نصف

دائرية الشكل، تسمح لاستعمالها بالنظر من فوقها.

**نَظَارَةٌ مَلَوْنَةٌ :** نظارة عصمتها ملونة بشكل

مختلف حسب الهدف المطلوب منها، مثلاً، أبعاد

الأشعة فوق البنفسجية، أو تقليل كمية الضوء

المرئي، أو أبعاد الأشعة المسطحة، ويعتمد كثير من

الحسنت الملونة على الإتمكن من أجل فعاليتها

مثلاً لتسي تحمل لفاً رقيقاً من الذهب، أو البلاتين

وهي أبرد من النظارات المعتمدة المادية.

**نَظْمٌ نَوَاسِي** : نظم سريع جداً (٢٥ هرتس أو أكثر) في تعطيط كهربائية للدماغ، وأهميتها غير واضحة، ولكنه يشاهد كمية معينة من هذا النشاط عند الأشخاص المدمنين.

**نَظْمٌ فَلَتَانِي** : في تعطيط كهربائية للدماغ، أي نشاط عند تردد ٣,٥ هرتس، أو أقل، وهذا النشاط عادي أثناء النوم العميق، أو عند صغار الرضع، ولكنه غير عادي عند مشاهدته في التسجيل الصافي للأشخاص المدمنين للكبر، وإذا كان انتابلياً فإنه يدل على الصرع، وإذا كان بولياً فإنه يقترح وجود آلة موضوعة في القشرة.

**نَظْمٌ هُطَوِي** : نظم قلبي بطيء، ناجم عن تفرغ مكرر للسبورة لدخل البطين، وشاهد في التوقف الجيبي، أو الإحصار القلبي الكامل.

**نَظْمٌ عَقْدِي** : نظم بطيني أنيني عادي، النظم القلبي الذي ينتج عندما تفرض العقدة الأينية البطولية، المسيطرة على ضربة القلب، إما لأن العقدة الجيبية الأينية مكونة بالكامل، أو لأنها تفرغ ببطء أكثر من النسبة الداخلية للعقدة الأينية البطولية التي تلت (تباطؤ قلبي عادي)، أو عندما يطور العقدة الأينية البطولية نسبة داخلية من تشكيل الدفقات أسرع من العقدة الجيبية (تسارع قلبي عادي).

**نَظْمٌ نَوَاسِي** : نظم جيبي (انظر هناك).

**نَظْمٌ جَيْبِي** : للنظم العادي للقلب الناجم من توصيل الدفقات من العقدة الجيبية الأينية إلى العقدة الأينية البطولية، وتتجسّد البطونيات بمد كل ضربة من الأينيات. نظم يَتَّي في تعطيط كهربائي للدماغ، نشاط لتردد بين ٤-٧ هرتس، وتوجد أمواج هذا التردد عادة

**نَظْمٌ نَوَاسِي** : توميرات منتظمة في وظائف سيولوجية محيلة تحدث تقريباً في فترات ٢٤ ساعة، حرارة الجسم وإفراز البول هما مثالان على ذلك.

**نَظْمٌ نَوَلِي** : نظم قلبي سريع منتظم، ناتج عن المرور المستمر لموجة مثيرة حول مسلك يؤدي إلى إعادة إدخالها إلى بداية المسلك لكل دورة، وهي قاعدة لمعظم أشكال تسارع القلب.

**نَظْمٌ ثَلَاثِي** : ضربات متباعدة بطينية تتبادل مع ضربات جيوية ويهيئها فرصة موضوعة قبل الضربة الجيوية التالية منتجة ثلاثية في ضربات القلب.

**نَظْمٌ جَيْبِي** : نظم لك، مباحة متساوية للصوتين القلبيين مع تغيير في نوعية صوت القلب الأول الذي يشبه صوت قلبي، ويحدث في الإغفلق الدوراني الشديد.

**نَظْمٌ الْخَفِي** : الإيقاع الناتج من أصوات القلب الثلاثة في كل دورة (نظم الخبب) في وجود تسرع في القلب، هذا الإيقاع يشبه خبب الخيل والنظم الخبيبي قبل الانقباض -خبب أنوبي- يلهم عن وجود صوت إضافي قبل الانقباض، وهو عادة صوت الأنين ويحدث في الإغفلق البطيني اليساري، والاضغلة الأينية، وفي وجود فترة P-R مطولة. النظم الخبيبي يبدأ الانقباض يلهم عن وجود صوت ثالث مسوع، ويوجد في الإغفلق البطيني اليساري والتهاب التامور الانقباضي وأحياناً في القلس التاجي. - والنظم الخبيبي الجسمي - يلهم عن جمع الأصوات الثلاثة والأينسي في منتصف الانقباض، عندما يكون هناك درجة محيرة من تسارع القلب، أو عندما تكون نسبة P-R مطولة بوضوح.

**نَظْمٌ مُتَنَبِّئٌ** : النظم غير العادي، حيث يكون مكان تكوين النغمة والماً في بؤرة منتجة خارج النظم العادي، هذه البؤرة يمكن أن تكون في أي مكان في النسيج الأذني، القدي الأذني البطيني، أو البطيني وينشأ النظم المنتبذ عندما يكون النظم الطبيعي مكبوت، وعند إثارة البورات المنتبذة.

**نَظْمٌ إِضْطِلَبي** : النظم القلبي الذي يحدث عندما يكون هناك بورتين مستقلتين يقودان القلب، وينتج هذا غالباً من بؤرة منتبذة بطينية مفرغة بالنظام، في وجود نظم جيبي ويثبت ذلك في تخطيط كهربائية القلب بضربات بطونية منتبذة ليست مترافقة مع فترات وقته مماثلة للضربة للجيبية السابقة، ولكنها لها فترات زمنية بينها هي مضاعفات فترة البؤرة الإضافية، وباضربات المنتجة للناجمة عن حدوث مصائد للإشارة البطونية بدفعت عالية التوصيل وبواسطة بؤرة إضافية.

**نَظْمِي** : يتلق بالانظم.

**نَظْمِيَّةٌ** : دورية منتظمة كالعضلات التي لها انقباضات نظمية.

**نَظْمِيٌّ** : لويدة من عنصر كيميائي في معين، له نفس العدد الذري للعنصر ولكن وزنه ذري مختلف عن نويدات أخرى لنفس العنصر. جـ انظر.

**نَظْمِيٌّ مُتَشِعٌّ** : نظير له تكوين ذري غير مستقر، حيث تخضع الذرة للتلاشي النووي مع إصدار أشعة ألفا وبيتا وجاما، وتستخدم كخافضة.

**نَظْمِيٌّ الحَشَرُ** : التهاب الملتهمة متسببة عن حمة لشمات تلامسية عادة عند حديثي الولادة وتسمى أيضاً داء الميلان الالتهامي.

في تخطيط كهربائية دماغ الأطفال تحت من ١٢ سنة، وعند الكبار فيها غير طبيعية وقد تكل على عدم النضج الانظمية، أو لمرض صفة التوضع.

**نَظْمٌ ثَلَاثِي** : الإيقاع الناتج عن أصوات القلب الأول والثاني، مع إضافة صوت إضافي في كل دورة يمكن أن تكون في الانبساط المبكر، الانبساط المتأخر، أو في الانقباض، وفي اللوح يبدأ الانبساط فإن للصوت المضاد عادة هو صوت قلبي ثالث، لا يسمع في الكبار العاديين ومع ذلك فهو موجود عند الأطفال بين الحين والآخر، وفي النوع قبل الانقباضي فإنه صوت أذني مبالغ فيه لا يسمع عادة، ولكنه قد يوجد إذا كان الأذن متوسماً، أو فصحة P-R مطولة، والصوت المضاد في الانقباض المبكر يكون عادة صوت كف ينشأ من الأبهر، أو الشريان الرئوي في وقت انفتاح الصمام الملتزم، ويحدث في وجود توسع في الوعاء الدموي، والصوت المضاد متأخر في الانقباض، ينشأ في الغالب من جهاز الصمام التلجي ويقبه غالباً نغمة انقباضية متأخرة ناجمة عن كلس تامي.

**نَظْمٌ بَطْنِي** : نظم عدي (انظر هناك).

**نَظْمٌ أَذْيِي** : النظم القلبي الناتج من بؤرة في الأذنين تلزم بالنظم، إما بسرعة تريد عن تلك من العقدة الجيبية، أو في وجود توقف جيبي، أو إحصار خروجي.

**نَظْمٌ قَلْبِي** : الضرب المتكرر المنتظم للقلب، ويبدأ الإثارة في القلب العادي في العقدة الجيبية الأذنية، منتجة انقباض أذني ويهيج بتشيت للعدة الأذنية البطونية، وينتج عنها انقباض أذني، وكل انقباض أذني ويطوني يكون دورة قلبية متكررة منتظمة.

**نَظِيرُ الزُّخَارِ** : ١- حالة إسهالية تشبه النوع الخفيف من التهاب الزحاري. ٢- زحار نجم عن شوبلا "ليكسنري" وعضويات أخرى من جنس الشوبلا.

**نَظِيرُ الصَّدَافِ** : مجموعة من الجلادات قرابتها مشكوك فيها وتتميز بالأزمان، مقاومة العلاج وتشبه بالصداف.

**نَظِيرُ النَّاحُورِ** : مرض ازلي ورثي يشبه الناحور ولكن له وقت تشتر لول للدم الوردي ووقت بروتوميين مطول من مرحلة واحدة وهو مترافق مع نقص العامل الخامس (لورن).

**نَظِيرَةُ التَّيْبَةِ** : مرض يشبه الحمى التيفية ومنسول منها تحت اسم الحمى التيفية. وهناك حمى نظيره التيفية أب، ج، وهي ناجمة عن السالمونيلا الباروتيفية أب، ج. والأعراض أحياناً أخف من أعراض التيفية.

**نَظِيرَةُ الْقَوْلَوِيَّةِ** : مجموعة غير محددة من الجرثام سلبية الغرام، تنتمي إلى عائلة الجرثام المعوية، وهي تخمر الجلوكوز وتكون الغاز، أما تخمير الحليب فيتأخر، أو لا يتم. بعض الأنواع إمراضية للإنسان وتسبب التهاب المعوي.

**نَظِيرَةُ السَّوَاةِ** : جسم صغير يشبه للنواة، يوجد أحياناً في الهيولى قريباً من نواة الخلية.

**نَظِيرُ النَّوِيَّةِ** : جسم دقيق حمضي في داخل الكيس المخلف للنواة.

**نُقَاص** : نقور في الحواس، أو مقاربة للنوم، أول النوم.

**نَعِير** : أي شخص يؤدي قطع صغير، أو سمج إلى نزيف شديد قد يكون صعب السيطرة عليه.

**نُعَسْرَةٌ** : جنس من الذباب من أسرة المقلمع، ذبابة الخيل، وكثير من أنواعها تكون قرصة الأثني مولمة للإنسان. وهي ليست ثويات ثاقوبة، ولكنها قد تصل كسائل سلبى عند انتقالها من ثوي إلى آخر مثل خيطيات اللوا لواء، أو عضيات الجمرة.

**نُعَسَج** : جنس نباتات عشبية طبية وزراعية من فصيلة الشفويات أورقها عطرية، وهو على اختلاف أنواعه من اللبانتات الطبية الشائعة الاستعمال، يستخرج منه: روح الطمع، وعطر الطمع.

**نُفُور** : مريض بالناحور.

**نُصُولٌ** : حالة جزء عندما يصبح منتصباً وقامياً لتفكة احتقان الأسجة.

**نُفَف** : احتثار الجسم بيرقات الذباب والمخوية هي: الجميلات والسحريات والذباب والمقلمع والذباب الذهبي والذباب اللامع والذباب الأزرق، والقرمة.

**نُفَفٌ عَوَيْسِي** : احتثار العين وما حولها بيرقات الذباب، وتضع الذبابة من عدة أنواع بيوضها في عين المريض، أو الشخص النائم وقد تخرق البيرقات القرنية.

**نُفَسَةٌ** : نوع الصوت الذي يحدث أساساً على تردد الذبذبات، أو درجة النغم.

**نُفَاحٌ** : حالة تعتمد فيها أسناخ الرئتين وتخرب المسالك الهوائية المحيطة الكاملة بد القصبات التنفسية. ومنها ما هو بدني كالنفخات القصصية المركزية، أو التنفسية المركزية، أو السفلاخات القصصية الشاملة، ونظيرة الحاجزية، أو المحيطة.



**نَفَاطَة:** ١- فقاعة صغيرة كالتي تظهر بعد حرق من درجة بسيطة. ٢- عقدة مرتفعة تتشكل في القرنية، أو الملتصمة في العين في الجوف، أو بقربه، وتُسحب عادة نحو القرحة، وتكون لسبباً من الخلايا للمغية والكريات البيضاء تظهر بعد القرحة، وهو رد أرحس من ظاهرة القرنية والملتصمة إلى مستأرج معين وهو في الغالب جرثومة للسل ولكنه يمكن أن يكون مستأرج آخر.

**نَفَاطِي:** يتميز بوجود لفافات.

**نَفَس:** إخراج المضاط والسوائل من الرئتين والقصبات الهوائية بواسطة السعال، أو البصق.

**نَفَثُ الدَّم:** نفث دم فاتح من الرئتين، أو القصبات والرغلى وهو عادة سائل الأصل، ولكنه يمكن أن يحدث في ذات الرئة القصبي الحاد، وفي ذات الرئة المزمنة الناجم عن استئصال مبهجت صناعية كالبريلسيوم والفاناديوم الخ. وفي مجموعة أمراض السعال، أو تضرر الرئة، وتوسع القصبات والسرطان، وتمزق أم الدم الأهرية، دمل رئوي، أو مرض طفيلي أو قلبي، وألفات خطيرة معدية، ويمكن أن يشاهد كحالة نادرة في الأطفال تحت سن ١٦ سنة مع بدء مفاجئ للزرق والازلة وضيق النفس والسعال والاستفراغ كنتيجة لاضطراب شديد للدوران الرئوي لأسباب غير معروفة.

**نَفْحَة:** زفير سوي الرائحة خاصة ما يسبب الأذى للحيوان والإنسان.

**نَفْح:** عملية نفخ هواء أو غاز، أو مسحوق إلى دخل تجويف جسدي.

أو ثانوية غير منتظمة، أو حول النديية وينتج عن السعال نقص في الشهوية ونقص في الأكسجين والتهابات رئوية مترققة مزمنة في غالب الأحيان.

**نَفَاخ رِئَوِي:** انظر نفاخ.

**نَفَاخ جِرْلَجِي:** حالة وجود الهواء في الأسجة تحت الجلدية إما نتيجة إصابة، أو جراحة في الرئتين، أو الممرات الهوائية، أو نتيجة شطف هواء من الخارج مباشرة إلى الجرح.

**نَفَاخ نَسِيْجِي:** هواء في الأسجة.

**نَفَاخ صَنْعَوِي مُزْمِن:** شكل من النفاخ يحدث عند المسنين كجزء من الضمور العام، حيث ترتفع الجدران المنخفضة إلى درجة انحناء، وتضيق الرئة وتضمر.

**نَفْلَخَة:** بالون حاوية مدورة قصيرة للرقبة مصنوعة من الزجاج تستخدم في التجارب الكيميائية.

**نَفْلَخِي:** يتعلق بالنفاخ، متكرر به، أو يشبهه.

**نَفْس:** ١- إزالة سوائل، أو مواد صلبة من نظام كالتصليد والقصد. ٢- إزهاق القوة نتيجة نزف، أو إخراج السوائل من الجسم.

**نَفَاد:** عملية الدخول إلى جسم، أو شيء.

**نَفَاص:** فترة التي تعود فيها الأعضاء للتأصلية إلى وضعها الطبيعي بعد الولادة وتمتد حوالي ستة أسابيع.

**نَفَاسِي:** يتعلق بالفلس، أو بما بعد الولادة.

**نَفَاط:** ارتفاع اللقاعات، أو اللفافات.

**نَفَاطِي:** يشبه اللفافات، أو اللقاعات.

**نَفَخَات** عن سريان الدم الحبيب وهذا ناجم عن خلل بنائي.

**نَفَذَ** : التواتر الذي يثبت نفسه به جينة سائدة، أو جينة متنحية مزدوج، أو مرافقة جينية، وهذا يحدّد على جينات أخرى وعوامل غير جينية.

**نَفَس** : الهواء المستنشق، أو المزفر على للتنفس.

**نَفْصِي** : يتعلق برتبة من الظواهر التي تتبع فرع العلوم المعروفة بالتحري النفسي.

**نَفْصِي بَدَنِي** : بد نفسي، يتعلق بالعلاقة النفسية البدنية.

**نَفْصِي حَرَكِي** : يتعلق بالآثار الحركية للنشاط النفسي، ويخص نوع من الصراع، حيث يترافق النشاط النفسي والحركي.

**نَفْصِي مَعَشَأ** : ١ - يتعلق بالتكوين النفسي. ٢ - ينشأ ويتطور في الحقل لأسباب نفسية.

**نَفْضَة قَلْبِيَة** : لاندعة من الدم.

**نَفْضَان** : تتابع الانقباضات في أجزاء صغيرة من عضلة.

**نَفْضَة** : انقباض في وحدة عضلية صغيرة، مثلاً عند ضرب الوتر فوق العظم، مثل نفضة الركبة، ويدل وجودها على صلاحية القرص الامكاسي العصبي الموضعي.

**نَفْضَة الْوَتَر** : وتحدث عند ضرب الوتر الموصل إلى العضلة فوق العظم مثلاً نفضة الركبة والكاحل والعضلة ثقبية الرأس وثلاثية الرووس.

**نَفْط** : زيت محنسي، مزيج من البارافين وهيدروكربونات أخرى، يوجد في الطبيعة كزيت

**نَفْسَح دَلِيل الرُّغْلِي** : إدخال هواء إلى الرئتين عن طريق الرغلي.

**نَفْسَح حَوَل الكَوَاة** : زرق الهواء حول الكلويتين من أجل استكشاف لورام كظرية محتملة.

**نَفْخَة** : ج؛ نفخات صوت مستمر، لضد كل صوت في منطقة القلب غير الضربات المنتظمة للقلب، وقد يتسبب للنفخ عن عوامل كثيرة مختلفة تشمل التنويرات في صمامات القلب، أو تسرب الدم من صمام كليل مشب لا يحسن إغلاق الفتح، والحمى الرئوية مسبب شائع للنفخة، وقد تدل النفخة على أمراض أخرى للقلب.

**نَفْخَة انْبِساطِيَة** : نفخة تحدث أثناء مرحلة الانبساط البطيني وصنما تنشأ من الصمامات الأبهريّة، أو الرئوية لإبها تدل على إغفاق صمامي، وإذا نشأت من الصمامات التاجية، أو ثلاثية الشرفلت فإنها تدل على تضيق.

**نَفْخَة انْقِباسِيَة** : نفخة تحدث أثناء انقباض القلب.

**نَفْخَة أَبْهَرِيَة** : نفخة تنتج عن شدوذ في مسار سريان البطين الأيسر.

**نَفْخَة مُمْتَصِرَة** : نفخة تستمر من الانقباض إلى الانبساط وأصلها غالباً وعائي أكثر من قلبي، والسبب الأكثر انتشاراً هو وجود فتقاء الشريانية.

**نَفْخَة وَظَيْفِيَة** : نفخة تنتج عن تغيير الوظيفة بدون تخريب، أو مرض بنائي، وتحدث في النفخات القلبية في غياب مرض قلبي، أمثلاً نفخات دموية في فقر الدم.

**نَفْخَة قَلْبِيَة** : صوت ينشأ في داخل القلب ويستمر في جزء من الانقباض، أو جزء من الانبساط وتنتج

٢- للفك السفلي: فرع قناة الحنك السفلي التي تحتوي على الأضراس إلى الأسنان القاطعة.

**نَفَقُ الإِريَيةُ** : القناة التي تنقل الحبل المنوي عند الذكر من الحلقة الإريية العميقة، إلى السطحية. وتقع مباشرة فوق الجزء الأسف للرباط الإريي. وعند الأثنى فإنها تحتوي على الرباط المدور للرحم.

**نَفَقُ فُكِّي** : قناة في الفك السفلي تنقل المصباح السفلي السفلي.

**نَفَقُ أَلْفِي نَمِي** : النفق في الجدار الوحشي للتجويف الأثني، الذي ينقل القناة الألفية العميقة.

**نَفَقُ مَعْدِي لِلْعَظَم** : النفق الذي يمر فيه الشريان المزود لنخاع العظم.

**نَفَقُ بَصْرِي** : القناة في جذر الجناح الأسفل للعظم الأسفني وينقل المصباح البصري وللشريان الحيني.

**نَفَقُ جَذَرُ الصِن** : القناة في جذر السن التي يمر من خلالها الأضراس والأوعية الدموية المغذية لتجويف اللب.

**نَفَقُ الْعَجَز** : استرسل القناة القنارية في المجز. **نَفَقُ نَصْفُ الذَّقِرِي** : الأسف والجانب والظني، أنفاق اثنين العظمي تشمل القنوات نصف الدائرية للثني للثني.

**نَفَقُ نَصْفُ الدَّقِرِي الْعَظْمِيَّة** : قنوات نصف دائرية لمادة وجانبية وخلفية.

**نَفَقُ قَرِي** : النفق المتكون من الألم من الأورس المصيبة، ومن الخلف من أجسام الفقرات، ويحتوي على الحبل الشوكي والسحايا الخ.

مسيك في الولايات المتحدة وروسيا وإيران والدول العربية ولماكن أخرى، ويستخرج بحفر الآبار المسبقة ثم يخضع لمعالجات تجزيه كثيرة المراحل، حيث يستخرج منه البنزين والبولار وبلازين الطائرات بالإضافة إلى القار.

**نَفَقَةُ** : نقاعة تظهر بين الظهارة والأمة وتحتوي على سائل مصلي. ج: نفلت.

**نَفَقُ** : فحة أنبوبية مطولة، أو قناة تسمح بمرور مواد كالهواء والطعام والدم، وفرزات خدية، أو هيكل تشريحية كالأضراس والأوعية الدموية.

**نَفَقُ الْمُبْهَدَةِ** : الفحة في الفخذ تحت العضلة الخياطية، وبين العضلات المبعدة، والممتدة الأسف، التي يمر فيها الشريان الفخذي وهيكل أخرى.

**نَفَقُ الرَّسْغ** : نفق عظمي ليفي محدد بالرسمغ ومغشية القيد، يمر من خلاله أوتار المثليات، والمصباح الناصف إلى اليد.

**نَفَقُ لُفِي** : نفق يظهر لحيقاً فوق الجزء الخلفي للثمة القذالية وينقل وريد شبر.

**نَفَقُ وَجْهِي** : النفق في الجزء الصخري للعظم الصدغي، الذي يمر منه المصباح الوجهي. وللنفق فحاه حاد يتصل بموقع ركبة المصباح الوجهي.

**نَفَقُ فَعْدِي** : الجزء من الفخلة الفخذية إلى الإسي من الوريد الفخذي، وتحتوي عادة على غدة لمفية.

**نَفَقُ تَحْتُ اللُّسَاتِي** : النفق للثني الأسف.

**نَفَقُ قَطْعِي** : ١- للفك العلوي، القنوات التي تخترق الحنك الصلب وتنقل الفروع النهائية للمصباح الوردني الحنكي الطويل والشرايين الحنكية الكبيرة.

**نَفْثَةٌ** : سحابة من الدخان أو دخان صغيرة، وتطلق على النفثات

النفثات في العظم التي تحتوي على نفثات دقيقة من خلايا عظمية.

**نَفْثِيّ حَبْلُ الطَّبْلِ** : قناة في النهاية الأمامية للثلاثة الصلبة العظمية.

**نَفْثِيّ الْفَرْقَةِ** : قناة الفرقمة، أو القناة للولبية التي تقع فيها الفرقمة.

**نَفْثِيّ الْفَرْقَةِ** : النفثات التي تعود من نقطة الدمع إلى كيس الدمع.

**نَفْثِيّ الْفَرْقَةِ** : قناة صغيرة في العظم الصدغي للفرع الأمامي للصلب اللينة.

**نَفْثِيّ طَبْطَبِي** : قناة صغيرة في العظم الصدغي للصلب اللينة البعيدة.

**نَفْثِيّ** : القناة زائدة أو شاشة تشبه للنفث. ج: نفث.

**نَفْثِيّات** : ١- عضلات دقيقة تتطور في تقع القش ومولد عضوية أخرى، وهي من الأولى والفتحات وحيدة الخلايا. ٢- أولى من رتبة الهياكل.

**نَفْثِيّ** : آلة من القش المحدة بين إطار محلي، أو خشبي له ديسن حلي كل جانب يستخدم لحمل المريض، أو الشخص المصاب.

**نَفْثِيّ** : فترة استعادة الصحة بعد المرض، أو الفترة بين انتهاء المرض والاستعادة الكاملة للصحة.

**نَفْثِيّ** : جميع نفثات (انظر هناك).

**نَفْثِيّ** : الإجراء الجراحي بإزالة قرص دافني من العظم، أو نسيج آخر بواسطة المنقب.

**نَفْثِيّ** : يسمح بمرور السوائل.

**نَفْثِيّ** : درجة نفوذ مادة في الجسم، والسماح لمادة بالمرور خلاله.

**نَفْثِيّ الشَّعْرَات** : مدى سماح جدران الشعيرات الدموية للسوائل الدموية بالمرور خلالها، وتردد هذه النفثية إذا زادت بروتين غير محدد.

**نَفْثِيّ** : من صلب الكلام، يرد بها إنكار حدوث شيء، أو إيمانه وتلخيصه في الماضي وإلى الحاضر والمستقبل.

**نَفْثِيّ** : غاز مشع يوجد في العناصر المشعة الثلاثة: الراديوم، والثوريوم، والأكتييوم وتشبه الغازات العادية. وهي مهمة لأنها تعطي مغزولاً نشيطاً في حالة نقية في طبقات رقيقة جداً.

**نَفْثِيّ** : أنبوب ويطلق عادة على أنبوب فالوب الأنبوب الرحمي، أو على أنبوب (ستوكوس) البلعومي الطبلي.

**نَفْثِيّ** : يتعلق بالنفث.

**نَفْثِيّ بَلْعُمِي** : يتعلق بالأنبوب البلعومي الطبلي والبلعوم.

**نَفْثِيّ طَبْطَبِي** : يتعلق بالأنبوب البلعومي الطبلي، والتجويف الطبلي.

**نَفْثِيّ** : نفث، نفثة صغيرة خاصة للنفث.

**نَفْثِيّ** : قسيمة صغيرة جداً في القرنية، أو ملتصقة.

**نَفْثِيّ** : يتعلق بالنفثية، أو يشبهها.

ولحمراؤها، وأكثر ما يحدث ذلك في إبهام القدم، من مضاعفاته أمراض الكلى المزمنة وأمراض الشرايين.

**نقرسي** : يتلحق بالنقرس؛ مصاباً به، أو متأثراً به.  
**نقرسي** : يتلحق بالنقرة.

**نقص الألياف** : إفراز كمية أقل من العادية.

**نقص الألدوستيرونية** : حالة سريرية ناجمة عن نقص في إفراز الألدوستيرون.

**نقص بروتين الدم** : حالة يقل فيها كمية البروتين في الدم بشكل غير عادي، كما يحدث في الكلاء واضطراب وظيفة الكبد، نتيجة وجود كمية قليلة من البروتين في الطعام.

**نقص البوتاسيمية** : وجود كمية قليلة من البوتاسيوم في الدم.

**نقص الفلكنسج** : تزويد الأنسجة بكمية من الأكسجين، غير كافية للاحتفاظ بتنفس عادي للأنسجة، ويمكن هذا بتغيير حالة اختزال نظام أنظيمات التنفس إلى حالة أكثر اختزالاً وإلى تقليل تركيز الفوسفات عالي الطاقة في الأنسجة.

**نقص التحمّل** : نقص القدرة على الاستمرار.

**نقص التغذية** : تغذية غير كافية لأي سبب كان.

**نقص التكلّس** : تكلّس غير مكتمل.

**نقص التتمّج** : تشكيل ناقص، أو تطور غير مكتمل لنسج، أو جزء.

**نقص التوتوية** : توتوية رئوية أقل من العادية، وينتج عنها عساة ارتقاع في محتوى ثاني أكسيد الكربون في الدم.

**نقر العقب** : حركة انكسابية لأصابع القدم تشاهد عند نقر العقب، وتشاهد في التصلب المنتشر وأمراض أخرى معينة للسلك المخي الشوكي.

**نقرة** : انخفاض ضحل، يطلق خاصة على انضغاط في الشبكية ظهره حوالي ٥،١ ملم ويقع على بعد ٣ ملم من القرص البصري ومسؤول عن البصر المركزي الدقيق. ج؛ نقر.

**نقرة رأس الفخذي** : وهدة في رأس الفخذ.

**نقرة الشبكية المركزية** : الباحة المركزية للنقرة الشبكية (انظر نقرة).

**نقرة ضلعية صليوية** : وهدة صغيرة في الجزء السفلي لقاعدة البطين الرابع عند رأس المثث البهيمي (العصب العاشر).

**نقرس** : مرض في ألياف البورين يتميز بحدوث نوبات حادة من التهاب المفاصل، ويقترن بازدياد كمية حمض البوليك في الدم (من نسبته العادية وهي ١-٤ ملغم من كل ١٠٠ جرام دم؛ إلى نسبة فوق ٧ ملغم في ١٠٠ غرام، أو أكثر). كما قد تترسب بلورات بولات الصوديوم تحت جلد المفاصل والأذن (توتة أذنوية) ويرتبط غالباً ببعض إصابات الكلى. سببه غير معروف ومن المعتقد أن قصور الكلى عند إفراز حمض البوليك، أو أن كسل الكبد في إحدى وظائفه المتعلقة بمنع ازدياد حمض البوليك في الدم، تلعب دوراً مهماً في الإصابة. ويندر المرض في الإثاث بينما يكثر في الذكور ومن العوامل الممهدة للإصابة الورثة، لبدانة وحياة الغمول، الإكراط في المأكّل وتعاظمي الخمر، وتتضمن أعراض المرض ألاماً في المفاصل

**نَقْصُ التَّوَكُّرِ** : انخفاض في الضغط أو التوتر بشكل عام، أو في أي جزء من الجسم.

**نَقْصُ الحِصْنِ** : انخفاض الصلابة للسن.

**نَقْصُ حِمْنِ الحَرَكَةِ** : تقليل الإحساس بالحرارة والبرودة، أو لاختلاف درجات الحرارة.

**نَقْصُ الحِمْنِ لَشَيْءٍ** : تبدل الص في جزء وحشي واحد من الجسم.

**نَقْصُ الحُمُوضَةِ** : حالة تنقص فيها مكونات الحمض.

**نَقْصُ سَكَّرِ الدَّمِ** : انخفاض في تركيز السكر في الدم.

**نَقْصُ الدَّمِ الشَّرْبِيِّ** : انخفاض في ضغط الدم تحت القيمة العادية

**نَقْصُ غَامَلِ جُولِيُونِ الدَّمِ** : انخفاض نسبة الجلسا جوليويون في الدم، وعادة أيضاً نسبة المخضات في المصل، وربما يكون ذلك وراثياً.

**نَقْصُ الفُوسْفَاتِيَّةِ** : انخفاض نسبة الفوسفات القلبية، ويحدث ذلك في شكل من أشكال الرخد.

**نَقْصُ الفُوسْفَاتِيَّةِ** : حالة يحتوي فيها مصل الدم على نسبة أقل من الفوسفات.

**نَقْصُ الكَرْبَمِيَّةِ** : قلة كمية ثاني أكسيد الكربون في الدم.

**نَقْصُ الكَلْسِيَمِيَّةِ** : كمية قليلة غير عادية من الكالسيوم في الدم.

**نَقْصُ اللَّصَابِ** : حالة تنقص فيها كمية اللصاب المفزة.

**نَقْصُ الظَّهْمِ** : ١- أكل الظم لتنطية الحاجة إلى الكالسيوم والفوسفور. ٢- تكبير الظم ولتصاحبه بواسطة لاصفات الظم.

**نُقْطَةُ** : بقعة دقيقة، باحة صغيرة محددة خاصة على سطح الجلد.

**نُقْطَةُ اللَّيْلَانِ** : درجة الحرارة التي ينزل عندها سائل، أو قتي يتعادل فيها ضغط البخار مع الضغط الجوي.

**النُّقْطَةُ الحَرَجَةُ** : ١- الحرارة التي لا يمكن فوقها إسالة غاز بواسطة الضغط فقط. ٢- الحرارة الأعلى الممكنة التي يكون فيها الحالة السائلة ممكنة، وفوقها لا يمكن للسادة أن تكون إلا على شكل غاز. ٣- الحرارة التي يحدث عندها تغيير في الخواص الفيزيائية للمادة.

**نُقْطَةُ الانْجِمَادِ** : الحرارة التي تتحول فيها المادة من حالة سائلة، إلى حالة صلبة.

**نُقْطَةُ مَكْبَرِي** : تشاخر مكبرلي، جراح أميركي، نيويورك ١٨٤٥-١٩١٢. النقطة التي تدل على الموقع الحادي للزائدة، وهي النقطة الواقعة على الخط بين الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية، والسررة أي تقريباً على بعد أسبعين من النقطة السابقة.

**نُقْطَةُ الانْصِهَارِ** : الحرارة الثابتة والتميزة التي تتحول فيها مادة صلبة إلى سائل.

**نُقْطَةُ الضَّغَطِ** : ١- النقطة التي يشعر بها الإنسان بالألم عند الضغط العميق. ٢- منطقة صغيرة يحدث فيها احمرار في الجلد وتقرح، نتيجة وجود ضغط مستمر عليها، أو وجود بروز عظمي يضغط عليها ويمكن أن يمتزق الجلد ويتكون قرحة سريرية. ٣- نقطة يجب الضغط عليها من أجل وقف النزيف.

**نَقْطَةُ الْإِنْسَانِ** : في حالة ألم الأعصاب في توزيع عصب معين، هناك نقاط معينة على مسار العصب وتسمى نقاط الإنلام.

**نُقْطَةُ الشَّكْلِ** : له شكل وحجم للنقطة، لوصف مستمرات جروثومية تنمو على مستنبت صلب.

**نَقِيعٌ** : ١- محلول الملح، أو أي سائل آخر يعطى بواسطة الوريد، لهدف علاجي. ٢- سائل مخفف يحتوي على مستخلص ذئوب في الماء من عقار نباتي، ويحضر بطريقة التقار بالماء المغلي عادة وأخذ الماء بدون عصر الحنّلة، ويستعمل الماء البارد للمقار التي تحتوي على مواد أساسية نشيطة ذئوبة مباشرة كالقلميا مثلاً وتلك التي تحتوي على كثير من اللشأ كالكلومبا. وبما أن النقيعات مستخلصات مائية فإنها تتغير بسرعة، لذلك يجب أن تؤخذ دفقاً طازجة، ولهذا السبب فإنها استبدلت بنقيعات مركزة، تحتوي على كحول (٢٥ في المائة عادة) كحافظ وتصل قوتها إلى ثمانية مرات من قوة الأصل الطازج، ويجب تخفيفها بالماء قبل استعمالها. ٣- نقع من لبث طبيسي، وهو عادة بشر قوة الأصل. تستعمل بكثرة من فلاحين أوروبا (النظر نفع).

**نَقْفٌ** : ١- نقف البيضاء، استخراج ما بها. ٢- إزالة محتويات البطن، أو الأحشاء. ٣- إزالة محتويات عضو.

**نَقْلٌ** : عملية انتقال مركب إلى آخر في التفاعلات الجسمية، بواسطة أنظيمات النقل، للترانسفيراز.

**نَقْلُ الْأَمِينِ** : نقل مجموعة الأمين بواسطة أنظيم السترانس أميناز، من مركب إلى آخر، مثلاً من حمض الجلوتاميك إلى حمض كيتوني يتحول بعدها إلى حمض أميني.

**نَقْلُ الدَّمِ** : عملية إعطاء الدم لإنسان عن طريق الزرق بالوريد، ويقصد بها تحويل دم مفقود بمقدار يهدد الحياة، كما يكون الحال عقب الحوادث والجراحات الخطيرة وبعض الأمراض ويمكن إجراء النقل مباشرة من المتبرع إلى المستقبل، ولكن المتبع الآن جمع الدماء وحفظها في بئوك الدم لاستعمالها عند الحاجة، ولا بد لنجاح عملية نقل الدم من توافق دم المتبرع ودم المستقبل، بحيث لا يسبب مصل لهما أي تضرر في الكريات الحمراء، ولذلك يجب فحص مجموعات الدم الأربعة الرئيسية أ، ب، لب، صفر بالإضافة إلى مجموعة ريزوس (ر-هـ). والمتبع أيضاً اختبار عينة من دم المتبرع ودم المستقبل لمعرفة التوافق بينهما بالرغم من معرفة المجموعة.

**نَقْلُ الدَّمِ الدَّائِي** : إعانة زرق دم المريض نفسه إليه، وتجمع كمية الدم للزفة، أو المتبرع بها سابقاً.

**نَقْلُ الدَّمِ الْمُتَمَنَعِ** : نقل الدم، أو المصل، أو المصورة المحتوية على أجسام مناعية.

**نَقْلُ الصَّوْتِ لِلْهَيْمِ** : في التنسج، النقل الواضح لأصوات الصوت الملفظ خلال جدار الصدر في منطقة يجب أن لا يسمع عادة، يمكن أن يسمع مثلاً فوق تجويف، أو فص ملتئم للرنه.

مختلفة من الخلايا الشحمية ومكونة الدم، والصورة النسجية المميزة هي الجبتي وهو شعري محور محدود بخلايا ظهارية متخصصة ويتم تصنيع الخلايا الحمر والبيض من المراكز الإنشائية، في وحول جدران الجبتيات.

**نَقِي أَحْمَر :** النقي في الحياء الجبوتية المتأخرة وبعد الولادة المبكرة، وكونها حمراء نتيجة محتوآها العالي على كريات حمر متطورة.

**نَقْسِي أَصْفَر :** نقي عظام الأطراف عند الكبار، حيث يفقد وظيفته المكونة للدم، وتتكون من شحم أصفر في الغالب.

**نَقْي :** غير مختلط جويآ، خالي من المزج بأي ذرية كسولويآ، حيث تتكون المادة من مادة فقط، بدون أي شيء آخر.

**نَقْيَاقْسِي :** نخاعي، يشبه، أو يتعلق بنقي العظام، أو النقيت.

**نَقْسِير :** انخفاض في عضو حيث تخرج، أو تدخل الأصباب والأوعية الدموية.

**نَقِيرَة :** نقرة صغيرة.

**نَقْسِيرَة عَصْفَصِيَّة :** الرصعة على الجلد، التي توجد غالبآ وليس دأماً على رأس المصوموس.

**نَقْسِيرَة مَحْبِيَّة :** التلمات الدقيقة بين التثنيات التي تميز مخاطية المعدة عند فحصها بحدسة اليد.

**نَقِيرِي :** يتعلق بالنقرة.

**نَقْسِيَّة :** نقل المرض من مكانه الأصلي إلى أجزاء بعيدة من الجسم بواسطة مرآت طبيعية، الأوعية الدموية، اللف، أو الاتصال المباشر. ج: نقل.

**نَقْلُ الْقَوَسُورِيل :** للنقل المباشر لمجموعات النوسفات بين النوسفات الحوية، بدون ظهور وسطى لنوسفات غير عضوي.

**نَقْلُ الْمُثِيل :** عملية للتمثيل الحيوي الجارية في الكبد بشكل رئيسي، حيث يتم نقل مجموعات المثل من المثويين إلى مواد أخرى في التركيب الطبيعي لهذه المركبات الأساسية، كالكلولين والكرياتين.

**نَقَه :** نقامة (انظر هناك).

**نَقْسِه :** يتعلق بالنقامة من المرض أثناء فترة الشفاء والنقامة.

**نَقُولُ :** قابل للتقال مثل الأمراض الحوية.

**نَقَوِي :** يتعلق باللب، أو اللناع.

**نَقَوِي شَامِل :** يتعلق بجميع العناصر الخلوية لنقي العظام

**نَقَوِي لَمْتَشَأ :** أصله من نقي العظام.

**نَقَوِيَّة :** كرية بيضاء لها نواة حبيبية كبيرة تعرفت بشكل مبكر، قطرها من (٨-١٢ مومت) نشأت من لزومة النقوية لها نواة مدورة أهليجية، أو كلوية الشكل تشاهد عادة في نقي العظام كما تظهر في الدم في بعض حالات ابيضاض الدم، ويختلف تلون الجبنت اليبولية إلى حمضة ولعدة، أو عدية، وحسب درجة لضجها إلى هناك سلوفة للنقوية، والنقوية، وظيفة النقوية.

**نَقْسِي :** المادة الطرية الموجودة في المركز المفرغ للعظام الطويلة ونسي الصلحات المشتتية في كل العظام، ويتكون من شبكة أساسية من ألياف شبكة وخلايا شبكة، تدعم شبكة غلية الأوعية بالنسب



**نَقِيرِي** : يتلَق بالثقلية.

**نَقِيرُوم** : ورم خبيث موضعي يتكون بشكل رئيسي من نقضات العظم، ويوجد غالباً في نهاية العظام الطويلة وفي الفك والحناك، ويصنف كتقويم، للتقويم البطني، وتقويم الخلايا الصلبة، والتقويم المتعدد، والتقويم عظمي المنشأ.

**نَقِيرُوم مُتَعَدِّد** : ورم نقوي، ورم ينشأ من نقي العظام ويصيب غالباً للعظام المسطحة ويترالق أحياناً مع بيلة بروتينية؛ بس جوس (انظر هناك).

**نَقَوِي** : يتلَق بالنقي، أو اللب.

**نَكَاسٌ** : التوجه للعودة إلى تصرف سيئ.

**نَكَاسٌ** : مرض معد حاد، يتميز بحدوث ورم وآلم في غدة لعابية، أو أكثر، مع توهك عام وارتفاع في درجة الحرارة. سمي بالنكاف لأن الخدة التي تتورم هي الغدة النكسية الموجودة أمام صيوان الأذن والممتدة إلى زاوية الفك. ينشأ المرض عن حمة، تكثر في لعاب المرضى وإفرازاتهم الأنفية، وتظهر أعراضه بعد ثلاثة أسابيع من الإصابة بالعدوى، على شكل ارتفاع بسيط في درجة الحرارة، وشعور بضيق مع توهك عام وآلم في الأذن عند المضغ، وبعد أربعة وخمسين ساعة يظهر الورم المميز للمرض في ناحية واحدة من الوجه، وقد يظهر ورم مماثل في الجهة الأخرى، وبعد أيام يهبط الورم حتى يعود شكل الوجه كما كان. ويصيب المرض الأطفال بين الخامسة والخامسة عشره، ولا تحدث مضاعفات للمرض دون سن البلوغ، بينما تكثر لدى المصابين بعد تلك السن. وأهم المضاعفات، للتهاب الغدة اللعابية فضلاً عن الغدة الدرقية، أو الغدة الدرقية.

وفي الذكور تلتهب إحدى الخصيتين وفي الإناث أحد المبيضين، أو الثدي ولا يوجد سوى علاج عرضي يخفف من آثار المرض.

**نُكُوس** : عودة مرض بعد بيان شفائه.

**نُكُوسَة** : عودة أعراض المرض بعد فترة من اختفائها.

**نُكُوسَة مُصَلِّية** : عودة تعاغل مصلي إيجابي، بعد فترة من ظهوره سلبياً، أو مقلل الحوار نتيجة للملاج.

**نُكَلِي** : يتلَق بالغدة النكسية إلى جانب الأذن.

**نُكُسُوس** : ١- أي مريض قليل للنكوس. ٢- أي مريض يظهر توجهاً للدخول إلى المستشفى مرة أخرى من أجل العلاج، خاصة إذا كان العلاج مجانياً.

**نُكُش** : بقع مفرطة الصباغ، تتوضع على الوجه وتتبع من التعرض للشمس، والاستعداد الشخصي عند ذوي الجلد الرقيق الأبيض. والوقاية من هذه الحالة بتجنب التعرض للشمس ولستعمال الدهانات الواقية.

**نُكُط** : ١- الصنف، أو النوع، أو الطراز، أو الأسلوب. ٢- رتبة، أو مجموعة أشخاص، أو لمرض، أو مواد يمكن معرفتها بتجميع صور مميزة عند أعضائها. وهي كلمة ولغة الاستعمال.

**نُكُطَة بَنِي** : الشكل البني، أو الأصلي الذي تنشأ منه جميع الأشكال والأمشاط.

**نُكُطَة جَسَدِي** : تصنف التركيب الجسدي.

**نَمَطٌ جَسَدِيٌّ ظَاهِرِيٌّ** : نمط البناء الجسدي حيث الأسجة السائدة منحذرة من الأديم الظاهر.

**نَمَطٌ جَسَدِيٌّ بَاطِنِيٌّ** : نمط البناء الجسدي، حيث الأسجة السائدة منحذرة من الأديم الباطن.

**نَمَطٌ جَسَدِيٌّ وَأَسْطِيٌّ** : نمط البناء الجسدي، حيث يكون طول الإنسان عالياً، ولكن ملامحه عريضة.

**نَمَطٌ جَوِّيٌّ** : البناء الجيني لحضوي في مقابل للنمط الظاهري، أو المظهر الخارجي للحضوي نفسه.

**نَمَطٌ ظَاهِرِيٌّ** : الحضوي نفسه في مقابل للتكوين الجيني، النمط الجيني، وقد يظهر النمط الظاهري نفسه حتى لو تغير النمط الجيني؛ مثلاً متماثل الزوجات ومختلف الزوجات عند سواة صفات متقاربة لشكل (الوليّة). كما قد تظهر أنماط ظاهرية مختلفة حتى لو كان النمط الجيني نفسه كنتيجة لاختلاف البيئة أثناء التطور.

**نَمَطٌ مَصْنَعِيٌّ** : أنماط شخصية لحضويات دقيقة، تعرف بأصناف مميزة للنمط.

**نَمَطٌ نَسَوِيٌّ** : المتمصنعي الخلقة، فرد، أو مجموعة أفراد متقاربة، كل نمط نووي يتميز بحد وشكلها صنفاته.

**نَمَطٌ غَلِيظٌ** : جسم مدور مع صدر غليظ، رقبة قصيرة، ورأس عريض، وتوجه للسمنة.

**نَمَطٌ وَاهِنٌ** : نمط الشخص الرقيق، وصدر ضيق مسطح وافر في تطور العضلات.

**نَمَطٌ رَقِيْقٌ** : النمط الواهن.

**نَمَطٌ رِيَاثِيٌّ** : نمط الشخص بصدر عريض وصيق، بطن مسطح وتطور عضلي جيد.

**نَمَطِيٌّ** : يتعلق بالنمط.

**نَمَطِيَّةٌ** : إعادة غير مختلفة للكلام، أو الحركة، أو عدم تغيير الموقف.

**نَمُوٌّ** : تكوين البنية، أو الحيوان منذ المراحل الأولى ويتضمن زيادة في الحجم، وانقساماً في الخلايا، وتمايزاً في الأسجة. وكثيراً ما يسمى هذا النوع من النمو بالتدليل، أي من الدليل بمكن للنمو بالتركم، أي بإضافة مواد جديدة على السطح الخارجي، كمو السلورات، وفي البشر يخص بالنمو هرمون تفرزه الغدة النخاسية، فإذا أضحت هذه ظهرت القامة والصفاة، وتؤثر التوتلمينات على النمو، وخاصة فيتامين أ، وفيتامين د، والكالسيوم، والفسفور.

**نَمُوْدُجٌ** : عينة، أو جزء من أي شيء تؤخذ كنموذج لهدف للتشخيص، التعرف، الدراسة، والعرض.

**نُعْصِيٌّ** : شكله قرصي كالملة، أو قرص دائري. ويطلق الاصطلاح على يساق السبل النروي.

**نَهْلَرِيٌّ** : بحث أثناء النهار، أو كل يوم.

**نَهْلَامٌ** : شره دائم للكل كميات كبيرة نتيجة إحصاس متزايد بالجوع لدرجة مرضية.

**نَهْلَاةٌ** : غيلة لشيء وليس ما يمكن أن يبلغه.

**نَهْلَقِيٌّ** : نهلية، أو منطلق بالنهلية.

**نَهْزٌ كَلَوِيٌّ** : تقنية للفحص الطبي السريري تستعمل في حالات مختلفة، يمكن لكشف حركة أي جسم أو عضو معلق في سائل له نفس الوزن النوعي، عادة أشر الجنبين على الأصابع عند حركته في السائل السليوي.

نَهْزُ خَلالِ جدارِ البطنِ :

نَهْزُ بِإصبعِ في المِهْبِلِ : طريقة لِحسِ الكَلَوَةِ، حيثَ توضعُ أمدى اليدين إلى الأمام على جدارِ البطنِ تحتَ الأضلاعِ، واليد الأخرى توضعُ في المنطقةِ القطنيةِ. وتجرى نفضاتٌ إلى الأمامِ، كُلُّها ترمي الكَلَوَةَ إلى اليدِ المُقبِلَةِ.

نَهْمٌ : نَلم، رغبةٌ مرضيةٌ في أي نوعٍ من الطعامِ.  
نُهُودٌ : بدءُ نماءٍ قثيٍ.

نُهُوزٌ : قِلادٌ على إظهارِ ظاهرةٍ للنَهْزِ (النظرِ هناك).

نُهْزِجٌ : تواترُ النفسِ من شدةِ الحركةِ.

نَوَى : جمعُ نواةٍ (انظرِ هناك).

نَوَافٍ : الخلفيةُ الأماميةُ التي تسحَرُ منها الصفائحُ الدمويةُ، وهناك النَوافُ غيرُ الناضجةِ بنواةٍ مُلصقةٍ وهويلى غيرِ مُحببٍ، أو نمطٍ أكثرَ نضجاً بهويلى مُحببٍ، ونمطٍ لمفِي يشاهدُ في فرغريةِ قِلَّةِ الصفائحِ.

نَوَافٌ : ١- بناءٌ مركزيٌّ يبني حوله بناءٌ أوسعُ من طبقاتٍ. ٢- الجزءُ المركزيُّ من النُزرةِ المشحونِ إيجابياً، وهو يشكُلُ معظمَ كتلةِ النُزرةِ ولكن جزءٌ صغيرٌ من حجمها. ٣- الجزءُ المتخصصُ في معظمِ الخلاياِ الحيةِ، ويحتوي على المادةِ الجينيةِ على شكلِ DNA، ومُخلِّفٍ بالغلافِ النووي. ٤- تجمعٌ خلاياٌ عصبيةٌ في داخلِ أي جزءٍ من الجهازِ العصبيِ المركزيِّ، ج: نوى.

نَوَافٌ مُتَقَبِّصَةٌ : مجموعةٌ من خلاياِ الأعصابِ الحركيةِ موضوعةٌ صيقاً في التشكُّلِ الشبكيِ للنخاعِ

المستطيلِ، ويخرجُ منها أليافٌ تسيرُ في أعصابِ السَّليِ الحنكيِ والميمِ لتزويدِ عضلاتِ عُلصميةِ.

نَوَى مِهْلَتيَّةٌ لَمَلَمِيَّةٌ : نواةٌ تقعُ تحتَ الحنيةِ الأماميةِ وارتدتها من المسلكِ الحلميِ المهاديِ وصارتها تسيرُ إلى التَلَفِيفِ الحزليِ.

نَوَافٌ مِهْلَتيَّةٌ قِصِيَّةٌ : باحةٌ مظلمةٌ تشكُلُ الجزءَ الخلفيَّ من السطحِ الأماميِ، تنهى صارتها في القشرةِ الجبهيةِ وتتَشَأْ وارتدتها في تحتِ المهادِ.

نَوَى مِهْلَتيَّةٌ وَخْشِيَّةٌ : الجزءُ الأكبرُ من المهادِ ويتكوَّنُ من مجموعتِ من النوىِ الأماميةِ والوحشيةِ، تتكوَّنُ الأولى من نواةٍ أماميةٍ، تستقبلُ أليافاً واردةً من الكرةِ الشاحبةِ، وترسلُ صارتها إلى القشرةِ المخيةِ، من نواةٍ وسيطةٍ، التي تستقبلُ الوارداتِ من الميخِجِ عبرَ اللوَةِ الحمراءِ وترسلُ صارتها إلى القشرةِ المخيةِ، ونواةٌ خلفيةٌ قِصِيَّةٌ (قوسيةٌ)، تستقبلُ التَّغِيلِ المُثَلَّثِ القَوتَمِ، ونواةٌ خلفيةٌ وحشيةٌ، تستقبلُ السَّبِيلِ الحُشوكيِ المهاديِ والحُشِيَّ الأماميِ، هذهِ النوىِ الخلفيةُ ترسلُ صارتها إلى المنطقةِ الحسيةِ في قشرةِ المخِ، وتمتدُ مجموعةُ النوىِ الوحشيةِ خلفياً لتصلُ إلى وسادةِ المهادِ، وتستقبلُ وارتدت من أجزاءٍ أخرى من المهادِ.

نَوَى مَقُومَةٌ : رِبطٌ مسطحٌ على الأسطحِ الأماميةِ والأماميةِ للبرمِ، حيثَ توضعُ بعضُ الأليافِ القوسيةِ الخارجيةِ الأماميةِ.

نَوَافٌ إِسْكَينِيَّةٌ : السَّوَادُ في الطرفِ الأعلىِ للحزمةِ الأسفينيةِ، وتوصلُ لِمَعَلَتِ مستقبلةِ حسيةٍ صيفةٍ إلى المهادِ والميخِجِ.

للنماغ المتوسط إلى جانب الخط الناصف على مستوى الجسم الرباعي.

**نَسَوَى العَصَب ثَلَاثِي التَّوَاتُم :** وهي ثلاثة نواة سبيل المخ المتوسط للعصب ثلاثي التواتم، وهو تجمع من الخلايا المصبيغاتي الجزء الوحشي للمادة السنجالية للنماغ المتوسط التي تشكل أليافه السبل المخي المتوسط، والنواة الحركية للعصب ثلاثي التواتم، وهي نواة في الجزء العلوي للجسم قريب لمسطحه الخلفي إلى جانب الحد الوحشي للبطين الرابع، وهو مركز الدفعات لضلالت المضغ، والنواة الحسية العليا للعصب ثلاثي التواتم، وهي النواة الرئسية لاستقبال الألياف الحسية التي تنشأ في منطقة ثلاثي التواتم وتقع في الجسر إلى الوحشي من النواة الحركية.

**نَسَوَا العَصَب الدَّقَائِمِي :** مجموعة صغيرة من الخلايا تقع إلى الأمام، في المادة السنجالية المركزية للمخ المتوسط إلى جانب الخط الناصف على مستوى الجسم الرباعي السفلي.

**نَوَاة زَيْكُونِيَّة :** نواة كبيرة مسننة مجوفة، تقع إلى الجهة الخلفية الوحشية للهرم مباشرة تحت مستوى الجسر، وهي من مكونات الجملة الحركية خارج الهرمية.

**نَسَوَى جَسْنَرِيَّة :** مجموعة متفرقة من الخلايا العصبية في الجزء القاعدي للجسر حيث تنتقل للدفعات من المخ إلى المخيخ.

**نَسَوَا وَطَائِيَّة خَلْفِيَّة :** مجموعة من الخلايا في الجدار الجانبي للبطين الثالث مباشرة خلف الأجسام الحليمية التي تغطي إشارات نشاط ودي عند إثارتها.

**نَسَوَاة الظَّهْرِيَّة للعَصَب المُتَّهَم :** مجموعة من الخلايا تقع في الوحشي من نواة العصب تحت الساني، وهي منشأ ألياف مبهمة تزود العضل عبر المخطط وربما تستقبل دفعات واردة حشوية.

**نَسَوَاة ثَلَاثِيَّة :** النواة في الطرف الأمامي للجزء الخاطلة، لوضع دفعات مستقبل حسي صيق هذه المهاد. نَوَى جَنْبِيَّة مجموعة من المصبونات على قاعدة مثل الحنان.

**نَسَوَاة عَصَمِيَّة :** إحدى النوى القاعدية، لها سطوح محدبة الوجهين، وتكون من قشرة وكرة شاحبة أنسية وإلى الأمام منها المنطقة الدلغولية.

**نَوَاة العَصَب الوَجْهِي :** نواة تقع صيقاً في داخل التكوين الشبكي في الجزء السفلي من الجسم، وهو مصدر الدفعات لضلالت التعبير.

**نَسَوَاة العَصَب الدَّمَنِي الهَلْهَوِي :** النواة الحركية للعصب الساني البلعومي تقع في النخاع المستطيل، وأصل خلاياه الحسية في الغدة الصغرية العلوية والسفلية، ويؤد أليافاً حركية للعضلة الأبرية البلعومية وأليافاً حسية إلى البلعوم بما فيها أليافاً ذوقية إلى الثلث الأخير من اللسان وأليافاً حركية مفرزة إلى الغدة للكفية.

**نَسَوَاة العَصَب تَحْتَ اللِّسَان :** نواة طويلة، تقع في الجزء الخلفي للنخاع على جانبي الخط الناصف، وتمتد من مستوى الثلث السفلي للبطين الرابع إلى تحت مستوى الزيتونة.

**نَوَاة العَصَب المُحَرِّك لِلْعَيْن :** مجموعة مطولة من الخلايا تقع أمامياً في المادة السنجالية المركزية

**نَوَافَة** نُبْيَة لِلرُّص بَيْنَ الْفَلَر : المركز اللبي  
للطري للقرص بين الفلار، وتختفي في السن  
المتقدمة.

**نَوَافَة** نُعْلِيَة سُلْبِيَة : مجموعة صغيرة من الخلايا  
في التشكيل الشبكي للخناق المستطيل قريبة من النواة  
المثلمة، ومنها تنشأ الألياف العصب السلي للبحوي  
التي تنصب للعدة العنقية.

**نَوَافَة** تُخْتَمُ لِلْمَهَاد : نواة صغيرة بنية تقع في  
الاسقاط الأمسي للصفقة تحت للمهاد وفوق قاعدة  
السوية المركزية.

**نَوَافَة** وَطَبِيَة فَوْقَ الْبَصَرِيَة : أحد اللوي في  
لوطاه، ويقع فوق للتصالب البصري ويرسل أليافه  
إلى النص الخلفي للنخامة المغية.

**نَوَافَة** بِذَلِيَّة : نواة بويضة مخصبة.

**نَوَافَة** صَغِيرَة : نواة صغيرة دقيقة.

**نَوَافَة** كَبِيرَة : في الأولى الهدية الأكبر من  
لوتين وتنقسم اللوي الكبرى بالإشطار أثناء العملية  
الإشطارية، وتختفي أثناء الاقتران ويماد تكوينها في  
النمل من اللوي للصغرية.

**نَوَافِدُ** : جمع النافذة، وهي الأضراس الأربع في  
لصى الأسنان.

**نَوَاجِي** : جمع ناحية (انظر هناك).

**نَوَاس** : البنول رقاص الساعة.

**نَوَاسِي** : يتعلق بالنواس، أو يتحرك مثله.

**نَوَاسَة** : ١- تركيز لتوليها لأعراض بما فيها الألم،  
مترلفة عادة مع اضطراب في وظيفة عضو الذي  
هو مركز الألم وتطلق خلاصة على جميع أنواع  
الصرع. ج١ جمع نوبات ونوب.

**نَوَاسِي** : يتعلق بالنوبات.

**نَوَاسِي** : نورلدينين.

**نَوَاسِي** : هرمون يفرزه لب الكظر مع  
هرمون الأدرينالين ويمسك كمضيق للأوعية،  
ويستخدم للضغط على ضغط الدم في الصدمة  
والنزيف وانخفاض ضغط الدم وفي الانخفاض  
العائلي المركزي المركزي وهو مهيج قوي  
لسمجات ألفا الأدرينجية.

**نَوَاسِيَة** : لطر مزدوج يستلطف على الإنسان  
والحيوان ويوجد في التربة.

**نَوَاسِيَة** مُقْصَدَة : وتسبب داء النوسجات في  
الإنسان، وهو لطر مزدوج يلدو على أجار سابورو  
في حرارة الغرفة، وشكل خيوط تحمل ألواناً، ويكثر  
لفطر في أمريكا الجنوبية وأفريقيا ولهند ويعيش  
الفطر في التراب والمناطق التي يكثر فيها الدجاج  
والمصاير ويدخل الفطر إلى الجسم عن طريق الرنة  
مسبباً تبدلات بدنية ناجمة عن امتداد الفخم من  
البورة السرنية إلى عَدَد الناحية المرتبطة بها،  
والظاهرة الأساسية هي تكاثر النوسجات ضمن خلايا  
الجملة الشبكية البطانية في الكبد والعد للطفوية  
والرنة والطحال والكظر والأمعاء واللقي، وتختلف  
تظاهرات المرض من خمج طفيف محدود إلى  
مرض منتشر مبيت. وتكثر الأكلات عند الأطفال  
وعند الكهول فوق سن الخمسين.

**نَوَاسِيَة** : درجة تصبؤية، تحت الجلوس، ويتكون من  
جملة أفراد متشابهة تولدت بعضها من بعض، أو  
تحدث من جدود مشتركة.

**نَوَاسِيَة** : ١- يتعلق بالنوع والتصنيف النوعي. ٢-  
يتعلق بأي شيء معين يتفاعل مع صنف معين، أو

مركب، أو إنظوم لوي. ٣- دواء يشفي مرض معين، أو يحمل على مسبب عضوي محدد، أو يعرض نفساً محدداً.

**نَوْصِيَّة** : ١- الألفة للمضاد المناسب، وقد تكون هذه مجموعة نوعية، أو نوعية نوعية.

**نُوكْلَرِيَّة** : إيموند إيزودور نوكلرد، ييطري فرنسي (١٨٥٠-١٩٠٣)، جلس من الطلريات الشعية وتميز بلموعا الهوائي وألقاها الرقيقة وعصيتها التي قد تتورم وتتارع مكونة الطلورات، وهي جزئياً صلبة للحمض، وهناك عدة أنواع يعيش بعضها في التربة والماء، وأخرى ممرضة للإنسان والحيوان والأنواع التي تصيب الإنسان هي النوكلريدية النجمية التي تسبب داء النوكلريدية وتتركز أحياناً من الأكلورومات والنوكلريدية البرازيلية.

**نُوكْلَرِيَّة نَجْمِيَّة** : تشبه هذه اللوكلريدات الطلور الشعية بشكل أعضائها الدقيقة المتشابهة إلا أنها هوائية وتوجد في التراب، وتتخذ جسم الإنسان مع الفخار عن طريق الرئة، فتسبب غمماً رئوياً يتصف بحدوث بؤر كحبة رئوية حادة، تتوضع في غشاء القصبات المخاطي، ثم حدوث ارتشاح في القصوص الرئوية السفلى، وتكون هذه البؤر غير حاوية على جدار محدد لها، مما يجعلها خراجات ذات ميل واضح للانتشار خاصة للحماع وبصورة أقل للطحال والجلد والكولتين، وشوهت في بعض الأحيان لأورام حبيبية غير متحدة. يتظاهر المرض بشكل التهاب رئوي حاد، وإذا استند تظاهر بشكل خمج رئوي مزمن يشبه التدرن والخراجات الرئوية والاعتلالات الرئوية القحمية وتستعرض هذه اللوحة في ثلث الحالات اضطرابات عصبية حادة لخراج دماغي

لتتقلى وتحمل الإصابة عادة على أنها إصابة بالتدرن.

**نُوكْلَرِيَّة بَرَزَلِيَّة** : نوع ممرض للإنسان من النوكلريدات تسبب الطلوروم الشمي.

**نَوْم** : عملية فيسيولوجية تستريح فيها وظائف الجسم وتتميز بانقاص الإدراك والشعور، وتتقلب فترات النوم مع فترات اليقظة والعمل. والنوم راحة نسبية تساعد الجسم على تعويض ما يفقده من طاقات مختلفة خلال ساعات العمل، ويمكن التفرقة بين النوم وحالات اللاشعور المرضية كالخيبوة، بالمسولة التي تستطيع بها إيقاف النائم. وأكثر أجهزة الجسم توقفاً عن العمل أثناء النوم هي مراكز الدماغ العليا، التي تختص بالإدراك والتمييز والتفكير، والرد على المؤثرات الخارجية بما يلزمها وبما يتناسب مع خبرة الشخص وتجاربه السابقة ومن مميزات النوم ١- ارتخاء العضلات بالرغم من الحركة أثناء النوم. ٢- هبوط سرعة التمثيل الغذائي ويقل عمل القلب والتنفس ودرجة الحرارة. ٣- استمرار الجهاز الهضمي بالعمل وتختلف طول فترة العمل حسب العمر والعمل اليومي ونوع الغذاء.

**نَوَلِي** : يتعلق بالواة.

**نُوكْلِيْد** : اسم عام لأحادي فوسفات النوكليوزيد ويتكون من قاعدة نيتروجينية (عادة بورين، أو بريميدين) وسكر خماسي (ريبوز، أو ريبونكليوتيد، ودي أوكسيريبوز في دي لكسي ريبونكليوتيد)، وحمض الفوسفوريك والريبو نوويدات هي مكونات لأحماض الريبو نووية (رنا)، وهي مهمة في الأيض كتكليبوزيد أحادية وثلاثية والفوسفات في الأدينوزين والأوريدين والجوانتوزين والسيتيدين.

**نُوكَلِيُوزِيْد** : مركب يتشكل من تركيز قاعدة للبورين، أو البيريدين مع سكر خملي، وهو يشكل مع حمض الفوسفوريك وحدة نووية في الحمض النووي.

**نُويَات** : جمع نوية (انظر هناك).

**نُويَّة** : جسم متور يوجد في داخل النواة في جميع الخلايا وتتكون من لب مركزي يحتوي على حموض ريبونوية وطبقة محيطية من حمض الذي أوكسي ريبونوي.

**نُويِّع** : تقسم تصنيفي تحت النوع، اسكان متميزين تشريحياً مع درجة من العزل الجغرافي ولكنهم قادرين على التكاثر.

**نُويِّي** : يتعلق بالنوية.

**نُويِّسِيْن** : حمض الليكوتين.

**نُويِّسِيَّات** : من زمرة المكورات سلبية الغرام، تصطف عادة بشكل أزواج، بعض أفرادها موجودة بشكل طبيعي في الجهاز التنفسي العلوي للإنسان ويكون خارج الخلايا، وبعضها الآخر كالنباتات والسحائيات يكون مرضياً وشاهد لدخل الخلايا. وهي لا حركة لها ولا بذيرة وكلها هوائية تفسر عدداً من مميزات اللحم، وتنمو على الأوساط الحضوية بصورة أفضل، ولا تقوم العوامل الطبيعية كالشمس والحرارة والجفاف والمطهرات. أشهر أنواعها المرضية هي النسريات السحائية والبينة والذرية.

**نُويِّسِيَّة** : جنس من الجراثيم من عائلة النيسريات (انظر هناك) وكلها متطفلة وممرضة.

**نُويِّسِيَّة بَكْسِيَّة** : العضو المسبب لمرض السيلان (انظر هناك) وهو عضوي يصيب الإنسان ولا يصيب الحيوان، ويتميز بوجود الجراثيم في خلايا إفراز الإحليل والمهبل، وكذلك يصيب الوليد وقد يوجد في عينه، وينتشر المرض في المواليد والممن الكبيرة وقد أصبحت ذريته كثيرة المقومة للبكتلين.

**نُويِّسِيَّة سَحَائِيَّة** : العضوي المسبب لوباء التهاب السحايا النماهي لشوكي، والإنسان هو النوي الوحيد الطبيعي الذي يؤثر به المكورات السحائية وتدخل عن طريق القدم والباهوم مباشرة والطريق غير المباشر داخل الحوت نظراً لتلف السحائيات بسهولة. وتتسلل المكورات إلى السحايا إما مباشرة، أو عن طريق الدم، أو الدم وتسبب لثاء وجودها في الدم خثرات في الأوعية الدقيقة في عدد من الأعضاء مع ارتشاحات حول الأوعية ونزوف شمية.

**نُويِّي** : صبغة زرقاء عرفت بالهند ومصر القديمة، يمكن الحصول عليها من نبات الأديفورا التابع للفصيلة القرنوة وتصنع الآن من النفتالين.

**نُويِّوِيَّس** : سائل لا لوي ذو رائحة نفاذة وطعم لاذع، يوجد يوجد بأوراق نبات التبغ. سام ويستخدم مبيد للشرات وليس له استعمال في الطب، بسبب الإنسان للمخنين.

**نُويِّوِيَّكَمِيْد** : لبند حمض النيكوتينيك وهو مركب يمزج من عضلات القلب وهو جزء مكون من تيمم الانطيمات I و II التي تهتم بالأكسدة في الأنسجة، خاصة أكسدة، أو نزح الهيدروجين من تريوز للفوسفات المكون من الجلوكون. ويمكنه أن يعوض عن حمض الليكوتينيك في علاج البلغرة، ويفضل

الآن لأنه لا ينتج توسعاً في الأربعة، وهو عامل نمو أساسي لكثير من العضويات الدقيقة.

**نِيُونِيَم** : فنيال الأمين - وهو سائل لوني له رائحة مميزة ينحدر من قطران الفحم، وهو واحد كثير من الحفازات والمحفزات، وله تأثير صيدلاني مخفض للحرارة، ولكن استعماله يسبب وجود الميتيموجلوبين في الدم وأعراض أخرى ضمن العرض المسمى بالذيلانية ولذلك استمض عنه مركبات أخرى.

**نُيُونِيَم** : وحدة القوة في نظام SI وهو يساوي القوة التي تطبقها كتلة كيلو غرام واحد تسارعاً ويساوي ١ متر - ٢.

المسير اسحق نيوتن، فيزيائي إنجليزي ١٦٤٣-١٦٨٣.

**نُيُونُوتُون** : أحد الجسيمات التي تحتويها نواة ذرة أي مادة، ولا يحمل النيوترون أي شحنة كهربائية مثل البروتون الذي يحمل شحنة موجبة، لو الإلكترون الذي يحمل شحنة سالبة ويعتقد أنه يتكون من بروتون وإلكترون ملتصقين معاً، ولحجم احتوائه على شحنت كهربائية فله القدرة على اختراق ذرات المواد إذا أطلق عليها بسرعة كبيرة، وتحصل على النيوترونات بإطلاق لشحنة ألفا على ذرات مادة البيريلايوم، ويقتل ذرات بعض المواد مثل اليورانيوم بتسليار من النيوترونات فإنها تنفث مطلقة طاقة ذرية كبيرة.



**البصري** في قصر النظر الشديد. ٣- الدائرة المحمرة حول أي التهاب جلدي.

**هَالَة التَّقْيِيع** : اليبغ الاتهابي، أو الهالة التي تحيط بقاعة علية التقويح.

**هَامَة** : في ليس القحف، نقطة التقاء الدرز السهمي والدرز الإكليلي على سطح القحف.

**هَامِش** : ١- حافة، أو حد بنين، مقابل المركز.

**هَامِشِي** : يتعلق بالهامش.

**هَامِي** : يتعلق بالهامة، أو منطقتها.

**هَاقُون** : وعاء مجوف من الحديد، أو الفخار، أو الخشب، أو الزجاج الحر، والهيموجلوبولين الذي يتحد مع الهبتوجلوبين لا يفرز في الرشاحة الكبدية وهذا يفسر العبء الكلوية للهيموجلوبولين لأنه يملأ الهيموجلوبولين للزائد بعد استكفاء طاقة الهبتوجلوبين، ويزال مركب الهيموجلوبولين والهبتوجلوبين بسرعة في الكبد. وقد تكون كمية الهبتوجلوبين في المصدر قليلة في فقر الدم الإحتلاسي لأنه يتحد مع الهيموجلوبين المتحرر باستمرار، وقد وصفت ثلاثة أنماط رئيسية من المصسورات بالمعالجة مع الهبتوجلوبين، ويمكن توارثها حسب زوج من الجينات ١ ، ٢ ، وقد وصفت أنماط أخرى. وقد تكون الهبتوجلوبينات قابلة للبلورة، أو لا وذلك حسب تركيبها الجينية، مؤهلة بذلك تفسير بنين وصفات البروتينات بهذه الظاهرة الجينية، وتزيد كمية الهبتوجلوبين بعد الإصابات، أو الالتهابات ولكن تفسير هذه الظاهرة ليس واضحاً، وقد استعملت الهبتوجلوبينات في تحريف الدم في

**هَابِطَة** : ج١ هابط. شاردة تحمل الشحنة الموجبة في اتجاه التيار الكهربائي وتسلسها عند المهبط في الكهارة، وتتفارق الجزيئات المتعادلة في السوائل إلى شوارد متقابلة الشحنت، حيث يحمل شوارد المعادلة والهيدروجين شحنات موجبة، وتهاجر باتجاه المهبط وهي هابط، وهي نوات فقدت الكترون، أو أكثر، تاركة النوى الموجبة للشحنة غير متعادلة.

**هَابِطِي** : يتعلق بالهابطة.

**هَاتِف كَشَف الحديد** : آلة مغناطيسية تشبه التفلون تستخدم لاكتشاف جسم غريب في الداخل المظلة يحتوي على الحديد.

**هَاجِر** : تنتقل من مكان لآخر، لوصف حركة الخلايا.

**هَاجِع** : ١- في حالة الهدوء، أو الانتظار قبل الفوعة وينطبق هذا على بعض الجراثيم والحميات، التي تبقى ساكنة قبل أن تنتشر وتسبب المرض.

**هَارِب** : ١- غير مستقر، عابر. ٢- الثغرة المعدة لتصرف للفاض من الماء.

**هَارِيسَة** : آلة جراحية تحمل ميكانيكياً وتتكون من عروة سلك حبل، أو سلسلة فولاذ التي توضع حول جزء وتقسمة بعملية ضغط بسيطة.

**هَالَة** : ١- الدائرة من الألوان الطيفية التي تشاهد حول الضوء وتشاهد بشكل نمطي في الزرق نظراً لوجود الزئبق في ظاهرة القرارية، وكذلك في حالات كثافة الحزمة المنقطة وأحياناً في التهاب الملتحمة. ٢ - الحلقة الصفراء الخفيفة، التي تشاهد حول القرص

**هَذَلَم** : دوار البحر، مرض، نمط الحركة الذي يمكن أن يصيب شخص مسافر بالبحر، ويتميز بانضطرابات محببة ومحبوبة يمكن أن تؤدي إلى انزعاج وإعياء، وقد يكون سببه إثارة زائدة للتهمة، لم يعود عليها المصاب، نتيجة عن تكرار الحركة غير المنتظمة للسفينة، ومن الضروري إيداع التقييم والتفاعل نفسياً مع الضحية.

**هَذَلَب** : ١- نتوء يشبه للشعر متصل بخلفية، أو عضوي دقيق. ٢- شعر لشغل العينين. ج: هذاب، الواحدة هذبة.

**هَذَلِي** : يتعلق بالأدب، أو أدب العين.

**هَذَلِيَّات** : رتبة من الأولي، أعضاؤها لها جسم منطلي بأدب تشبهاً عن حبيبات قاعدية في باطن أغلفتها، وهي تتحرك بهذه الأدب، وتوجه بها الجزيئات الطامسية إلى فمها، وفي هولاها حويصلات نابضة وأجواف غذائية وحبيبات شتى، ولها نواتن إحداهما كبيرة مخصصة بالأغذية تدعى النواة الكبيرة، والثانية صغيرة مخصصة بالتكاثر؛ تدعى النواة الصغيرة، وتتكاثر بالانقسام المستعرض، وأهم أنواعها طلياً هي: القريبوت الكولونية وهي طليقيات حبابية نادرة في العالم وتكون في المناطق الاستوائية وتسبب الإسهال للإنسان.

**هَذَلِكِن** : توماس هودجكن. إيراضي بريطاني ١٧٩٨-١٨٦٦. مرض هودجكين؛ ورم حبيبي لمفي، مرض غير معروف السبب يتميز بتوسع الغدد اللمفية وتضخم الأنسجة اللمفية في الطحال والكبد وأعضاء أخرى وفقر دم. انتظر ورام.

حالات الأبوة المشكوك، لأنها يمكن اكتشافها بالرحلان الكهربائي لهلام النشاء، وهي موجودة في ٩٧ في المائة من الرضع حتى عمر ستة أشهر.

**هَذَلِيَّة** : ١- ما ينطق بأسفل الشعر مثل النخلة من تقشر جلدة الرأس. ٢- تقشر فروة الرأس غير المرتبط بأي حالة للتهامة وناجم عن التقشر الحادي للظهارة.

**هَذَلِك** : توكف في تطور العقل من الولادة حتى العمر المبكر، وهو مماثل للتخلف العقلي.

**هَذَلِي** : متعلق بالهبل.

**هَذَلِيَّات** : الإثارة الزائدة التي يظهرها عضل، أو صعب عند كونه من المبهط.

**هَذَلِيَّة** : حركة إيجابية، أو سلبية تؤدي بهن جنيناً. **هَذَلِي** : الهندسان التي تستمر بها المشيحية إلى الامام، إلى هامش الحلقة، ويتكون من الحلقة الهدبية وتزود عضلية. الجسم الهدبي.

**هَذَلِيَّة** : ج: هذاب. الخيوط التي تبقى في طرفي الثوب، الأسواط في الأولي.

**هَذَلِي** - **هَذَلِي** : يتعلق بالمشيحية والهدابي.

**هَذَلِي** - **هَذَلِي** : يتعلق بالهدابي والحبل الشوكي.

**هَذَلِي** - **هَذَلِي** : يتعلق بالهدابي والصلبة.

**هَذَلِيَّة** : فترة تتيب فيها الأعراض، أو تكاد تختفي، إذ أن المرض قد يدلل هذه وتلكست عبر فترة من الزمن.

**هَفَاف** : مفهوم الموقع الحرج لتداخل الإصماع.

**هَفْيَانْ أَحْلَامِي** : حلة لا وهي تشبه العلم.

**هَفْيَانْ** : تبلبل على موقت، ينهم من شدة لفلات الخيال بلا ضابط مع لفتال الحكم على الأمور، وينفسح مذاء من مجرد نزوة طيش، أو خفة عقل عابرة إلى حالة جنونية واضحة وهو يظهر صور أمراض الأمراض العقلية الوظيفية والعنوية، مثل ذهان الهذاء والفسام، والمرض السودوي والشلل الجلوئي العام ومن أسبابه بعض أنواع التسمم والأمراض المعدية وأمراض الملح والإرهاق والمخاطر.

**هُرَاع** : الهستيريا، عصاب من سماته البارزة القابلية الشديدة للإعجاب والتقلب الانفعالي، وضيق الشحنة الانفعالية وتفكك محتوى الشعور. ينشأ عن صراع بين الذات الشاعرة والرغبات اللاشعورية المكبوتة. ويصيب الذكور والإناث على حد سواء، يمكن أن يأخذ أي شكل متغير وقد يأخذ شكل فقدان وظيفي، أو شلل طرفي، أو خرس، أو فقدان الذاكرة، فيصبح المريض مقتداً أنه لا يستطيع القيام بالوظيفة المحيطة بالرغم من عدم وجود أي دعامة جسدية، أو فسيولوجية للإعاقه، وقد يأخذ العرض شكل نشاط زائد غير مسيطر عليه، رجشة أو فرط الحركة، لا شعور بالألم، أو شعور زائد بالألم، بدون أسباب جسدية ظاهرة. والشكل الحقيقي للعرض يتناسب مع ما يتخيله المريض في عقله مثلاً، منطقة مسكنة لا تتناسب مع المسالك المصيبة. وللهستيريا دلالة دفاعية ضد القلق ولحياناً تعويضية رمزية، فهو برغم شدوده ضرب من ضروب التكيف الناهض.

**هِنْدُرُوجِين** : الأخف من العناصر الكيميائية، وزنه الذري ١،٠٠٧٩، وعده الذري ١، وهو غاز لائوسي قابل الاشتعال بدون طعم، أو رائحة، يوجد في الغازات البركفية، يوجد بكميات قليلة في غازات الأرض وإلى حد كبير في غازات الشمس. يوجد متحداً في الماء وفي جميع المواد الحيوانية والنباتية، وله ثلاثة نظائر البروتيوم، الديوتريوم والثريتيوم.

**هِنْدُرُوكْسِيل** : الجذر أحادي التكافؤ ، والذي يشكل هيدروكسيلات مع العناصر، أو الهذور.

**هِنْدُرُوكَرْبُون** : أي مركب عضوي من الكربون والهيدروجين فقط. وهي مصفلة إلى سلاسل متطالة حسب البنية ونسب الهيدروجين والكربون التي تتكون منها.

**هِنْدُرُوكَرْبُون أليفاتي** : مركبات تكون ذرات الكربون فيها موجودة في سلاسل مفتوحة.

**هِنْدُرُوكَرْبُون عَطْرِي** : مركبات تكون فيها ذرات الكربون في حلقة، أو حلقات.

**هِنْدُرُوكَرْبُون مُعْطَرِطِن** : أحد سلاسل الهيدروكربونات الناسي غالباً من البنزاترلسين، وهو قادر على إنتاج السرطان.

**هِنْدُرُوكَرْبُون حَلَقِي** : يحتوي على حلقة من ذرات الكربون مثل العطري.

**هِنْدُرُوكَرْبُون مُشْبِع** : مركب له روابط التكافؤ لجميع ذرات الكربون المتحد مع الهيدروجين.

**هِنْدُرُوكَرْبُون لا مُشْبِع** : مركب ذرات الكربون خاصته متصلة بروابط ثنائية، أو ثلاثية.

**هُرَاعِي** : يتعلق بالهرع.

**هُرَسَ** : دقة لفا عنيافاً وعصره (متلازمات هرس).

**هُرْسُ الرَّأْسِ** : عملية هرس رأس الجنين، بحيث يمكن إكمال الولادة.

**هُرْمَ** : بروز يمتد إلى قمة ويجلس على قاعدة مستندة الأضلاع، في التشريح وفي بروز، أو كتلة من الأنسجة مشكلة كالمخروط.

**هُرْمَ بَصَلِي** : كلاً من ارتفاعين مشكلين من السبل الهيدية (القشرية الشوكية) على الوجه الأمامي للذراع المستطيل.

**أُهرَامُ الكِلْوَةِ** : كتل مخروطية من الأنسجة التي تشكل الذراع في الكِلْوَةِ وتسطع قممها في الكروس الصغيرة، وقاعدة كل منها هرم مخروطي ترتكز على القشرة.

**هُرْمُ الدِهْلِيْزِ** : النهاية الأمامية للعرف الدهليزي من الدهليز العظمي.

**هُرْمُ النُودَةِ** : الجزء الأكثر خلفية من النودة الأمامية بين الهلأة والفص الحدي.

**هُرْمُون** : مادة كيميائية تتشكل في جزء واحد من الجسم وينتقل بواسطة تيار الدم إلى جزء آخر من الجسم، حيث يكون تأثيرها على الوظيفة، ومظم الهرمونات تتركز من الغدد الصماء، ولكن بعضها كالمسكتين ليست كذلك. صفاتها قد تكون سترويدية (كهرمونات قشرة الكظرية، أو الهرمونات الجنسية)، أو فينولية (كالأدرينالين)، أو بروتينية (كالهرمونات اللغامية) وهي كقانون ثابتة الحرارة، وشديدة التأثير،

ولها تأثير معين دائم، أو مؤقت، ولا تشير ظاهرة تنسجية، أو مناعية في الأنواع التي نشأت منها.

**هُرْمُونُ قَشْرِ كَطَرِي** : أي هرمون قشرية قشرة الكظر، كلها ستروئيدات بعضها قشراني سكري وبعضها قشرانية مطلية.

**هُرْمُونُ مُضَيَّاةٍ لِلإِبِلَةِ** : هرمون تنتجه الغنخلة الخلفية؛ تأثيره الرئيس هو زيادة نفوذية القنوات الجلدية في الكِلْوَةِ، مما يؤدي إلى زيادة إعادة امتصاص الماء. وعند وجوده بكمية كبيرة فإنه يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم عند زركه وريدياً، ولكن من غير الممكن حدوث ذلك تلقائياً بزيادة الإفرار إلى تلك الدرجة.

**هُرْمُونُ مَنَبَةِ الْجُرَيْبِ** : موجه القند، المفرز من الغنخلة وهي تحافظ على الظهارة المنطلقة عند الذكر وهو مسؤول عن النمو المبكر للجريبات المبيضية عند الأنثى.

**هُرْمُونُ النُّمُو** : هرمون عديد الببتيد يفرز من الغنخلة الأمامية، وظيفته غير دقيقة، ولكن يظهر أنه يعمل على النمو العظمي، وأيض الكربوهيدرات والنيوتروجين، وزيادة الهرمون أثناء التطور مترافقة مع ضخامة الهلآت.

**هُرْمُونُ مَنَبَةِ للخَلَايا الخَلَالِيَةِ** : الهرمون الملوتن.

**هُرْمُونُ مَلَوْنِ** : موجهة القند يفرز من الغدة النخاسية وهو يثني خلايا الادرغ، ويسبب إفرار للتستوستيرون عند الذكر، ويسبب عند الأنثى الضئج للهلآت الجريبات المبيضية ويشير إفرار

الانقباض، ولكن في أم الدم الشريانية الوريدية، يمكن حضا خلال الانقباض والانبساط.

**هَرِير** **أَنْتِيبَاطِي** : اهتزاز في الانبساط البطيئ، يحس فوق القلب، أو الأوعية الكبيرة في حالات معينة، ويمكن أن تحدث في التضيق التاجي (تحس فوق قمة القلب)، أو مع قفزة شريانية صالحة (يحس إلى يسار القص في الفصحة بين الضلعية الثانية) ونادراً ما تحس في الإخفاق الرئوي.

**هَرِير عَرِي** : هدير يسمع أحياناً فوق كمية عذرية كبيرة في الكبد، أو الرئة، عند وضع ثلاثة أصابع فوق الجلد ونقر الإصبع الأوسط، وينتج عن اندماج، أو اهتزاز كمية إضافية في داخل الكمية العذرية.

**هَرِير مَنُورِي** : هدير يشبه خرخرة للقطعة عند وضع اليد على جسمها.

**هَرِير قَبَل أَنْتِيبَاطِي** : هدير متصاعد في آخر الانبساط، يحس عند قمة القلب في التضيق التاجي مع نظم منظم وعند وجود رجفان أذيني فإن الهدير يصبح وسط انبساطي.

**هَرِير أَنْتِيبَاطِي** : هدير في الانقباض يحس في الفصحة الأبهري في التضيق الصمامي الأبهري، في الفصحة بين الضلعية الثانية إلى يسار القص في الإخفاق الجداري البطيء وفي القمة في الإخفاق للتاجي.

**هَرَزَان** : آلة مصممة لإنتاج الاهتزازات لاستعمالها في القساج والتكليك.

الإستروجين، وهو مسؤول أيضاً عن الإباضة وتشكيل البندى للجسم الأصفر وإسراز البروجسترون.

**هَرْمُونُ الدَّرِيَقَات** : هرمون عنيد البندى الذي تفرزه الغدة الدرقية، وتسيطر على توازن الكالسيوم والفوسفات العام في الجسم.

**هَرْمُونِي** : يتعلق بالهرمونات، وله صفاتها.

**هَرْمِي** : يتعلق بالهرم، أو له شكله.

**هَرْمِيَّة** : عضلة صغيرة مثثلة الشكل تنشأ من الحرف الثاني وتنتشر في لفظ الأبيض.

**هَرُور** : لوصف أي عتار له تأثير مسهل، ولكنه يجب أن يقتصر على المسهلات التي تحتوي على الارتسجات الفلبيكويزيدية كالجلاب والايوميا ٢٢٢ والكولوسيلت والبودوفيلوم، ويحترر الاطريكونس الموجود في هذه العقاقير بفعل الليباز والصغراء في العفج مسبباً تهيج عنيف عبر طول المعى ويزيد من التمتع.

**هَرُور كُتَلِي** : يسبب إسهال كثير الكمية.

**هَرِير** : ١ - سلسلة من الاهتزازات الخفيفة تص باللمس، وقد تسبب أيضاً لمواجاً صوتية مسموعة. ٢ - نفخة محسوسة وإذا كانت عالية بما فيه للكفلية فإنها تنتج اهتزازات يمكن الشعور بها خلال الجلد.

**هَرِير أَمَقَمِي** : اهتزاز يمكن للشعور بها فوق أم الدم ناجمة عن حركة الدم بين الكيس واللمعة، وفي حالة أم الدم الشريانية فإن الهدير يحس في

**هَزَل** : حالة الهزال الشديد، أو فقدان شديد للشحم تحت الجلدي.

**هَزِيل** : في حالة هزال، نحيف.

**هَيْسْتَامِين** : مادة كيميائية تتكون بفصل جزيء من ثاني أكسيد الكربون من الحمض الأميني؛ هيسيتدين، الذي يكثر وجوده في بعض الجراثيم وينتشر في الجلد والكبد، والرئة، والأنبوب الهضمي، والدم الكريات البيضاء، وفي الجملة الحسية المركزية، ويتم تخزينه ضمن حبيبات مرتبطاً مع الهيبارين في الخلايا البدينة ويمكن تايخيص تأثيره عند الامتنان بما يلي؛ ١- تنبيه مباشر للغدد الصم. ٢- تقبض الألياف العضلية الملساء غير الوعائية. ٣ - ارتعاش الألياف العضلية الملساء الوعائية، وتبدو تأثيراته في معظم أجهزة البدن. وفي الجملة القلبية الوعائية، يحدث للهستامين توسعاً في الشريينات والأوعية الشعرية وانخفاضاً في التوتر الشرياني، هذا ويزيد من اللغوذية الوعائية ويزيد الهستامين من تواتر وكوة العضلة القلبية الانقباضية، ويزيد نتاج القلب ويبطئ النقل الأبنيني البطوني، وفي الغدد الصماء تحت المقلد الكبيرة من الهستامين على إفراز الكاتيكولامينات من لب الكظر، ويزيد من الإحراز المعدي الحامض، وعلى الجملة الحسية المركزية؛ يؤثر الهستامين على للدماغ والبطيئنت ويتدخل في مراقبة وتلويب حالات اليقظة والنوم.

**هَيْسْتَرَة** : فعل الهستيريا، (انظر هناك).

**هَيْسْتُون** : بروتين بسيط يوجد في عدة للتوتة والجسيمات النوية وخلايا اللطف، وهو ينوب في

الماء، ولا يتخثر بالحرارة. قاعدي قوي ولا ينوب في الأمونيا ويوجد عادة مع الحمض النووي.

**هَيْسْتِيدِين** : حمض أميني أساسي يوجد في معظم البروتينات، ولكنه لا ينظر إليه كأساس في التوت الإجمالي. يوجد في البول أثناء الحمل وهو قريب من الهستامين ويحتر سابق لهذه المادة.

**هَشْش** : الرخو اللين من كل شيء، سريع الكسر، غير صلب.

**هَشَّاشَة** : للنوعية الهشة اللينة سريعة الكسر.

**هَشَّاشَة الأظفار** : سرعة تكسرها ولينها مترافقة مع نقصان حوافها الحرة.

**هَضْبَة** : الجبل المنحبط على وجه الأرض، أو بالتالي أي التيساط مرتفع في رسم بياني، أو انحناء.

**هَضْم** : عملية إحالة الطعام إلى غذاء ويتم بصليتين أساسيتين الأولى ميكانيكية، وتؤديها الأسنان وعضلات الفم والمعدة بتمزيق الطعام وإذابته في عصارات الهضم، والثانية كيميائية، تحلل المركبات العضوية تحليلاً مائياً، فتقسم للجزيئات الكبيرة إلى عدد كبير جداً من الجزيئات الصغيرة، حتى تستطيع جدران الأمعاء أن تمتصها وتردها بسهولة إلى الدم. ويتم التحلل بواسطة مجموعة من الإنزيمات اللوعوية، وتفرزها غدد اللعاب والمعدة وأغشية المعدة المعطوسة والأمعاء، وتساعد في عملها لصلاح الصفراء، ويتم هضم الطعام ويمتص معظمه في الأمعاء الدقيقة، وفي الأمعاء الغليظة يجري امتصاص بعض الماء، و ما يتبقى بعد ذلك يكون

**هَلَالَة** : ١- السطح المنحني للفصل بين السائل والغاز في الأنبوب شعري. ٢- الضخروف الهلالي في المركبة.

**هَلَالَة مِفْصَلِيَّة** : عضروف ليفي مفصلي، وهو نسيج قوي يتكون من أربطة من نسيج ليفي أبيض، مرصع بجزر من الخلايا الضروفية محاطة بمطرق عضروفي غير كثيف نسبياً.

**هَلَالَة لَمْصِيَّة** : مستقبل لمسي في الجلد على شكل صفحة منطوية.

**هَلَالِي** : شكل كالهلال، أو نصف القمر.

**هَلَام** : ١- محلول غرواني غير سائل. ٢- بروتين يؤخذ منه كلاجين العظام والعضروف والأنسجة الضامة، بالحلمة مع الحمض، أو القلوي، أو البخار المسخن جداً، ويحتل الكلاجين في الماء الساخن ليصلي سائلاً لزجاً يتحول إلى هلام عند تبريده ويتنقع في الماء البارد ولكنه لا يشكل محلولاً.

**هَلَامَة** : نظام غرواني سائل / صلب، يوجد كغلاف صلب مرن بدرجة أقل، أو أكثر يحيط بجزء، أو كل المرحلة السائلة. أمثلة على ذلك: هيدروكسيد الحديد الغرواني، هلام هيدروكسيد الألمنيوم ومجموع المنشأ والأشهر. يستخدم لتطبيقات العاكس للأذوية لتسهيل استصلاحها، ولخواصها المميزة والواقية.

**هَلَامِي** : لزج، جيلاتيني القوام.

**هَلَس** : إدراك حسي دون منبه خارجي، مع رسوخ الاعتقاد بوجود هذا المنبه، جميع الحواس قليلة لهذا الاضطراب، وأكثر الهلوسات حدوثاً هي

البرزاز الذي يخزن في الأمعاء الغلاظ حتى يتم إخراجها من الجسم في الوقت المناسب.

**هَضْمِي** : ١- مادة، أو عقار تساعد، أو تدعم هضم الطعام، ٢- يتعلق بالهضم.

**هَضْمِيَّة** : جنس من الجرثام إيجابية الغرام تنتمي إلى عائلة الأمعيات وربما تكون ممرضة للإنسان، ويجب تفريقها عن غيرها نظراً لوجودها بكثرة في البيئة، وخاصة عن الأجناس المرطبة التي تكثر غير للاكتوز.

**هَكْمُوز** : السكريات البسيطة، أو أحادية السكريد وتحتوي من ست ذرات من الكربون في سلسلة، توجد بكثرة في الطبيعة ويمكن أن تنقسم إلى الدوهكسوز والكتيتوهكسوز ويمثل الأولى الجلوكوز والثانية الفركتوز.

**هَلَاث** : حالة يحدث فيها الهلس باستمرار في فترات متناوبة، كما في حالات التخبط التسممي، الهذيان، الارتعاش، أو الإثارة الانفصالية الحادة، وهي مترافقة مع إحباط عاطفي شديد وشذوذ سلوكي.

**هَلَال** : أي شيء مشكل كالهلال، أو المنجل.

**هَلَال ظَهَارِي** : تكثر الحد الظهاري للكتيبات في التهاب الكبد الكوي تحت الحاد والمزمن.

**هَلَال بَرْدِ السِي** : العرسية، أو الشكل الجنسي لطفل البرداء تحت الثلاثية (المتصورة المنجلية) وشكلها هلالى ويستج كل من المراحل الفكرية والأثوية.

**هَلَسَ** : ١- جزع، لفش الجزع. ٢- شعور غير مبرور مفاجيء، أو تحرير عن الخطر، أو الخوف الذي قد يؤدي إلى أصل غير مبررة معجلة، وهذه الحالة العقلية تنتقل بسرعة إلى أشخاص آخرين قد يتصرفون بنفس الطريقة.

**هَلِيل** : هلال قمرى.

**هَلِيل الظفر** : الهلال المبيض عند جذر الأظفر.

**هَلِسُوم** : عنصر من الغازات الخاملة، وزنه الذري ٤٠٠٢، وعنده الذري ٢، يوجد في الغازات الطبيعية للينابيع المعدنية في كندا والولايات المتحدة، وفي بعض المعادن بشكل مغلق مثل (الكيفيت) ويكمن للهواء الجوي (جزء في مائتي ألف جزء) وهو أيضاً نتاج تغيرات إشعاعية، حيث يخرج في الطبيعة في جزيئات الفا. وهو غاز خفيف جداً لا لوني، خامل في الجسم، أقل ذوباناً في الدم من الليتروجين وأكثر انتشاراً، والمزيج من ٨٠% من الهيليوم و ٢٠% من الأكسجين أكثر سهولة في التنفس من الهواء، أو الأكسجين وحده، ويستخدم في الأنماط الانداسية من البهرا مثل الحالة الربوية المستمرة وتوسع القصبات، إذ يعطى من خلال قناع محكم الإغلاق، والغاز ذو قيمة في تخفيف الضغط عن الفطاسين مقللاً حدوث، الالتواءات.

**هَلِسُون** : جلس ليلات برية وزراعية من فصيلة اللزبقيات، لبعض أنواعه قضبان رقيقة لينة تؤكل، يحتوي على الأسباراغين الذي له خواص مدرة تستخدم في أمراض القلب.

السمعية والبصرية، ويحدث الهلس في مرض الصلص، وبعض الإصابات العضوية في المخ، ولدى مدمني الفشر والمخدرات ولكثير من الهلسات دلالة رمزية على رغبات مكبوتة، وقد يحدث الهلس لدى الشخص السوي في حالات التوتر والتعب الشديد، ويجب التمييز بين الهلس والصورة الارتشاعية التي يغتبرها بعض الاطفال والراشدين، وهي غير مصحوبة بوجود الصورة المرئية في الخارج.

**هَلَس سَمْعِي** : الأكثر انتشاراً من جميع أشكال الهلس، يشاهد في متلازمات سريرية مختلفة، خاصة في حالات عضوية حادة، وفي الصلص. وأقل انتشاراً في الحالات العضوية المزمنة والصلب العائلي، والأقل انتشاراً في الحالات الهستيرية العصبية.

**هَلَس ذَوَقِي** : إحساس ذوقي خاطئ.

**هَلَس شَمِّي** : إحساس شمى خاطئ.

**هَلَس الْجُفْمُور** : الطريف الشبح، الإحساس بوجود طرف بعد بتره.

**هَلَس إِنْصَارِي** : هلص في حس البصر، أقل انتشاراً من الهلس السمي وهو مترافق مع حالات عضوية حادة كالذهان التغلطي التسمي والهيليكس، أو أورة الصرع، وتحدث أيضاً في أمراض عضوية بؤرية للدماغ، وليست نادرة في الذمالات القصلية خاصة في المراحل المبكرة للصلص الحاد.

**هَلَس لَمْسِي** : إحساس لمس خاطئ.

**هَلَمِي** : يتلق بالهلس.



**هَمْزَةٌ** : ١- الكلام الصغيري للناعم، الناتج من اللسان والثغنين نقط بدون إدخال الحبال الصوتية في اهتزاز. ٢- الصوت السامعي الذي يسمع عند هس المريض.

**هَمْزَةٌ وَرِيدِيَّة** : صوت نفخة مستمرة، مرتفعة اللحن خلال الانقباض، يسمع أيضاً إلى يمين القص، والرقبة، عادة عند الأطفال، وربما يكون ناجماً عن دوامة من الدم في الأوردة الكبيرة، ويمكن إظهاره بالضغط على الوريد السبتي، أو بإدارة الرقبة.

**هِسْرِي** : وحدة التحريض الكهربائي (ذاتي، أو متبادل) والدائرة لها تحريض ذاتي من هنري واحد عندما تكون نسبة تغيير التيار من أمبيراً واحداً في الثانية، ينتج خلالها قوة حركية كهربائية محرصة من فولت واحد في الدائرة. وللتحريض المتبادل من دوائرتين يكون هنري واحد عندما تكون نسبة تغيير التيار لمبير واحد في الثانية في دائرة واحدة تنتج قوة حركية كهربائية من فولت واحد في الدائرة الأخرى. (جوزف، هنري، فيزيقي أمريكي ١٧٩٧-١٨٧٨).

**هَوُ** : الاصطلاح الفرويدي لمجموع الفرائز التي تكون في اللاوعي.

**هَوَاز** : المزيج الغازي الذي يشكل الغلاف الغازي الذي يحيط بالأرض، عند سطح البحر تكون نسبة حجم النيتروجين ٧٨ في المائة، والأكسجين ٢١ في المائة، والأرجون ١٣،٠ في المائة، وثاني أكسيد الكربون ٣،٠ في المائة،

والنيون ١٨،٠٠ في المائة، والهيليوم ٥،٠٠ في المائة، والكريبتون ١،٠٠ في المائة، والليكون ١،٠٠ في المائة، وعادة هناك كمية من بخار الماء الإضافية على كميات متغيرة من الهيدوكربونات والأمونيا، وأكسيد الكبريت والنيتروجين والمواد العضوية، والمواد غير العضوية. ويمارس الهواء ضغطاً عند مستوى سطح البحر، ودرجة حرارة صفر مئوي، ودرجة عرض ٤٥، يساوي ١١ كيلوبوند، أي ما يساوي عمود من الزئبق ارتفاعه ٧٦٠ ملم، وأكسيد الهواء يجعله قابلاً للتنفس بينما تلعب الفلزات الأخرى خاصة للنيتروجين دور المخفف.

**هَوَاز مِخْفِي** : الهواء الذي يتصل بالشعيرات الرئوية.

**هَوَاز سَلَال** : هواء تحول إلى سائل بواسطة الضغط والتبريد إلى درجة حرارة منخفضة جداً، ويهبط حفظه في قارورة ديوار، إذ أنه في درجة الحرارة العادية يمتص الحرارة بسرعة، ويعود ثانياً إلى الحالة الغازية، يستخدم لتجميد مواد أخرى، وهو مصدر للنيتروجين والأكسجين والأرجون وغيره من الغازات الغازية.

**هَوَازِلِب** : تحت شعبة من شعبة الأولي. وتتميز أعضاؤها بوجود أمذاب على الأكل في بعض مراحل حياتها. ومزمنة الهديت لها أهمية طبية.

**هَوَازِلِرِج** : ١- جمع هاراج، مصلب بالهراع. ٢- اصطلاح عام لمرض عظمي.

**هُوسَ التَّعَرِّي :** الاهتمام بالتعري إلى درجة

مرضية.

**هُوسَ التَّهْوِيل :** ادعاء بالعبادة، أو الكذب.

**هُوسَ الثَّرَاء :** الهلس بامتلاك ثروة كبيرة.

**هُوسَ الثَّرَثَرَة :** الثرثرة للافتقار، ثرثرة

ذهانية.

**هُوسَ الحَصَاب :** الإكراه الإمراسي على الحد،

أو إعلاء الأرقام. وقد بحث كروض مستوحذ في

اضطرابات ذهانية مختلفة.

**هُوسَ خَفِيف :** اضطراب علمي يتكون من

إثارة هوسية إلى درجة خفيفة.

**هُوسَ السَّرَقَة :** دفعة غير مسيطر عليها للسركة

بدون وجود حاجة، أو رغبة في الشيء المسروق.

**هُوسَ الشَّرَب :** رغبة ملحة مرضية أمره وقد

تكون متكررة في شرب الكحول، خاصة بكميات كبيرة.

**هُوسَ الصَّرِيف :** نوع من المصاب حيث

يطعن للمريض أسنانه في بطنه.

**هُوسَ الصَّفَارَة :** وهم عند شخص أن جسمه،

أو أجزءه منه قد صُفرت في الحجم، أو أن أهمية

شخصيته قد أصبحت كل، وهم عام من انخفاض

قيمة الذات.

**هُوسَ العِشْق :** ١- حالة من التفاعل المبالغ

للإثارة الجنسية، وهو اضطراب نفسي يتميز

بالشعور بالحُب الشديد، أو بالسلوك الجنسي تجاه

أشخاص من الجنس الآخر.

**هُوسَة :** مسحة ليست محتلة بهقلها حمض أميني،

تدخل في سلسلة بروتين لزيادة التشبهات لسلال

مقاربة في توصيف.

**هُوسَة تَمَسْمِية :** المرحلة الصلابة، بين

اختفاء أصوات كورونكوف وعودة ظهورها

في مستوى أعلى من الضغط أثناء قياس ضغط

الدم لأشخاص مفرطي الضغط، بمعدل ضغط

الدم.

**هُوس :** ١- اصطلاح مرن يستعمل أحياناً لوصف

أي شكل من الاضطراب النفسي، أو تلك ساذجة،

(مثلاً هوس جمع الطولع)، أو الهوس الديني. ٢-

مرحلة هوسية في الذهان الهوسي الاكتئابي أي حالة

ارتفاع في المزاج، ازدياد إصدار الطاقة، تسارع

المشاركة إلى درجة طيران الأفكار وتضيق الذات

إلى درجة، أو علم المنظمة.

**هُوسَ الأَلْوِيَة :** ١- تسوق جلوني إلى الفقير

من أجل أخذ الألووية شخصياً. ٢- تلك مرضي

بأخذ الألووية.

**هُوسَ الأَكَل :** ١- استيلاء موضوع الأكل على

الأفكار. ٢- ازدياد الأكل الذي يحدث عند غير

العائنين.

**هُوسَ الانفِرَاد :** حب مرضي للبقاء وحيداً، أو

التنقل في البلاد المفتوحة.

**هُوسَ بالحيوانات :** حب، أو لاجذاب مرضي

نحو الحيوانات.

**هُوسَ الثَّرَاثَر :** الحب غير المادي للبراز.

**هَيْبَارِين** : مادة صيدلوجية توجد في الخلايا البدينة بشكل حبيبات، تتلون بأزرق التوليدين، وتجتمع هذه الخلايا عند الإنسان بالقرب من الأوعية الدموية الشعرية. ويتركب الهيبارين من حمض مغاطي عديد السكريد، تأثيره الرنيسي هو منع التفتت في الزواج والحياة على النساء، بتفعله العامل المضاد للترومبين بتأثير مباشر وسريع مضاد للترومبين، لذا لا يتم تحويل مولد الفيبرين إلى فيبرين. وتأثير غير مباشر، في تحرر وتجمع الصفائح الدموية وتكوين الترومبوبلاستين وتكوين الترومبين وتحويل العوامل العاشر والثامن والثالث عشر، ولا يملأ الهيبارين بالقم لأنه لا يمتص، وإنما عن طريق الزرق الوريدي وليس العضلي خوفاً من حدوث ورم دموي. ويستخدم الهيبارين في أمراض العثر والصلامات وفي الوقاية من التفتت عند الولادة والجراحة والتهابات الوريد. ولا يجوز استعماله في الأقفا للزفحة كالغاور واليرقان، وفي القرحة المعدية. ويمكس فصل الهيبارين دواء البروثامين الذي يطل الوطائف الحمضية للهيبارين.

**هَسِيج** : شعوب، أو اصفرار الجلد ناجم عن نقص الضوء، وهي حالة تشاهد عند المرضى الذين حجزهم المرض في البيوت لمدة طويلة.

**هَيْضَة** : مرض حاد لا تتدلى مدته خمسة أيام، وتظهر أعراضه فجأة على شكل قيء وإسهال شديدين ومستمرين، يصحبهما تقلصات عضلية مؤلمة وتشتد هذه الأعراض من ساعتين إلى إثني عشر ساعة، يكون المريض في أثنائها وبداها منهوكة، وكثرة ما يفقده المريض من سوائل تظهر

**هَوَس العَظَمَة** : حالة عقلية حيث لدى المريض، لوهام عن عظمه واعتقاد أكيد في جودته وقوته وعظمته ونكاته وأميته.

**هَوَس الفَصَل** : رغبة ملحة في غسل الذات بكثرة وتكرار.

**هَوَس الكُتُب** : استحوذ فكرة شراء الكتب وتجميعها.

**هَوَس المُخْتَرَات** : الرغبة الملحة في الكون في حالة تخدير.

**هَوَس للمَرَض** : الاعتقاد الخاطئ من شخص غير عاقل، أنه يعاني من مرض معين، حرق من درجة شديدة.

**هَوَس المؤرِفِين** : تشويش عقلي ناتج من استهلاك زائد للمورفين، سواء بواسطة الفم، أو بالزرق.

**هَوَس اللَنَف** : العادة العصبية بنفك الشعر من الوجه.

**هَوَسِي** : يتعلق بالهوس.

**هَوِيَة** : مجموع العوامل التي تثبت أن شخصاً مسمى هو بوجهه.

**هِيَاَج** : ١- اضطراب عقلي يسبب إثارة جنسية وقلق. ٢- رعش.

**هِيَالِين** : مادة زجاجية متجانسة تنشأ من الكولاجين وتخزن حول الأوعية الدموية والندب.

اليفسي لصنو كيهكله، مثلاً هيكل القتب الذي يتكون من الجزء الغشائي للجدار البطني والمثالثات الليفية، والحقات الليفية حول الفتحات الأذنوية البطنية والرونية والأهيرية. وظيفة الهيكل هي تهيئة ركاز لجسوم الأنسجة الطرية، وكذلك فهي هيكل المعطى للمصاري، وتقوم المظام بوظيفة الروافع للآزمة لتحريك أجزاء مختلفة من الجسم ووقاية بعض الأعضاء الحيوية الرقيقة، مثل الجهاز العصبي المركزي وأعضاء الصدر كالثبات والارتين وأعضاء الجهاز التنفسي البولي.

**هَيْكَلُ الطَّرَفِ المَنْفِيِّ الحَرّ:** للذئب والظنوب والشنوية والرصع. يتكون من سبعة عظام وخمسة عظام المشط وأربعة عشر سلامة، اثنين للإبهام وثلاثة لكل إصبع آخر.

**هَيْكَلُ الطَّرَفِ الطَّوِيِّ الحَرّ:** الضند والزند والكمبرة والرسغ، الذي يحتوي على ثمانية عظام صغيرة مرتبة في اوسن وخمسة مشطية وأربعة عشر سلامة ثلاثة لكل إصبع والإبهام له سلامتين.

**هَيْكَلُ دَلْخِي:** الإطار الداخلي الداعم للحون في مقابل الهيكل الخارجي.

**هَيْكَلِي:** يتعلق بالهيكل.

**هَيْكَل:** للكتابة المحفظة للبات الهيكل، تثبت في سربلتكا وجنوب الهند وهناك أربعة أنواع تجارية هي الميسور والمالابر، والماتفالور والأبني، وتستخدم البذور فقط التي تحفظ في غلافها لحين الحاجة، وتحتوي على زيوت متطايرة تمتلك خواصاً طاردة للآرياح، يستخدم الهيكل كامل مطهر.

عليه حالة جفاف، ويضغ إبراز البول ويحل به هبوط عام ينتهي بالوفاة. يسبب المرض ضمة الهیضة، وهي جرثومة هوائية سلبية الغرام وتشبه الضمة ولها أسواط تساعد على الحركة، ويستوطن هذا المرض الهند والشرق الأقصى وينتشر إلى جميع أنحاء العالم. تتراوح الحضانة من ٢-٦ أيام، ويملأج بتسريب السوائل الوريدية مع إضافة البوتاسيوم لتعويض الفقدان المفقود بالاستفراخ. كما يُعطى المريض المضادات الحيوية لمكافحة الضمات وليس للمريض لقاح معين.

**هَيْضَةُ طِفْلِيَّة:** الإسهال الصيفي، التهاب المعدي المعوي الحاد عند الأطفال، ويحدث عادة في الطقس الدافئ وأصله ضمني، أو جرثومي ويحدث بكثرة عند الرضع من الرزجاجة، وليس له علاقة بالهیضة الحقيقية.

**هَيْضَةُ أَسْمِيَّة:** الهیضة التي تنتشر في آسيا وخاصة في الهند والصين وبنغلادش حيث تتوطن، وتنتشر في وادي الغانج أثناء فترة المموج، انظر هیضة.

**هَيْضَتِي:** يتعلق بالهیضة.

**هَيْكَل:** الإطار الذي يتجمع حوله وفيه الأجزاء الطرية للجسم، وهذا هو الهيكل الباطني، ويتكون من المظام، وجزائاً من العضاريات، مثل العضاريات الحنجرية وعضاريات الأنسلاخ.. الخ. والهيكل الخارجي وهو الأنسجة الصلبة التي تتشكل على سطح الجسم، وهو متطور جيداً عند بعض الحيوانات كالقاريات والقشريات ولكنه موجود عند الإنسان فقط في الأظفار ومينا الأسنان. ويشار إلى الإطار

**هيمُوم** : الهيمتين المختزل، بروتوبرفورين الحديد الذي يشكل الجزء غير البروتيني في جزيئات الهيموغلوبين والهيموجلوبين والسيتوكروم ج. وهو مهم جداً لنقل الأكسجين وثاني أكسيد الكربون الذي ينقل عبر التفاعل مع الحديد.

**هيموجلوبين** : خضاب الدم (انظر هناك) ويتكون من اتحاد الجلوبين، وهو نوع من البروتين مع الهيم الذي يتكون من اتحاد الحديد مع البرفورين، ويوجد الهيموجلوبين في كرات الدم الحمراء ويمكن اعتباره أهم مادة كيميائية في الجسم، إذ أنه يحمل الأكسجين من الرئتين إلى الأنسجة، كما يحمل على محاللة ثاني أكسيد الكربون وحمله من الأنسجة إلى الرئتين. ومن الظنوين وله أربعة أنواع من سلاسل عديدة الببتيد وهي لفاف، بيتا، وجلما، وديلتا، ويبنى ٩٦% من خضاب دم الإنسان الكهل من الخضاب <sup>+</sup> الذي يتركب من سلسلتين لفاف وسلسلتين بيتا. بينما يشكل ٢% فقط من خضاب دم الإنسان من الخضاب <sup>٢٢</sup> الذي يتركب من سلسلتين ألفا وسلسلتين ديلتا، وهذا النوع يشكل الثلاثينما للصغرى، أما الهيموجلوبين وهو يدعى الخضاب الجنيني فلا تزيد نسبته عن ٢% ويبنى من سلسلتين لفاف وبيتا من نوع جلما، وهو الذي يشكل الثلاثينما للكبرى، أو فقر دم البحر الأبيض المتوسط وتكون الكرية بشكل الهدف. ويبنى معظم خضاب دم الأجنة من هذا النوع ثم يراجع بعد الولادة. إن امتلاك خضاب الدم لمر وراثي وكذلك بتركيب السلاسل الببتيدية فيها، وإن أي تغيير جزئي، أو كلي يغير

من طبيعة الخضاب، ومثال ذلك الخضاب "د" الذي يحل فيه الحمض الأميني الفالين محل الجلوتامين في سلسلة بيتا، يصعب الخضاب صعب الأرجاع ويجعل الكرية سهلة الانحلال ويعطياها شكل المنجل فتسمى لفافة الدم المنجلية.

**هيموجلوبينية** : حالة وجود الهيموجلوبين في مصورة الدم كما في الدم المنحل.

**هيوُوج** : يستجيب، أو قابل للاستجابة مع المثبثات.

**هيوُوجية** : ١- حالة من الإثارة غير العادية، أو الحساسية لمضو. ٢- حالة الاستجابة إلى المثبثات.

**هيوُولي** : محتويات الخلية المنلفة بشاء الخلية ما عدا النواة.

**هيوُولي باطنية** : الطبقة الداخلية للهيوُولي

**هيوُولي البنية** : مع البنية.

**هيوُولي ظاهرة** : الطبقة الزجاجية الخارجية للصلبة التي تحيط بهيوُولي الخلية (غشاء الهيوُولي) وتتكون من كثيف الجلبة.

**هيوُولي عاملة** : منطقة الجلبة لبعض الخلايا، مثلاً للخلايا المفوزة للمشكلة، التي تظهر لفافة شديدة نحو الأسباج الأسمدة. كالبيريوليسن والميثالين الأزرق، نتيجة وجود بروتينات نووية بدرجة تركيز عالية وهو مثل لشبكة الهيوُولي البطانة.

**هيوُولي عضلية** : المطلق الهيوُولي للعضلات للمساء والمغطاة القلبية. حيث تكون العناصر القلوية.

**هَيُولِي :** يتعلق بالهيولي.

**هَيْكَة :** ١- حال الشيء وكنيته وشكله وصورته. ٢

- شكل الجزيء وهيكلة المصن.

**هَيْكَة تَعْرِيفِيَّة :** الكادر التعريفي، العامل في

مجال للتريض في مؤسسة طبية، كالمستشفى، أو  
العيادة.

**هَيْكَة طِبِّيَّة :** الكادر الطبي العامل في مؤسسة

طبية. ويشمل الأطباء والمرضات بجميع  
التخصصات.

**وَأَطَّ** : وحدة القوة الكهربائية، أي القوة اللازمة لإنشاء طاقة من جول واحد في ثانية واحدة، وقوة الحصان الواحد تساوي ٧٤٦ واط.

**وَأَطْن** : بلدي، أهلي.

**وَأَعِ** جزئياً : دون الشعور، في حالة وعي غير كامل.

**وَأَعِي** : في حالة من الوعي والقدرة على استقبال المؤثرات الحسية.

**وَأَقِي** : اتقني، يتلق بالوقاية من تطور المرض.

**وَالِدِيّ** : يتلق، أو يتأصل في الولدين.

**وَأَلِي** : للعضلات، مرخي، ينقص التوتر العادي.

**وَاهِن** : ضعيف، ينقصه القوة. محو.

**وَبَاءٌ** : مرحلة من زيادة انتشار مرض معين عند سكان مجتمع معين في وقت معين، ونتج عن سبب محدد ليس موجوداً في المجتمع المصاب، وذلك في مقابل المتوطن، حيث يكون السبب المحدد موجوداً في المجتمع، وضمن هذا التعريف فإن الكلمة أطلقت على الأجاج التي تنتقل من إيمان لإيمان، أو من خلال وكيل من الحشرات. والوباء قد يصيب أجزاء كثيرة من الكرة الأرضية ويسمى وباءً عالمياً. وفي التاريخ كثير من الأوبئة والأوبئة العالمية. ففي منتصف القرن الرابع عشر هلك ما يقرب من ربع سكان أوروبا في وباء الطاعون والبيضة وأمراض أخرى. وهناك الحمى الصفراء التي اكتشفت نيويورك والبيضة والتهنوس في كاليفورنيا، والوباء الأكثر انتشاراً في هذه الأيام هو الأنفلونزا. وتنتشر الأمراض الحدية عادةً لتصبح أوبئة، وهناك لقاحات

**وَأَهْلُ** : تيار من السائل يعطى بضغط متوسط، متوضع بواسطة أنبوب، وموجه إلى تجويف جسمي بواسطة فتحة طبيعية، أو إلى سطح الجسم.

**وَأَيْلَة** : بروز كالزور، أو حبة على نهاية عظم مترافقة مع مفصل.

**وَلَجِبَ** التهليلغ : تسمية أمراض معينة يجب التهليلغ عن حدوثها إلى السلطات الصحية.

**وَلَجْدَة** : شريحة مربعة متصلة بالمجهر، تشكل عونا لالتقاط أي شيء معين فسي مجال للربا.

**وَلَحْصَة** : باحة محدودة من النسيج الصمي، محاطة بباحة من النسيج للمريض.

**وَلَرْدٌ** : في علم الفسيولوجيا؛ يوصل إلى الدخال، أو باتجاه مركز العضو، الفخذ، أو بنيان آخر، أو فحة، وينطبق هذا على الأعصاب الحسية والحراريين والأوعية الدموية.

**وَأَمِيطُ** : متوسط، يقع بين حدين، أو متالقين، موضوع في الوسط.

**وَأَمِيعُ** الطيف : يطلق على المضادات الحيوية التي تعمل ضد طيف واسع من الجراثيم، من سلبية الغرام وإيجابية الغرام اللاهوائية.

**وَأَمِيسُ** : آلة لتوسيم الصلبة، تستخدم لاساً في صلابة علاج لشبكة.

**وَأَمِيسُ** : وصف لامعة، أو عرض نمطي، أو مميز يمكن التعرف على مرض من خلاله.

**وَأَمِيسُ** : مفتوح، مكتشف.

كثيرة ضد هذه الأمراض بحيث أصبح انتشارها نادراً في نهاية القرن العشرين.

**وَيْسَاء حَيَوَاتِي** : انتشار مرض بين عدد كبير من الحيوانات في وقت قصير. آخرها انتشار مرض جلون البقر في إنكلترا.

**وَيْكَلِي** : يتعلق بالوباء.

**وَيْشَشْ** : لطفة بيشاء بقية في الأنظر سببها الهواء الذي يوجد بين الأنظر وسير الأنظر مرض ابيضاض الأنظر.

**وَيْسُوسْ** : بصيص، ١- لمعان الفوسفور الأصفر في الهواء. ٢- إمداد ضوء مرئي بدون حرارة مرتفعة محسوسة، من قبل مواد تعرضت للإشعاع من أي نوع، وذلك بعد توقف الإشعاع.

**وَيْبِقَاء** : عضوي يشبه الضائراء له غلايا كروية إلى إهليلجية التي تتبرعم على قاعدة عريضة أكثر أو أقل. ويحدث التبرعم في قلب واحد ويترك طويلاً يخرج منها براعم صغيرة وهي تتحرر بانشار الجدار، ونادراً ما يتم إنتاج الأمطورة، أو شبيه الأمطورة في مستببت، وقد تم التعرف على ثلاثة أنواع : الوبقاء الدورية، وهي مترافقة مع مرض الخالصة المبرقشة. والوبقاء البيضارية؛ المتطفلة على جلد الإنسان ومتورطة مع نخالية الرأس. والوبقاء ثغنة الجلد؛ وهي متطفلة على جلد الحيوانات، وتترافق أحياناً مع أمراض التهاب الأذن الخارجية عدد للكلاب. وينظر إلى الوبقاء الدورية كمثيل للملاسية للفرارية.

**وَيْسِقَاء بَيْضَانِيَّة** : أحد أنواع الوبقاء وتتطفل على جلد الإنسان، وهي تؤثر في نخالية الرأس. (انظر الوبقاء)

**وَيْبِل** : لوصف مرض غير عادي لشدة، يتجه إلى الانتهاء بالموت، كنقر الدم الوبيل؛ قبل إدخال العلاج بالكبد.

**وَيْكَلَات** : دراسة المرض وصفات المرض المميزة في مكان محدد. ويشمل توزيع وأسباب المرض. وقد كانت في القرن التاسع عشر مهمة بالأمراض الحديثة كالتييفوليد والهيضة. ولكن تقنيات دراسة المرض عند مكان محدد أصبحت تستخدم بشكل عام في الأمراض غير المتفلة. فلم الوبقيات هو لقاعدة العلمية للصحة العامة وخاصة للطب الوقائي. **وَيْدِي** : يتعلق بالمظم الودتي، أو الإسفني.

**وَيْدِي جَبْهِي** : يتعلق بالمظم الودتي والجبهي.

**وَيْدِي جَدَارِي** : يتعلق بالمظم الودتي والجداري.

**وَيْدِي حَجَلِي** : يتعلق بالمظم الودتي والحجاج.

**وَيْدِي حَكِّي** : يتعلق بالمظم الودتي والحك.

**وَيْدِي صَفْرِي** : يتعلق بالمظم الودتي والجزء الصفري للمظم الصدغي.

**وَيْدِي صِدْغِي** : يتعلق بالمظمين الودتي والصدغي.

**وَيْدِي صَنْفِي** : يتعلق بالمظم الودتي والجزء الصفي للمظم الصدغي.

**وَيْدِي غَرْبَالِي** : يتعلق بالمظمين الودتي والغربالي.



**وكدي فقي :** يتعلق بالعظم الودي، والله الطوي.

**وكدي قاضي :** يتعلق بالعظم الودي والجزء القاعدي من العظم القذالي.

**وكدي قذالي :** يتعلق بالعظمين الودي والقذالي.

**وكدي موكعي :** يتعلق بالعظم الودي والميكة.

**وكدي وكي :** يتعلق بالعظمين الودي والوجني.

**وكنية :** جنس من المضويات، التي تظهر أشكالاً مميزة، تتكون من عصيلات بترملت وأشكال مختلفة (عصيلات، حبيبات، زورقية الشكل)، وهي إيجابية لفرام تظهر توليها غير منتظماً مع الألوان الأكثر نوعة. ليست صامدة ضد الحمض ولا تحوي على حبيبات الكلايت، أو فرقية الجروثيم، أو حبيبات الحديد، وهي لا حركة لها ولا بذيرة وهي هوائية وتحتاج إلى بروثيت مقددة للنمو. ولا تطلق غازاً عند تفسير الساككر. وأهم نمط منها هو الودنية الخلقية التي تسبب الخلق عند الإنسان، ويصف بقرازه ذنباً خارجياً شديداً وتكون أشية كنية.

**وكنية خنافية :** هي عامل الخلق الخشائي، أحد الأمراض المعوية الخلطية، والذي يتصف بحدوث أعراض محلية مكان تواضع الجرثوم، وأعراض عامة بالذيفان وهي قلبية وعصبية، وأهم عرض مكاني هو تكون أشية بوضاء مسمرة تشاهد فيها المصوبات الخنافية وكرويات بيض وغالباً ظهارية، وتسمى بالأشية الكنية. ومن صفات هذا الفشاء أنه إذا نزع نزلت الأشية المخاطية المحتقة تحته، وتكون هشاء جيداً. وتشكل الأشية بالدرجة الأولى على الحلق والبلعوم واللوزتين، ويمكن أن

تشاهد في مناطق أخرى كالطرفين الأنفيتين والمهبل والعين والشرج. إلخ. أما الأعراض العامة التي تشبهها فهي الاضطرابات القلبية والأفات للكلوية الناجمة عن الذيفان وشلل الأطراف. وللوقاية من المرض تحدث مناعة عند الحيوانات ضد الذيفانات، تزرق بكمية متصاعدة من الذيفان المعطل الكثيف والنقي في الحيوانات كالخيل والفرار والماعز والأرانب، ثم تؤخذ هذه المصول من الحيوانات وتعطى للإنسان، أو للمريض. والذيفان المعطل هو الذي يكون المناعة.

**وكنية خنافية كانية :** أي مرض بشكل أشية تشبه أشية الخلق، ولدية هوفمان. جورج ويلهوف هوفمان: إمراض لساوي توفي ١٨٩٠.

**وكنية خنافية :** خنافية مزاج يضر السكروز، ينتج حبيبات غير ممرضة تنتشر في الأنف والأنس ومسحات العين.

**وكسر : ج :** لوتر. ربط متميز من التسيج الضام، يتكون من حزم متوازية من ألياف مغزائية (كولاجينية) تتصل بها العضلات، أو يجتمع عليها بطني عضليين. والأوتار، أو الأوتار العضلية توجد حيث تكون القسحة محدودة، أو بتفسير اتجاه العضلات، أو تمر فوق النظام، أو يكون اتصال العظم محدوداً.

**وتر العرقوب :** وتر أخيل، البطل الإغريقي الذي كلفت نطفة ضفحه لفظ في العرقوب. وهو وتر العام لإنزراع العضل الربلي.

**وَجَعْدَان :** ١- انعكاس الحالة العقلية على شكل عواطف، العامل العاطفي للحياة القروية وتمتد من الإدراك إلى الرغبة والإرادة. ٢- التعبير اللغوي للمزاج والحالة للعاطفة.

**وَجَعُج :** ١- المرض والأك ٢- الإحساس المزيج المثار بمؤثرات مرضية بتركيز كاف، وتعمل على نهائيات الأعصاب في الجلد، الأحشاء، العضلات، النظم، المفاصل، الخ. والإحساس بالألم له عدة أنواع حسب للنسيج المتأثر والعمل المنتج له. ويوصف كقطع، حرق، لدغ، دق، ومقص. والألم الناتج في الجلد قد يكون ناتجا عن جرح، أو التهاب، أو ضغط، أو حرارة، أو برودة. وفي العضلات بالإفراط، وفي الأعضاء المجوفة بالتوتر، وقد يكون أصلا في الجهاز العصبي المركزي أو نفسي.

**وَجَعُجُ الإحليل :** ألم يقلى في الإحليل.

**وَجَعُجُ الأذن :** ألم في الأذن لأي سبب.

**وَجَعُجُ الأطراف :** تقابل أرجي الرضخ تجاه الزئبق في مسحوق الأسنان والدهونات والمرام، وضغوط الحفاضات. ويكون الطفل قلقاً، هيجاً، ومرتفع الحرارة، مرتفعاً وسريع نبضات القلب. وتكون البدن والقضبان متخففتين ومحمرتين بالرغم من الألم والبرودة. ويكون هناك احمرار علم، وفرط التحرق، وإلتهاب للثة، وحلل الشعر والأظافر. وقد يحدث الموت. وهناك نسبة وفاة حوالي ١٠% ولكن حالات أخرى تشفى كلياً.

**وَجَعُجُ البُلع :** حالة ترافق الألم مع صعوبة البلع.

**وَجَعُجُ البُعوم :** ألم يكون في البعوم.

**وَجَعُجُ التَبَوُّل :** ألم يرافق التبول.

**وَكَسْرُ ضُلَم :** الألياف الوتيرة السفلية للعضلات المثالة الباطنة والمستعرضة البطنية، التي تشكل وتراً عام التمزاع في الحرف والخط الممتد لمطع العانة وتقع عميقاً في الحلقة الأربية السفلية.

**وَكَسْرُ مَرِيَسِي حَقَلِي :** اتصال الألياف العضلية للمريء خلف الضفروف الحلقى.

**وَكُرَام :** يصف أي جزء من الجسم متحد مع جزء قريب، بشية شبكية من النسيج.

**وَكَسْرَة :** بروز منطى أمام وموازى للحافة البارزة لأنين الأذن.

**وَكَسْرَة الأصابع :** أي بيلان عظامي، لميج مفتوح.

**وَكْرِي :** يتلاق بالوتر.

**وَكْرِي عُذِي :** ينطق بالوتر وعضده.

**وَكْرِي النصف :** يتكون جزئياً من وتر.

**وَكْسُودَة :** الحاجز الأنفي، الحاجز الناصف في التجويف الأنفي، وهو مكون من الميكعة، والمنفعة المستمدة للنظم الغربالي (وتشكلان معاً الحاجز الأنفي النظمي) وضفروف الحاجز.

**وَكْسُودَت :** إجهاد، إصابة بشية مفاجئ للعضلات، الأوتار، أو الحفظة المفصلة لطرف غير شديدة بما فيه الكفاية لإنتاج تمزق لهذه البنية، وللحافة أكثر ما تشاهد في جوار المفاصل.

**وَجَنَة :** الطعام الذي يؤخذ في مناسبة واحدة، أو في وقت محدد.

**وَجَنَة الباريوم :** مستحلب من مملحات الباريوم، يؤخذ قبل الفحص بالأشعة السينية للمعدة والأمعاء كمادة ظليلة مغايرة.

- وَجَعُ اللَّذَى : ألم في عدة الثدي.
- وَجَعُ الْجَنْبَةِ : التهاب رئوي للسنبات بين الأضلاع على جانب واحد مترافق مع ألم شديد وإيلام.
- وَجَعُ خَصَوِي : ألم يعاني في الخصية.
- وَجَعُ رَحِمِي : ألم يعاني في الرحم.
- وَجَعُ الرِّقَبَةِ : ألم يؤثر في عضلات الرقبة والظهر.
- وَجَعُ الرِّهَابَةِ : ألم يعاني في اللتواء الرهابي.
- وَجَعُ السِّنِّ : ألم يعاني في الأسنان نتيجة تسوس، أو بلوغ التسوس إلى المصب، أو وجود التهاب.
- وَجَعُ المَصْصِ : ألم في المصمص والمنطقة المصصية.
- وَجَعُ سِنْسَالِي : ألم ينشأ في السمود القفري.
- وَجَعُ صَدْرِي : ألم في الصدر.
- وَجَعُ العَجَزِ : ألم في منطقة العجز.
- وَجَعُ العُرْقُوبِ : شعور بالألم في العرقوب، أو جراب الوتر العرقوبي.
- وَجَعُ المَصْبِ : ألم في المصب. ناجم عن التهاب، أو اضطراب في الوظيفة، وتشاهد في عدد من الحالات المرضية وتسمى حسب أجزاء الجسم المصابة.
- وَجَعُ عضلة الصدر : ألم في الصدر والجنبه.
- وَجَعُ عَضَلِي : ألم في العضلات.
- وَجَعُ عَظْمِي : ألم في العظام.
- وَجَعُ القَلْبِ : ألم في القلب أو منطقة القلب.
- وَجَعُ اللِّغْزِ : ألم يعاني في اللغزة.
- وَجَعُ غُضُرُوفِي : ألم يؤثر في غضروف أو المنطقة المصطلة به.
- وَجَعُ القَفَلِ : ألم في القفلات.
- وَجَعُ الكَتَفِ : ألم في الكتف أو في منطقة للكتف.
- وَجَعُ المَفْصَلِ : ألم من أي نوع يصيب المفاصل.
- وَجَعُ المِهْبَلِ : ألم يعاني في المهبل.
- وَجَعُ المَوْتَةِ : حالة ألمية في عدة الموتة.
- وَجَعُ الوَتَرِ : ألم يعاني في الوتر.
- وَجَعُ الوَرِكِ : ألم في مفصل الورك.
- وَجَعَةُ العظم الوجني.
- وَجَعِي : يتلق بالعظم الوجني.
- وَجَعِي - جَبْهِي : يتلق بالعظم الوجني والعظم الجبهي.
- وَجَعِي - حَجَلِي : يتلق بسطح الحجاج والعظم الوجني.
- وَجَعِي - فَكِي عُلَوِي : يتلق بالعظم الوجني والفك العلوي.
- وَجَعِي - وَجْهِي : يتلق بالسطح الوجبي الوحشي والعظم الوجني.
- وَجَعِه : ج : وجوه. واجهة الرأس ويشمل الجبهة والفنق ولكنه لا يشمل الأنف.
- وَجَعِه قَمْرِي : يظهر الوجه المنور والملون، ويشاهد نمطياً في مرض كوشينغ "، وأحياناً عند المرضى المصابين بكثير من الكورتيزون.
- وَجَعِي : يتلق بالوجه.

**وَجْهٌ بطنِي** : مظهر كسول، متكلم، هابط للوجه، يشاهد في الأضام البطنية الشديدة؛ كالتهاب الصفاق والحصى التقيعية الخ.

**وَجْهِي عَضُدِي** : يتعلق أو يؤثر على الوجه والعضد وهو شكل من أشكال الحثل العضلي عند الصغار.

**وَجْهِي كَلْبِي عَضُدِي** : يتعلق، أو يؤثر بالوجه والكتف والعضد، وهو شكل من الحثل العضلي، أو ضمور عضلي متقدم عند الصغار.

**وُجُودٌ** : كون الشيء واقعا راهنا، ضد عدم؛ وهو نوعان ذهني وخارجي.

**وُجُودُ الإِهْلِيلِجِيَّاتِ** : حالة وجود عديد من الكريات الحمر الإهليلجية، أو الليضالية في الدم.

**وُجُودُ الحُمْرِ الكُرِّيَّةِ** : حالة وجود كريات حمر نخسية بشكل غير عادي وتقريرا كروية، أو كريات كروية في الدم. ويشاهد غالبا في فقر الدم التحلالي للكروي، واليرقان الاسفرلوي.

**وُجُودُ الظُّلُوبِ الكَبْرِيِّ** : ارتفاع مستوى الظلوبين الكبري في المصل؛ عادة الظلوبين المناعي (IgM)، والشكل الأفضل دراسة هو وجود الظلوبين الكبري في الدم -لـ"والنستروم" الذي يحدث عند كبار السن، وهو مترافق مع وجود جنيب البروتين في الدم من نوع (IgM)، وكسل، وتضخم في الأنسجة اللغوية وتضخم في الطحال وتوجه نحو الزيف.

**وُجُودُ الكُرِّيَّاتِ الشَّاذَّةِ** : حالة الدم حيث تكون كريات حمر غير عادية لظاها لها مظهر شوكي مسنن، مشوه وغير عادي عند فحصها في

مستمضرات رطبة والسلام. والحالة مترافقة في الغالب مع مرض بطني في الحياة المبكرة، ولاحقا مع مرض عصبي رنحي منتشر متقدم، ناهم عن خراب الأصعدة الخلفية والمسارات المخيخية. وقد ذكر عدد أولئك الذين لهم ألبوين ذوي قرابة، وبعض المرضى لديهم التهاب الشبكية الصبغية غير النمطي؛ وقد يكون ناجما عن طفرة متحثة لجين يسيطر على هلمسة الكرية الحمراء العادية.

**وُجُودُ الكُرِّيَّاتِ المَنْجَلِيَّةِ** : فقر الدم المنجلي.

**وُجُودُ المَيْتَمُوجُلُوبِينَ فِي الدَّمِ** : الحالة السريرية الناتجة عن وجود كميات غير عادية من المَيْتَمُوجُلُوبِينَ في الدوران؛ وهذا يكون عندما تزيد نسبة المَيْتَمُوجُلُوبِينَ في مجمل المَيْتَمُوجُلُوبِينَ عن واحد في المائة.

**وُجْهِي** : سطح ناعم منبسط تقريبا؛ اعظم، أو بنيان كلس آخر.

**وَحْدَةُ التَّنَاقُصِ** : عندما يكون للتكاثرين العناصر يساوي واحد.

**وَحْدَةُ التَّنَمِيعِ** : اقترعة على التطور في خط واحد من التطور.

**وَحْدَةُ ١- كسوة** مستفزة فوسا مشتركا لاسار لكسبات الأخرى، التي هي من ذات النوع. ٢- أي شيء يمكن اعتباره مفرد وكامل في ذاته، الذي منه تتركب مركبات وتتمثل إليه المركبات المعنية.

**وَحْدَةُ إِنْجِسْتَرُوم** : وحدة الطول تقابل طول الموجات الصوتية؛ وتساوي لحد من طرة الآف مليون من المتر. (١٠-١٠٠). إِنْجِسْتَرُوم ، لاندريس؛ فزيواي سويدي، لوبسالا (١٨١٤-١٨٧٤)

**وَحْدَةُ الْمُعْتَصَبِ :** الكمية الأصغر من المعتد، التي تثبت الجرعة الأكل من المتم.

**وَحْدَةُ تَرْيَاقِيَّةٌ :** وحدة، أو مقياس معياري للتعبير عن قدرة تريباق؛ أدخلها إيرلوش ١٨٩٧ لترياق الخناق، وهذه الوحدة تعرف الآن كوزن معين للترياق الخنقاقي الجاف، محفوظة كمعيار عالمي بإدارة منظمة الصحة العالمية. وهذا المصل تمت مقارنته بمعيار إيرلوش الأصلي للمحافظة على استمرارية بيان الوحدة. وقد عرفت وحدة إيرلوش الأصلية كالكمية الأصغر من مستند الخناق الذي يمدد ملقة مرة الجرعة الميوتة للقيمة (خازير غينيا). ووحدة ترياق الكزاز عرفت أصلاً ككمية الترياق التي تعمي القيمة ضد ألف جرعة ميوتة، وقد وضع عدد محتر من الوحدات للأصصال الضدية والنتائج الجرثومية. وهذه لغثوث بخالية ككميات مقلسة لمستحضرات معيارية مسرول عنها منظمة للصحة العالمية.

**وَحْدَةُ الْكُنَّةِ الذَّرِيَّةِ :** واحد على إثنا عشر من ذرة الكربون. المتاعلة ١٢- رمزها Amu.

**وَحْدَةُ هَرِيَّةٌ :** وحدة تعبير حيوي ؛ تعرف كذرة مستحضر الدينوتال، التي بالكاد تكفي لقتل هرة عدد زرقها وريدنا مقسومة على وزن الحيوان بالكيلو غرام؛ أي العدد على الوزن وقد أغويت هذه الوحدة.

**وَحْدَةُ سَنَقِيَّةٌ :** سنهتر، غرام، ثلاثة، أي وحدة من هذا النظام في الفيزياء.

**وَحْدَةُ مَتَمَمِيَّةٌ :** الجرعة الأكل المحللة للدم من المتم.

**وَحْدَةُ الْعِنَايَةِ الْقَلْبِيَّةِ :** وحدة في المستشفى مصممة للمعالجة المتخصصة بالأمراض القلبية ومجهزة بالأجهزة اللازمة للمراقبة والتشخيص والعلاج.

**وَحْدَةُ الْعِنَايَةِ الْمُتَشَدِّدَةِ :** قسم في المستشفيات الحديثة؛ متخصصة في العناية بالمرضى الذي يعاني من مرض حاد، خاصة أولئك بأمراض القلب والرئتين والكلى أو الاضطرابات العصبية، وأولئك الذين يعانون من إصابات رضحية، حيث تستخدم وسائل معقدة في المراقبة والتشخيص والعلاج.

**وَحْدَةُ دَوَلِيَّةٌ :** وحدات يتفق عليها عالمياً و تسهر على دقتها منظمة الصحة العالمية مثل؛ وحدات البسطين والقياسات والأسمولين الخ.

**وَحْدَةُ مُحَرَكَةٌ :** وحدة للجملة الحركية الإرادية؛ مشكلة من عصبون حركي والألياف العصبية التي تمصها.

**وُزْنَةٌ :** وجود كميت زائدة من السائل في فسلات النسيج بين الخلايا في الجسم، ناجم عن زيادة رشح السائل من الشعيرات، وقد يكون هذا ناتجا عن ارتفاع ضغط الدم في الشعيرات، وزيادة نفوذية الجدار الشعري، أو نقص الضغط التناضحي للمصورة والبروتين. وقد تكون العوامل الثلاثة موجودة بالرغم من سيادة أحدها، وقد تكون الوزنة موضعية، أو عامة، وتشاهد الوزنة الموضعية في الاستسك الوريدي، أو للدمي وحول الأكلات الالتهابية، أو في بعض الحالات الأرجية.

عند الكبار فوق من الأربعين، وهي منتشرة عند النساء أكثر من الرجال.

**وَنَمَةُ الْمَلْتَحَمَةِ** : تورم حول قرنية العين كنتيجة لونمة في ملتحمته، والحالة ليست بالضرورة التهابية.

**وَنَمِي** : يطلق بالونمة

**وَرَقَّة** : مجموع العوامل الجسمية والعقلية الموجودة في العضوي عند بداية حياته الفردية والتي تسعد من الأوبن، وتسلم هذه العوامل من الأوبن للخلف.

**وَرَثِي** : قابل للوراثة، مقلوثة من الأجداد، أو الآباء إلى الأبناء.

**وَرَثِي عَائِلِي** : بعض الأمراض الوراثية في عائلات معينة.

**وَرَثِيَّات** : ١- النوع من علوم الأحياء الذي يهتم بالتطور الطبيعي وتكوين الأصل والأجيال والاختلافات والصفات الشخصية.

**وَرَثِيَّات خَلَوِيَّة** : الفرع من الوراثة الذي يهتم بنبان ووظيفة الخلية وخاصة الصبغيات.

**وَرَك** : ألم في مفصل الورك.

**وَرَك عَجَازِي** : ألم يصيب المفصل العجزي الحرقني.

**وَرَلَم أَرَوِي** : حالة تتميز بتطور أرومات (أورل لرومية).

**وَرَلَم أَصْغَر** : اضطراب شمعي في الخلايا لشبكية البطانية يؤدي إلى تخزين حبيبي لأستر الكوليسترول وقد يحصل ذلك في وتر الحرقوب، أو في الجفون، أو القرنية الخ.

**وَنَمَةُ عَصَبِيَّة وَعَاقِيَّة** : لاضطراب أرومي؛

حيث تحدث أورام ونموية محددة عابرة في الجلد، والأنسجة تحت الجلد، وأحياناً في الغشاء المخاطي.

**وَنَمَةُ اللَّيْنَةِ** : ونمة في الرنتين كما في الإخفاق القلبي للجهة اليسرى.

**وَنَمَةُ الْجُوع** : ونمة في الأنسجة ناجمة عن نقص البروتين إما من الجوع، أو سوء التغذية.

**وَنَمَةُ بَشَرَوِيَّة** : ونمة في الظهارة مع فصل الخلايا الشوكية وتعدد وتمزق الشوكات النهائية، وهذه ميزة نمجية في الأكرزما.

**وَنَمَةُ الْحَنَظَةِ الْبَصَرِيَّة** : ونمة في رأس

المصب البصري في مقابل التهاب الحنطة؛ والسبب الأم هو ارتفاع الضغط داخل الدماغ، نتيجة وجود ورم دماغي.

**وَنَمَةُ صَبْغِيَّة** : ١- ونمة مخاطية. ٢- متلازمة 'بوشك'؛ ونمة غير طبيعية سريعة الانتشار تبدأ في الرأس، أو منطقة الرقبة ولذلك فهي تشمل باحلت واسعة، وتنتهي بعد ٨-١٢ شهراً، ولا تترك أثراً، وتتبع الآفة عادة أنحاج عملة، أو ليفافية، وقد تكون أيضاً.

**وَنَمَةُ لَمَكِيَّة** : ونمة ناجمة إما عن إختلالات، أو شذوذات خلقية لتطور الأوعية اللعابية، أو عن انسداد مكتسب، أو من انسداد الأوعية اللعابية، لتليف الالتهابي، السرطان، أو داء الصبغيات.

**وَنَمَةُ مُخاطِيَّة** : حالة ناجمة عن قصور للدرقية؛ وتتميز بالارتشاح، المخاطي للجلد، جفاف الجلد وفقدان الشعر والتحسن للبرد، والبلادة العقلية، ونسبة منخفضة من الأيض الأساسي وتحدث غالباً

**وَرَام حَبَبِيّ:** عملية التهابية مزمنة؛ تؤدي إلى تشكيل عقد، أو كتل ورمية الشكل.

**وَرَام حَبَبِيّ خَبِيث:** مرض هودجكين (انظر هناك).

**وَرَام حَبَبِيّ حَبِيّ:** ثآليل عقدي في الرنتين ناجم عن الخبار الذي يحتوي على حديد.

**وَرَام حَبَبِيّ لَمَقِي:** حبيبوم لمفي؛ أي واحد من مجموعة أمراض غير المحددة، التي تتوسط بين الحبيبومات الالتهابية والأعرجان؛ وتشمل المقدم للمفي، الغرناوية، الفطار الفطراني والشباك.

**وَرَام حَلِيمِي:** ١- حالة الإصابة بالورامات الحليمية. ٢- حالة تكون ورامات حلومية منتشرة مثلاً في المثانة.

**وَرَام دَبَقِي عَصَبِي:** دبقوم. (انظر هناك)

**وَرَام شَحْمِي:** تغزير زائد للشحم في الأمسجة على شكل كتل ورمية الشكل.

**وَرَام عَظْمِي:** حالة تحدث فيها الكثير من العظومات.

**وَرَام عَقْدِي لَمَقِي:** حالة تمدد للفقومات، أو ايضاح ناجم عن الخلايا للمفية.

**وَرَام عُذَي:** حالة يحدث فيها ورم عدي زائد في عدة أو مجموعة من الغدد.

**وَرَام غَضْرَوِي:** أورام غضروفية متعددة تصيب اليدين والقدمين، والمرض الذي يكون شكل من سوء التفتخرف يبدأ في اللقولة، وقد تحدث كسور عروية وقد تمدد الأعرجان.

**وَرَام غَضْرَوِي دَلْخِي:** سوء التفتخرف؛ اصطلاح لمجموعة من ثلاث حالات سريرية تشترك في أنها لديها سوء في النمو، أو توقف في نمو التمثل الغضروفي المعادي في العظام الطويلة.

**وَرَام غَضْرَوِي عَظْمِي:** مرض يتميز بوجود أورام غضروفية عظمية متعددة.

**وَرَام لَفْصِي:** حالة وجود أورام لقمية (انظر هناك).

**وَرَام لَمَقِي:** حالة وجود أورام لمفية متعددة.

**وَرَام لِيْفِي:** تكثر خلوي وكأجيني عقدي، أو منتشر؛ يوجد في الغلالة الراحية والغلالة الأخمصية في الطرف، والنسج الليفي المتكاثرة ليس له محفظة، وقد يكون من الصعب تمييزه من الغرن الليفي.

**وَرَام لِيْفِي عَصَبِي:** مرض "غون ريكلينفهلوزن" وهو اضطراب عقلي تحصل فيه تغييرات تطورية في الجلد، والجهاز العصبي والظلم والأعضاء. في الجلد؛ تحصل تآكلات بنية تختلف في حجمها من بقع صغيرة إلى صفحات واسعة منتشرة؛ أكثر وضوحاً على الجذع مقترنة مع أورام متحدة لأطنة أو مسوقة وردية، قد تصل إلى حجم كبير وتشكل ثآليل فلتضة مقلقة. وتحدث الأورام الليفية العصبية على جذوع الأعصاب، أو ضلقت الأظراف، أو جنور الأعصاب للشوكية؛ حيث يمكن أن تسبب ضغطاً على الأعصاب الشوكية، وتحدث في دالغ للقفص عادة على المصالب القفصية الثامن (ورم ليفي عصبي سمعي) وقد تحدث أيضاً أوراماً ليفية عصبية في الأعضاء. ويكون الحذب عادة موجوداً، وقد يحدث أيضاً فرط تعظم في عظام الوجه والعظام الطويلة

**وَرْدَة** : نبات من فصيلة الورديات التي تم تعجينها، أنواعه مختلفة تستخرج منها الطور.

**وَرْدِيَّة** : جنس نباتات تزيينية من فصيلة الطلجيات.

**وردية البَيْقَال** : صبغة تستخدم كصبغة جرثومية، واختبار وظيفة الكبد. وتوسم في الطب النووي مع السبوت المشع لاستعمالها كعامل لاختبار الحالة الوظيفية للكبد وكذلك كعامل تفرسي.

**وَرْدِيَّة** : أي ارتفاع وردي اللون.

**وَرْدِيْنَج** : ونمة الملحمة (نظر هناك).

**وَرْدِي** : مادة تصنع في مآلات من لحاء الخشب والطحل ومواد سيلولوزية أخرى كبقايل الملايس، تشرب بمعمون لجعلها غير متصصة، أو تعالج بوسائل كيميوية أخرى للنس الهلف. وعجينة الورق ثلاثة أنواع؛ ١- عجينة من صلبة الصودا، تصنع من غلي الألياف الخشبية مع محلول الصودا الكاوية، لإزالة ما بها من مواد غير سلولوزية. ٢- عجينة من صلبة الكبريت؛ تصنع من غلي الألياف للغرض نفسه مع ثنائي كبريتات الكالسيوم المحتوي على كبريت ملوود. ٣- عجينة من صلبة الكبريتات؛ تصنع بظلي الألياف للغرض نفسه مع محلول الصودا الكاوية ثم تعويض الفاسد من الصودا بإضافة كبريتات الصوديوم.

**وَرْدِي الْقَرْشِيح** : ورق سميم يستخدم لفصل محلول من جسيمات ملقة.

**وَرْدِي عَيْبَاد الشَّمْس** : ورق مشبع بصبغة عباد الشمس يتحول لسي الأحمر إلى الأحمر وفي القلوبات إلى الأزرق.

للأطراف، وقد تضعف الأورام لتغيير غربي ولمضاعفات كالسمنة المشقوقة، وقلة السماتية، والصرع، وضخامة الأطراف، والطفلة. الخ. فريدريش، فون ركلينغهاوزن. عالم أمراض ألماني، كونيبرغ ١٨٣٣-١٩١٠.

**وَرْدَم لِيْلي عَظْمي** : تطور أورام ليفية عظمية متعددة.

**وَرْدَم لِيْلي لُثْوي** : تضخم اللثة.

**وَرْدَم مَخْطِي** : مرض حمى يصيب الأرتب؛ ولا ينقل للإنسان، أو أي حيوانات بيتية أخرى؛ والحمّة هي حمة جدرية تنتقل إليها بواسطة طفيليات خارجية، والمرض قاتل ولكن المناعة تتطور عند اللريث المصابة.

**وَرْدَم مَلْاحي** : تطور نقتل عديدة للأورام الملانية في كل الجسم.

**وَرْدَم نَفْسي** : نوع من الورم الخبيث، أو المرض الذي قد ينتشر خلال نقي العظم بالحقنومات، أو الخلايا المصورية التي قد تظهر في الدم، وهذه التغيرات مترافقة عادة مع أفات حقة للظم إما منفردة، أو متعددة في الهيكل العظمي. سبب المرض غير معروف والعلاج غير كلي، والورام النقوي مترافق مع نظير البروتين في الدم، ووجود كميات كبيرة من الجلوبولين المناعي وحيد النسيلة في المصل، وبروتين بنس-جونس (سلاسل خفيفة حرة) موجودة في بول نسبة من المصابين.

**وَرْدَم وَعْلي** : حالة خلقية تتميز بتشكيل لأورام وعائية متعددة غالباً في الجلد. وُدْمي : بين الأضلاع.



**وَرْدِي شَمْعِي** : ورق مشمع بشمع البزلين من أجل جعله صامدا للماء.

**ورقة** : ١- لوحة، لائحة (انظر هناك). ورقة: ٢- في الأحشاء، أي بليان، أو جزء يشبه الورقة مثلاً فص المفيخ.

**وَرِيَقَاتٌ مَفِيخِيَّةٌ** : أجزاء المفيخ شبيهة للورقة والتي تصل عن بعضها بواسطة لثام.

**وركة** : مفصل الورك؛ مفصل ثابت جداً من نوع الكرة في الجراب، مشكل من حق الورك ورأس الفخذ.

**وركة كبير** : مفصل وركي يكون فيه رأس الفخذ كبير جداً.

**وركة مُمَسَّطَج** : داء "بيرتش" تعظم غضروفي في الورك. وداء "بيرتش" هو تعظم غضروفي في مشاشة الفخذ العلوية. بيرتش، جورج كليمنس؛ جراح ألماني ١٨٦٩-١٩٢٧.

**وَرْدَمٌ مَعَالِلٌ** : ورم يشبه في بنيه الأنسجة المحيطة به.

**وَرْدَمٌ لَوْتِشَلْهِي** : ورم منتشر من منشأ إلى مسافة في الأنسجة المحيطة.

**وَرْدَمٌ خَبِيثٌ** : ورم أهم ميزاته الانتقال إلى أجزاء بعيدة، أو قريبة من الجسم.

**وَرْدَمٌ مُخْتَلَطٌ** : ورم يتكون من أكثر من نوع واحد في الأنسجة الورمية.

**وَرْدَمٌ حَقِيقِي** : أي ورم ينشأ بتكاثر الخلايا.

**وَرْدَمٌ وَلَمْزٌ** : سرطان جنيني عند الأطفال؛ ورم لرومي كلوي ٧٥% من المرضي تحت سن

الخامسة. ويلمز، ملكس؛ جراح ألماني، هيلبرغ ١٨٦٧-١٩١٨.

**وَرْدَمٌ لَحْضَرٌ** : شكل غير نمطي من ابيضاض الدم، حيث تتشكل أورام غشائية اللون في القف، في الحجاج والظلم الطويلة والبطن، وينتقل بواسطة الأوعية اللمفية. خضروم.

**وَرْدَمُ الْأَنْثَنِ الدَّمَوِي** : ورم دموي في الأنث، دموم في الأنث.

**وَرْدَمٌ لَرُومَةُ الْبِلَيْتِ الكروم** : ورم خلاياه عبارة عن شكل مبكر من الخلايا البيلة الكروم.

**وَرْدَمُ الْأَرُومَةِ الْبِلَيْتِيَّةِ** : ورم يحتوي على خلايا بديقة، غرن دقي.

**وَرْدَمٌ لَرُومَةِ الشَّكْبِيَّةِ** : ورم خبيث في الشكبية يحدث فقط تقريباً عند الرضع، أصله خلقي وبنياه جنيني.

**وَرْدَمٌ لَرُومَةِ الشَّحْمِيَّةِ** : ورم شحمومي يتكون من أرومات لشحمية.

**وَرْدَمٌ لَرُومَةِ الْعَصْبِيَّةِ** : ورم خبيث جداً من أرومة الودية من العرف العصبي للب الكظري، يحدث غالباً عند الأطفال.

**وَرْدَمٌ لَرُومَةِ الْعَضَلِيَّةِ** : ورم "لبروكوزوف"؛ ورم مسدود، يوجد غالباً في اللسان، جلد الوجه والثدي والفرج؛ ويتكون من خلايا كبيرة حبيبية شاحبة، لها نوى محاقية المركز وحبيبات هوبلوة، وقد اعتد سابقاً، أنها ناشئة من العضلات ولكن هناك شك متزايد حول أصلها، والاقتراح الأحدث يورط خلايا للقمع الليفي العصبي. أبروكوزوف؛ عالم أمراض روسي، ١٨٧٥-١٩٥٥.

**وَرَمَ لُؤْمَةُ الْفُضْرَوِيَّة :** ورم تصبغ خلاياه مثل خلايا الفُضْرُوف، والمقطع فيها يشبه الأسجة الفُضْرَوِيَّة، والأسجة هي الفُضْرُوم والقرن الفُضْرُوفِي.

**وَرَمَ لُؤْمَةُ اللَّيْفِيَّة :** ورم أصله في خلايا النسيج الضام، مثلاً اللبؤوم.

**وَرَمَ لُؤْمَةُ اللَّطَاطِيَّة :** ورم في الطبقة مكونة اللحم التي تحيط بجذر السن النامية.

**وَرَمَ لُؤْمَةُ اللَّيْلَانِيَّة :** ورم يتكون من خلايا قليلة التفرق تنتج، أو تفرز اللبائين.

**وَرَمَ لُؤْمَةُ اللَّجْجِيَّة :** ورم يتكون من خلايا لرومة النجمية.

**وَرَمَ لُؤْمَةُ اللَّتَقَوِيَّة :** ورم يتكون من لرومة اللتقوية.

**وَرَمَ لُؤْمَةُ الْوُدِيَّة :** ورم حميد، أو خبيث ينشأ من اللحم الودي والتهابات الخطيئة الودية والنسج ليفي الكروم في الندة الكتيرية.

**وَرَمَ لُؤْمَةُ الْوُطَاطِيَّة :** ورم في الأوعية الدموية، أصله في السحايا للشوكية المخية.

**وَرَمَ لُؤْمِي :** ورم حقيقي، أو سرطان بالمعنى المرضي الحقيقي.

**وَرَمَ لُؤْمِي كَلَوِي :** ورم "ولمز" حزن عضلي هدي، ورم كلوي معقد شديد الخباثة يوجد في الأطفال ونادراً ما يوجد بعد سن العاشرة. يتكون من نسج كبير من الأسجة توحي بخصائص كلوية مجهولة.

**وَرَمَ لُؤْمِي لِمَكَلَوِي :** تنوع خبيث من اللغوم، حيث تظهر أورام مفردة، أو متعددة من لرومات اللحم للحد اللغوية، مترافقة أحياناً مع ابيضاض الدم اللغوي.

**وَرَمَ لُؤْمِي مِمْنَحِي :** ورم مسخي خبيث جداً وهو في الغالب لا متميز.

**وَرَمَ لُؤْمِي مَمْنَحِي :** تنحير ليفي دهني في الجلد مترافق مع تكوين بقع، أو عقد، أو أورام صفراء، أو صفراء باهية.

**وَرَمَ لُؤْمِي مَمْنَحِي :** أي ورم إيزنجي الطبيعية، صفة الإيزنجي.

**وَرَمَ لُؤْمِي مَمْنَحِي :** (انظر هناك).

**وَرَمَ لُؤْمِي مَمْنَحِي :** ورم إما خبيث، أو حميد؛ في السبيل المعدي المعوي، وينشأ من الخلايا ليفية الكروم كلشيسكي يوجد في القناة المعوية. كلشيسكي، نيكولاي. تشويحي روسي ولد ١٨٥٦.

**وَرَمَ لُؤْمِي مَمْنَحِي :** حميد أميبي، حالة يكثر انتشارها في البلاد التي ينتشر فيها داء الأميبات، وقد توجد في أي جزء من الأمعاء الغليظة خاصة في الأعور والمستقيم والقولون المعوي والسيني، حيث يمكن أن تسبب انسداداً كما يمكن تشخيصها خطأ بالأميعة كسرطان، والنسج الليمفي الذي تشاهد فيه الأميبي ينتشر في كل ثفن جدار المعبرن، ويسبب تآكل دواء الإيميتن تقلص مبكر وواضح ولغثاء وواضح كامل تقريباً للشعور بالامتلاء.

**وَرَمَ لُؤْمِي مَمْنَحِي :** ورم خبيث في الخصية أو المبيض، ينشأ في الخلايا التي ظلت غير متميزة في الذكر، أو الأنثى.

**وَرَمٌ بِاتِيَاتِ الْعِظَمِ :** ورم حميد يوجد عند الأطفال والشباب، ويحدث غالباً في الصود الفكري، أو في العظام القصيرة للبدن، أو القدم، ويتكون من أرومات العظم التي قد تنتج مطرق عظمي مبقع.

**وَرَمٌ بِسُرَّازِي :** تجمع السرراز المقسم الذي يشبه مظهر الورم في المستقيم؛ برازوم.

**وَرَمٌ بِرَأْفَتِي :** برافنوم؛ ١- ورم حبيبي مزمن سببه التعرض المستمر للبرافين أو إعطاء البرافين بالزرق في الأنسجة ٢- حالة حبيبية للقولون الحوضي عند أخذ البرافين كسهل لمدة طويلة.

**وَرَمٌ السُّبُطَاتِ العَصَبِيَّةِ :** ورم ينشأ من الخلايا المبطنة للنظام البطني للدماغ، يشاهد غالباً عند صغار السن، وتختلف أروم البطانة العصبية نموجياً بين بعضها من خلايا البطانة العصبية التي تعرف بسمولة، التي تحيط بالقنوات وتشكل زهيرات حول الأوعية الدموية إلى أنماط غريبة غير متمايزة (ورم أرومة البطانة العصبية).

**وَرَمٌ بَطَقِي :** بطانوم؛ ورم خبيث، أصله في البطانة التي كثيراً ما تشبه الغرن وأحياناً السرطان.

**وَرَمٌ تَوَتِي :** ورم ينشأ من خلايا القوة.

**وَرَمٌ جَذَامِي :** جذاموم؛ آفة حبيبية مميزة من الجذام الجذامي، وهي عادةً عدية ولكنها قد تكون حطاطية وتظهر نموجاً من خلايا رغووية، وجراثيم الجذام، أو صويكات الجذام.

**وَرَمٌ جَزِيرِي :** جزيروم؛ ورم يتكون من نسيج من جزر "لائفهايس". لائفهايس، بول، عالم لمرض ألماني فريديورغ ١٨٤٧-١٨٨٨.

**وَرَمٌ جَفْنِي :** ورم في جفن العين.

**وَرَمٌ هَبْكِي :** ١- ورم مكون من نسيج الحبل الظهري. ٢- ورم صغير خبيث يتكون من نسيج الحبل الظهري، يمكن أن يحدث بتحاد العظمين القذالي والوتدي.

**وَرَمٌ حَبِيبِي :** حبيبوم؛ ورم يتكون من نسيج حبيبي.

**وَرَمٌ حَلِيمِي :** حلیموم؛ ورم حميد له سويقة لظاهرة السطح أو الحدود.

**وَرَمٌ خَصَوِي :** ورم في الخصية.

**وَرَمٌ خَصَوِي لَبِي :** لبم؛ ورم في الخصية.

**وَرَمٌ الخَصِيَّةِ :** ورم في الخصية.

**وَرَمٌ الْخَلَايا النَّبِيَّةِ :** ورم يحدث في خلايا بدنية.

**وَرَمٌ الْخَلِيَّةِ العَصَبِيَّةِ :** عصبيوم. (انظر هناك).

**وَرَمٌ خَيْشُومِي :** غلصوم. (انظر هناك)

**وَرَمٌ لَبْكِي :** ورم متكون من خلايا دقيقة عصبية والكسيف، يوجد غالباً في الدماغ وكذلك في الحبل الشوكي وأحياناً في جذور الأعصاب القحفية.

**وَرَمٌ لَرِيْقِي :** درقيوم. (انظر هناك).

**وَرَمٌ لَمَّوِي :** دموم؛ ورم يتكون من الدم نتيجة إصابة أو مرض دموي كالابيضاض أو اللفرورية.

**وَرَمٌ رَمَكِي :** رملوم؛ ورم صلب، غالباً مسخريوم، يوجد في أغشية الدماغ والجلجمة المشيمية وحتى في مادة المخ وهو غني بجسيمات كلوية.

**وَرَمٌ رَكِيبِي :** ورم ينشأ من الأغشية القزلية.

**وَرَمٌ رُفْمِي :** ١- شحموم. ٢- كيسة زهمية.

**وَرَمٌ زُكِّي** : ورم البراكين؛ ورم حبيبي مزمن ناتج عن التعرض المستمر للبراكين، أو زرق البراكين في الأسجة.

**وَرَمٌ سَلْطِي** : ورم يتطور في داخل الرحم، ويحتوي على خلايا سائلة، ويحدث البعض أنه ينشأ من طلع محتجزة من الساقط بعد الإجهاض.

**وَرَمٌ سَحَالِي** : ورم حميد يستند أنه ينشأ في الغدد الكبدية.

**وَرَمٌ سَمْحَقُ الْفُضْرُوفِ** : ورم ينشأ من سمحاق الفضروف.

**وَرَمٌ سَمْحَقِي** : ١- ورم السمحاق. ٢- نمو عظمي من الأنسجة المحيطة بالعظم.

**وَرَمٌ سَمْنِي** : سمنوم؛ بنیان سمنی الشكل فيه ترتيب شاذ للأنسجة المكونة، ورم صلب، أو كيس يحدث في الفكين، ينشأ من خلايا لها علاقة بتطور السن.

**وَرَمٌ شَلْكِي** : ورم مترافق مع ضمور الغدالفا الشوكية في الظهارة، وقد استعمل قديماً لوصف الأكتات الصلبة والخبيثة، وهو يعني الآن الأورام الصلبة فقط.

**وَرَمٌ شَلْكِي عُذِي** : ورم عذوي صلب في الرحم.

**وَرَمٌ شَبْكِي** : ورم ينشأ في الغدالفا البطانية الشبكية الشبكية.

**وَرَمٌ شَبْكِي بَطْنِي** : ورم في النظم الشبكي البطاني.

**وَرَمٌ شَحْمِي** : شحموم؛ ورم حميد يتكون من نسج شحمي.

**وَرَمٌ شَفَلْتِي** : ورم حميد في العصب، ينشأ من غلالة شغلان شغلانوم. شغلان، فريدريش ثيودور، عالم أمراض وصيدلاني ألماني برلين ١٨١٠-١٨٨٢.

**وَرَمٌ صَفْرَاوِي** : ورم ينشأ في القناة الصفراوية.

**وَرَمٌ صَفْرَاوِي كَبِدِي** : ورم في الكبد ينشأ من خلايا القنوات الصفراوية داخل الكبد.

**وَرَمٌ صَنْبُ أَفْئِي** : صلبوم ليفي؛ منطقة في النسج المتصلب خاصة في الغشاء المخاطي للأنف، أو الحجرة.

**وَرَمٌ الصَنْبُورِيَّة** : ورم حميد في الجسم الصنبوري.

**وَرَمٌ الطَّبَقَةُ الْمُتَوَسِّطَةُ** : ورم في الطبقة المتوسطة للجنة، التامور، أو الصفاق. ينشأ كنتيجة لوجود لجسم الإبيست، وهو ورم خبيث ينتشر موضعياً ويدل على التعرض للإبيست.

**وَرَمٌ ظَهْرِي** : نمط من الورم يتصلب بشكل عام في مطرق الظهر، ويتميز بتضخم الأظفار نفسه.

**وَرَمٌ ظَهْرِي** : ظهراوم؛ سرطان ينشأ من الظهارة الصلبة، أو العبرة، أو مشتقتها، كتلك الموجودة في الجلد والمريء والأعضاء التناسلية الخارجية، أو من باحلت حوالة في مناطق محددة عادة بشكل بسيط من الظهارة كالمعدة وعنق الرحم، أو القصبات الهوائية.

**وَرَمٌ ظَهْرِي عُذِي** : ورم يتكون من خلايا عذوية وخلايا ظهارية.

**وَرَمٌ عَابِي** : ١- تشوه يشبه الورم سببه مزيج لسببي مختل. ٢- ورم يتكون من نمو جديد للأوعية

**وَرَمٌ قِرَابِي** : ورم مبيض يمكن أن يخلط مع اللبوفوم، ولكن سطحه المقطوع يظهر كميات مختلفة من الفطوط الصفراء ناجمة عن المحتوى لادهني لمكوناته، الخلايا القريبية.

**وَرَمٌ قَرْنِي وَعَقْلِي** : تفران وعائي؛ حالة نادرة تصيب خاصة أصابع اليدين والقدمين للذين يعانون من الثرش. والآفات هي توسع في الأوعية يتطور عليها زوائد ثولوية.

**وَرَمٌ القَمِيح** : ورم في التمع تحت المهاد.

**وَرَمٌ القَوَاتِم** : يحدث بشكل رئيسي في لب الكظر ويلسب بالبنى مع ثنائي الكرومات الناتج من أكسدة الكاتكولامين. ويسبب ارتفاع الضغط زيادة الأيض، وارتفاع السكر في الدم، مع زيادة إنتاج الكاتكولامين. الاختبارات المستقرة بالهستامين، أو التيرامين خطيرة لسي وجود ارتفاع ضغط الدم. التينوتولامين للعامل المحصر الأنفا أدريالي الفعل بسبب انخفاض متزايدا في ضغط الدم.

**وَرَمٌ كَسَلِي** : ورم شبح؛ تمدد البطن بالفاز منتجا تورماً يمكن تشخيصه خطأ كورم.

**وَرَمٌ كَبِدِي** : ورم مكون من عناصر غدية وسرطانية أصله في متن الكبد.

**وَرَمٌ كَطَرِي** : سرطان كلوي؛ ينشأ من الأنابيب في القلب الطري للكلوة ويشبه النسيج الكطري بظهوره بالعين المجردة، ورم "جريفيتش". جريفيتش، بول عالم أمراض ألماني، جريفيتش 1880-1937.

**وَرَمٌ كَلَوِي** : ورم في الكلوة، أو ينشأ من كلوة.

**وَرَمٌ كُولِمِسْتِرُولِي** : 1- ورم داخل القف ينمو ببطء من أصل غير مؤكد وغالباً بدون أعراض، له

النوية لتسيزه عن ورم ناجم عن توسع الأوعية النوية الموجودة. 3- غدة مكونة من نسيج ملق.

**وَرَمٌ عَاجِسي عَظَمِي** : سنوم؛ يتكون من عناصر عاجية وعظمية.

**وَرَمٌ عَصَبِي** : ورم يتكون من خلايا عصبية وألياف عصبية.

**وَرَمٌ عَضَلِي** : ورم حميد يتكون من عناصر عضلية.

**وَرَمٌ عَظَمِي** : ورم حميد في العظم.

**وَرَمٌ عَظَدِي لِمَلِي** : تنضخ الغدد اللمفية.

**وَرَمٌ عَقُودِي** : حبيروم متوسع الشجيرات.

**وَرَمٌ اللِّسَنَةِ العَرَقِيَّةِ الكَوِسي** : ورم كيسي للغدد العرقية ينشأ في الجريبات الشعرية.

**وَرَمٌ عُدِّي** : غدوم؛ ورم بسيط في الظهارة الغدية والنسيج الضام، وقد يسود أحدهما، وهو عادة ما بعد إنتاج بنين وظيفة النسيج الأصلي.

**وَرَمٌ عَرَقِي** : غدوم الغدد العرقية.

**وَرَمٌ عَضْرُوفِي** : عضروم؛ ورم يتكون من نسيج عضروفي.

**وَرَمٌ عَضْرُوفِي غُدِّي** : ورم يشمل نسيج عضروفي وغدي.

**وَرَمٌ عَظَصَمِي** : غلصوم؛ ورم ينشأ من بقايا القوس الخشومي، أو الفتح، أو يحدث في علاقة مع البقايا الجنينية للأعضاء الخشومية.

**وَرَمٌ لَحَظِي بُلْعُومِي** : ورم يتصلب في بقايا القناة اللعابية، وهي في القلب أورام فوق السرج، تحدث غالباً عند الأطفال وكبار السن.

**وَرَمَ مَبِيضِي** : ورم مبيضى نادر في المر المتوسط، ينشأ في الغالب من مشتقات الظهارة بالجوف العام داخل المبيض.

**وَرَمَ مَوَسَطِي خَبِيث** : ورم يتكون من نسج متوسطي.

**وَرَمَ مَحْفَظِي** : ورم في المحفظة الليفية للكلوة، أو يحدث في القسحة تحت المحفظة.

**وَرَمَ مَخَاطِي** : مخلطوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَخْلَوِي** : ورم يتكون من نسج مخلوي، وهو رحى عادة وخبيث جداً.

**وَرَمَ مَفْكَار** : مفكاروم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَصْنَعِي** : مصغوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَشِيمِي** : مشيوم (انظر هناك).

**وَرَمَ الْمُصَوِّرَات** : ورم خبيث يتكون من خلايا مصورية، يوجد غالباً في العقد اللمفية ونخاع العظم.

**وَرَمَ مَضْغِي** : مضغوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَلْطِي** : ملطوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَلْاحِي** : ملاتوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَتَوِي** : مايوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مِينَالِي** : مينالوم (انظر هناك).

**وَرَمَ نَاقِضَةِ الْعَظْم** : ورم يحدث في نهايات العظام الطويلة عند الشباب، ويتكون من خلايا ناقضة العظم الصالحة، مبعثرة عبر سدى الخلايا المخزلية، وهو عادة حميداً لكنه قد ينتقل. ووجود أورام ناقضة العظم المتعددة يوحي بوجود فرط جارات الدرقية.

مظهر متلاهي ويتكون من طبقات من خلايا متعددة الأضلاع مفلطحة تتكون من كتل سنجابية ودهنية فاعنتها الكولسترول. والميزات السخفة الشديدة تشاهد في وجود الخلايا الظهارية كالشمع ومكونات الجلد الأخرى.

**وَرَمَ كُولَمِستِرولي طَبَكي** : آفة في غشاء الأنز الوسطى، حيث يصبح الغشاء المخاطي كلسياً يشبه الجلد في صفاته، ويشاط منه كميات من الظهارة الميتة، يوجد بها كولسترول وبلورات شمعية، وقد اعتد السبض كلسياً أنه ورم، لما الآن فيعتبر من نتائج الأنز الوسطى.

**وَرَمَ كَيْسِي** : ورم يحتوي على أكيس، خاصة للمبيض.

**وَرَمَ إِسْفَوِي** : ورم صغير صلب أو غرنى، يؤثر عادة في اللثة، أو اللوات السخفة في الفك، وأصلها في السمحاق.

**وَرَمَ لَعَالِي** : ورم في اللدة اللعابية، أو لقناة اللعابية.

**وَرَمَ لَعْمِي** : ورم شبيه بالثآليل يتشكل من تضخم طبقة الخلايا الشوكية للظهارة.

**وَرَمَ لِمَكْالَوِي** : ورم يتكون بشكل رئيس من الخلايا اللمفية ويحدث في الجملة اللعابية.

**وَرَمَ لِمَكِي** : لمغوم. (انظر هناك)

**وَرَمَ لِمَكِي غُدِّي** : لمغوم غدومي. (انظر هناك)

**وَرَمَ لِيْفِي** : ليفوم (انظر هناك).

**وَرَمَ لِيْفِي غُدِّي** : ليفوم غدي (انظر هناك).

وَرْدَمُ التَّمَسِجِ الضَّمَام : ضُموم (انظر هناك).

وَرْدَمُ التَّجْمِيَمَات : تجموم (انظر هناك).

وَرْدَمُ نَقْلَوِي : تقيوم (انظر هناك).

وَرْدَمُ التَّقْوِيَّات : بويضاض الدم النقوي المزمن.

وَرْدَمُ وَعَالِي دَمَوِي : ورم حميد يتكون من لوعية دموية متوسطة.

وَرْدَمُ بُورَكِيَت : ورم خبيث ينتشر في وسط أفريقيا؛ تسببه حمة إشتاين بار، يصيب الحنك والفك، في جانب واحد وجوف الحجاج والخند اللامية واللسان، وقد ينتشر خلف الصفاق ويصيب الكلتين والمبيضين، وهو حساس للملاج الكيماوي والنتكج حسة جداً، وقد يترلعج المرض تلقائياً بوركيت، دنيس بارسونز، طبيب وجراح. شرق أفريقيا لندن ألبيرة ولد ١٩١١.

وَرْدَمِي : يتعلق بالورم.

وَرْدَمِي المُنشَأ : سبب، أو يشجع نمو الأورام.

وَرْدِيَّة : مقبوس مساعد للمقبوس الرئيس على آلة تتيج الاستفاه بين للتسيمات الأصغر على المقبوس.

وَرْدِيَّش : محلول متجانس من الصمغ، أو الراتنج الطبيعي، أو التخليقي؛ يذاب في الزيت فيكون الورنيش الزيتي، أو في مذيب متطاير فيكون الورنيش الكحولي، ويضع في الهواء مكوناً غلالة رقيقة لامة. الورنيش الجراحي يشكل غشاءً حليماً مطهرًا على الجلد، وورنيش الحبوب يقطع الطعم غير المرغوب لبعض مكونات الأدوية ويقلل الضرر في التفرزين، كما يستعمل الورنيش لحفظ بعض المواد الدائمة للمجهز.

وَرِيد : ج : أوردة. وعاء يوصل الدم من الشحيرات الدموية إلى القلب وتسمى حسب الأعضاء الأتية منها، أو التي تمر منها.

وَرِيد تَلْغَاغَرِي سَفَلِي : تغافر يوصل بين الوريد الخفي السطحي الوسطي مع الجيب المستعرض.

وَرِيد تَلْغَاغَرِي عُلَوِي : اتصال غير منتظم بين الوريد الخفي السطحي العلوي مع الجيب السهمي العلوي.

وَرِيد زَاوِي : وريد الزاوية الأمامية للحجاج، وهو رافد للوريد الوجهي الأسامي.

وَرِيد زَاوِي : رافد للوريد التقلبي القلوبي وهو يرافق الشريان المقابل في حد مساريق الزائدة الدودية.

وَرِيد مَسَلِّي دِهْلِيَزِي : وريد صغير يرافق للقناة اللغمية الباطنية.

أَوْرْدَة مَقْوَمَة كَلْوِيَّة : الأوردة التي ترافق للشرايين المقوسة للكلوة، وتستقبل أوردة بين الفصية وسلسلة من الأوردة التي تنزح لللب الكلوي.

وَرِيد أُنْفَسِي خَلْفِي : وريد سطحي ينزح خلف الأنف وللجزء الخلفي من الفروة، ويتحد مع القسم الخلفي من الوريد الوجهي الخلفي ليشكل الوريد الوداجي الخارجي.

وَرِيد إِيْطِي : السنزح الوريدي الرئيسي للطرف العلوي إلى الإبط، وهو يستمر في الوريد تحت الترقوة.

وَرِيد الْفَسْرَة : قناة وريدية تربط الوجه الخلفي للوريد الأجوف السفلي مع الوجه الخلفي للوريد

**وَرْدَة قَاعِيَّة فَفَرِيَّة** : وريد كبير يلزح النخاع والعظم لأجسام الفقرات ويؤدي خلقياً إلى الصغيرة للفقرية الباطنية.

**وَرْدَة حَضْبِيَّة** : أوردة الحسد وهي وريدين ؛ الوريد الراسي والوريد القاعدي ، وتكونان معا الوريد الإبطي.

**وَرِيد بَصَلَّة الْقَضِيب** : وريد رائد للوريد الفرجي الباطني ويلزح للتسريح الناعط للبصلة.

**وَرِيد بَصَلَّة الدَّهْلِيز** : وريد رائد للوريد الفرجي الباطني وينزح للتسريح الناعط للبصلة.

**وَرِيد تَلْفِيكَاتِ الْقَوَاقِيَّة** : وريد صغير يرافق مسال القرقمة، ويتحد مع الوريد الوداجي الباطن.

**وَرِيد أَجْوَافِ مَنْطَلِي** : الوريد الرئيس للنصف السفلي للجسم، ويتشكل في أسفل البطن من اتحاد الأوردة الحرقفية العالمة، وينتهي مباشرة فوق الحجاب الحاجز في الأذين الأيمن.

**وَرِيد أَجْوَافِ عُنْوي** : الوريد الرئيس للرأس والعنق والأطراف العليا ؛ ويتشكل في الصدر من اتحاد الوريدين الظفون ويفتح في الأذين الأيمن من القلب.

**وَرْدَة كَهْفِيَّة لِلْقَضِيب** : فصات كهفية كبيرة تملأ الأجسام الكهفية للقضيب والجسم الإسفنجي للقضيب، حيث تفتح الشرايين الكهفية.

**وَرْدَة كَسْبِيَّة مَرَكْزِيَّة** : الأوردة الرئيسة التي تنزح لصوص الكبد.

**وَرِيد مَرَكْزِي للشبكية** : الوريد الوحيد للشبكية ؛ ويتشكل من اتحاد للورائد العلوية والسفلية التي

الأجوف العلوي، وهو متبدل في منشأه، فغالباً ما ينشأ في البطن من الوجه الخلفي للوريد الأجوف السفلي عند أو أسفل مستوى الأوردة الكلوية (مقابل للفقرة القطنية الثانية) وفي هذه الحالة يدخل الوريد الفرد الصدر، عبر الفرجة الأبهريّة للحجاب وعلى الجانب الأيمن للصهرج الكلوسي في مقدمة جسم للفقرة الصدرية الثانية عشرة، أما المنشأ الآخر للوريد فيمكن أن ينشأ كاستمرار للوريد تحت الضلعي الأيمن (الوربي ١٢)، أو من اتصال الوريدين تحت الضلعي الأيمن والقطني الصاعد الأيمن، وينتهي في الوريد الأجوف العلوي، ويرفده الأوردة الخلفية اليمنى من الثاني حتى الحادي عشرة، ويتلقى أيضاً الوريدين نصف الفرد ونصف الفرد اللاحق وبعض الأوردة المريئية والمنصفية والتامورية والأوردة القصية اليمنى.

**وَرِيد قَاعِي** : يتشكل الوريد القاعدي من ١- الوريد المخي الأمامي الذي يسير مع الشريان الموافق ويصب في الوريد القاعدي في الأمام. ٢- الوريد المخي الأوسط العميق الذي يمتد في عمق السهم الجانبي على الجزيرة. ٣- الوريد المخطط أو الأوردة المخططة، وتسير للأسفل عبر مادة الدماغ وتظهر بجانب مكان تشكل الوريد القاعدي عبر المادة المنقوبة الأمامية.

**وَرِيد التهامياني** : وريد حد الزند في الطرف العلوي، ويبدأ على الجانب الزندي للقصم الوريدي الخلفي للبد، وينتهي مباشرة تحت الإبط بالمرور خلال الغلالة العميقة ليستمر في الوريد الإبطي.



**أَوْرِدَة مُنْطَلِفَة** : روادد الوريد الفخذي الوحشية والإسمية تسمى حسب أسماء الشرايين الموافقة.

**وَرِيد فُولُونِي أَيْمَن** : رداد الوريد المساريقي الطوي ويأتي من القولون المساعد والثنية الكبدية للقولون.

**وَرِيد فُولُونِي أَوْسَط** : رداد للوريد المساريقي الطوي، وهو يرافق الشريان الذي يحمل نفس الاسم وينزح القولون المستعرض.

**وَرِيد فُولُونِي أَيْمَن** : رداد الوريد المساريقي السفلي، ينزح الثنية القولونية اليسارية والقولون النازل.

**وَرِيد مُرْطَلِق** : الوريد الرئيس للسان، يرافق العصب وينزح إلى الوريد الوجهي العام.

**أَوْرِدَة قَلْبِيَّة صَغِيرَة** : أوردة صغيرة في مادة القلب، تفتح مباشرة في التجاويف التي تقع فوقها.

**وَرِيد جُلْدِي** : أي وريد يقع في الجلد.

**وَرِيد مُزَلَّي** : رداد للفرع الأيمن للوريد الباهي ينزح إلى المرارة.

**أَوْرِدَة إِيضْمِيَّة رَاحِيَّة** : أوردة على جانبي الأصابع وعلى السطوح الراحية، تنزح إلى لشبكة الوريدية الظهنية.

**أَوْرِدَة إِيضْمِيَّة لَحْمِيَّة** : الأوردة التي تنزح السطوح الأخمصية لأصابع القدم إلى الأوردة المشطية.

**أَوْرِدَة خِلَال اللُّوْحَتَيْن** : أوردة خلال اللوحتين تصنف حسب موقعها الرئيسي للنزح إلى: جبهية، أمامية، خلفية، جذارية، وقذالية.

تستقبل الدم من الفروع الألفية والصدرية والبعدة للشبكة، والفرع الوسطي الشبكي يرافق الفرع الوسطي للشبكي من الشريان المركزي للشبكة ويغادر العقلة مع العصب البصري.

**وَرِيد الْفَيْهَال** : الوريد السطحي للحد الكعبري من الطرف الطوي ويبدأ في القوس الوريدي الخلفي وينتهي بالاتحاد مع الوريد الإبطي عند قمة الإبط.

**أَوْرِدَة مُخَفِجِيَّة مُسَلِّفَة** : أوردة تنزح السطح السفلي للمخ إلى الجيوب القريبة القذالي والسفني والصخري.

**أَوْرِدَة مُخَفِجِيَّة عُثْوِيَّة** : أوردة تنزح السطح الطوي للمخ إلى الجيوب القريبة المستقيم والمستعرض والصخري الطوي.

**أَوْرِدَة مُخِيَّة** : الأوردة التي تنزح المخ.

**وَرِيد مُخَي كَثِير** : وريد متوسط يرد الجيب المستقيم وينزح الضفائر المشيمية للبطونيات الثلاث والوحشي والبنات القريبة في هذه الباحات.

**وَرِيد مُخَي مُتَوَسِّط عَمِيق** : رداد للوريد للقاعدي وينزح الجزيرة وقعر الثَّم المخية الوحشية.

**وَرِيد رَقَبِي عَمِيق** : للنزح الوريدي للعضلات العميقة على غلاف العنق، وهو يرد الوريد القفاري.

**وَرِيد مُشِيمِيَّ** : وريد ينزح الضفيرة المشيمية للبطن الوحشي للناخ.

**أَوْرِدَة هُدْبِيَّة** : أوردة الجسم الهدبي مرتبة في مجموعتين: أمامية وخلفية. الأولى تنزح العضلة الهدبية وتغترق الصلبة قرب القرنية لتنضم إلى أوردة العضلات المستقيمة، والثانية تنزح النتوءات الهدبية إلى الأوردة المشيمية.

والضخكية والمنبسطة، يولكب الحافة الأمامية للعضلة الماضغة، ثم يلتف حول جسم الفك السفلي خلف اللثة تحت الفك، تصب فيه أوردة عديدة تنزح من الوجه، ويصب في الوريد الوداجي الباطن بعد مشاركته في تشكيل الجذع الوريدي الدريقي للساني للوجهي.

**وَرِيدُ الْفَخْذِي :** الوريد الرئيس للفخذ، وهو استمرار للوريد المأهضي، وهو يصعد ضمن الفخذ ماراً في جزئه الأول على الجانب الوحشي للشرين، ثم يمر خلفه وفي جزئه النهائي يمر على الجانب الإمسي للشرين، ويترك الفخذ في المسكن المتوسط للعد الفخذي، ويمر خلف الرباط الإربي ليصبح الوريد الحرقني الظاهر، ويراه الوريد

**أُورِدَةُ مِثْبَوِيَّةٌ قَصِيْرَةٌ :** روافد الوريد الطحالي وعددها أربعة، من قاع الحدة والجزء الأيسر لجسم الحدة.

**وَرِيدٌ مَعْدِي ثُلْثِي :** الأيمن والأيسر، الأيمن هو النزح الرئيس للنهية الأثرية للمعدة، وهو ملاصق للحنية الأكبر والشرب الكبير، وهو رافد الوريد المساريقي الطوي، والأيسر هو رافد الوريد الطحالي من منطقة الانحناء الكبير للمعدة.

**وَرِيدٌ مَعْدِي أَصْغَر :** وريد من الحنية الأصغر للمعدة، يتبع الشرين الذي يحمل نفس الاسم، ويتصل مع الأوردة المريئية (الجملة التنظيمية)، وينزح إلى الوريد البطني (الجملة الكبدية الباطنية).

**وَرِيدٌ مَعْدِي أَكْبَر :** رافد الوريد البطني، ينزح الأجزاء الملاصقة للحنية الأصغر للمعدة في منطقة البواب.

**أُورِدَةُ ظَهْرِ اللِّسَان :** أوردة تنزح ظهر اللسان، وهي روافد الوريد اللساني الذي يرافق الشرين اللساني.

**وَرِيدٌ ظَهْرِ الْقَضِيبِ الصَّغِير :** رافد للخصية المؤنثة، يدخل الحوض تحت الارتفاق الحامي.

**أُورِدَةُ مِثْبَوِيَّةٌ :** أوردة توصل الجيوب الوريدية لدخل الجمجمة مع أوردة الفروة، وهي تسمى عادة حسب مواقعها: الجدارية المشبرية، والخشائية، والقمي الخلفي، والقدالي، والقمي الأمامي، والفتحة البينضالية، والأوردة المشبرية للفتحة السباتية.

**وَرِيدٌ شُرْمُؤُفِي سَفْلِي :** رافد الوريد الحرقني الخارجي من الجدار البطني السفلي.

**وَرِيدٌ شُرْمُؤُفِي سَطْحِي :** رافد للوريد الصافي من الأسمجة السطحية للجزء السفلي للجدار البطني السفلي.

**أُورِدَةُ شُرْمُؤُفِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ :** أوردة ترافق الشرابين بنفس الاسم وتنزح الجزء العلوي للعضلة البطنية المستقيمة، وتقع فوق أسمجة تحت جلدية إلى الوريد الشدي البطني.

**أُورِدَةُ مَرْبِئِيَّةٌ :** أوردة تلتاح المري، وتنتهي في الوريد المعدي الأيسر الوريد القرد، الوريد نصف القرد، أو في الوريد الدريقي السفلي.

**وَرِيدٌ وَجْهِي :** وهو وريد ضخ يصب في الوريد الوداجي الباطن، ينشأ من الزاوية الإسمية للحجاج من اجتماع الوريد فوق البكري مع الوريد فوق الحجاجي، وينزل مثلاً ومتوضعا خلف الشرين الوجهي. يمر تحت العضلات الوجنية الكبيرة

وينزح المضلات على الجدار البطنى الخلفى وفي  
الظهر الحرقية.

**وَرْدَة وَرْدِيَّةٌ لَمَامِيَّةٌ** : الأوردة في الأجزاء  
الأماسية من الصفحات بين الأضلاع، وهي روافد  
الأوردة الثورية للبلانة والحماية.

**وَرْدِيَّةٌ وَرْدِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ** : الوريد الذي ينزح الفصحة  
الأولى بين الأضلاع إلى الوريد الغفل، أو القفاري.

**وَرْدَة وَرْدِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ** : الأوردة التي تنزح الأجزاء  
الخلفية والوحشية من الصفحات بين الأضلاع وعضل  
الظهر إلى الوريد الفرد والوريد النصفرد ما حدا  
الصفحات الأولى والثالثة والثالثة على  
الجانبين، والربع على الجهة اليمنى وأحياناً الرابع  
الأيسر.

**وَرْدِيَّةٌ بَيْنَ الْفَكَارِ** : وريد يمر من الثقب بين الفكار،  
وينزح الصفاتر القفارية، وينتهي بين الأضلاع؛  
القطنية، أو العجزة الوحشية.

**وَرْدِيَّةٌ وَدَلْجِيَّةٌ لَمَامِيَّةٌ** : وريد سطحي لولجة  
المعق، يبدأ في الباحة تحت الذن، وينزح النهاية  
السفلى للحق إلى الوريد الدلاجي، أو تحت الترقوي.

**وَرْدِيَّةٌ وَدَلْجِيَّةٌ ظَاهِرَةٌ** : الوريد السطحي الرئيس في  
المعق، ويستكون خلف زاوية الفك السفلى وينزح  
أنسجة الوجه والفروة، وينتهي فوق الترقوة مباشرة  
بلخترقه الغلالة العميقة والاتحاد مع الوريد تحت  
الترقوي.

**وَرْدِيَّةٌ وَدَلْجِيَّةٌ بَاطِنَةٌ** : الوريد الرئيس للرأس  
والمعق، يبدأ على قاعدة الجمجمة كاستمرار للجيب  
السيني، ويتحد مع الوريد تحت الترقوي عند جذر  
الحق ليشكل الأوردة الغفل.

**وَرْدَة وَرْدِيَّةٌ مُنْفَرِدَةٌ** : روافد الوريد الحرقى  
الباطن.

**وَرْدَة وَرْدِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ** : روافد الوريد الحرقى  
الباطن من الإلية.

**وَرْدِيَّةٌ لِلْمُنْفَرِدِ** : روافد الوريد النصفي، ينزح  
للصفحات السفلية بين الأضلاع من الجانب الأيسر  
وبعض الأوردة المريفة.

**وَرْدَة كَسْبِيَّةٌ** : يسمنى ووسطية ويسرى، وهي  
الأوردة الرئيسة التي تنزح الكبد إلى الوريد الأجوف  
السفلى تحت المحاب الحاجز مباشرة.

**وَرْدِيَّةٌ لِقَائِيَّةٌ قُرُونِيَّةٌ** : رافد للوريد المساريقي  
للطوي، ينزح للفتقني النهائي بالأور والجزء  
الملاصق من القولون الصاعد، وأوردة الزائدة  
الدودية.

**وَرْدِيَّةٌ حُرْقِيَّةٌ أَسْفَلِيَّةٌ** : وريد رئيس، يتشكل من  
اتحاد الأوردة الحرقية للبلانة والخارجة، تنزح  
للطرف السفلى والحوض، وتتحد أمام الفقرة القطنية  
الخامسة لتشكّل الوريد الأجوف السفلى.

**وَرْدِيَّةٌ حُرْقِيَّةٌ خَارِجَةٌ** : استمرار الوريد القفدي  
إلى الأعلى، ينزح أيضاً جزءاً من الجدار البطنى  
السفلى والظهر الحرقية، وتتحد مع الوريد الحرقى  
الباطن لتشكّل الوريد الحرقى الأصلي.

**وَرْدِيَّةٌ حُرْقِيَّةٌ بَاطِنَةٌ** : رافد للوريد الحرقى  
الأصلى، ينزح جذران الحوض والأعضاء والمناطق  
الإلية والحماية.

**وَرْدِيَّةٌ حُرْقِيَّةٌ قَائِلِيَّةٌ** : رافد للوريد الحرقى  
الأصلى، ويرافق الشريان والمصعب بنصف الاسم،

الأماسي بين الوريدين الراسي والقاعدي، وينقسم تحت الحفرة المرفقية إلى قسمين: فرع يصل الوريد القاعدي وآخر يصل الوريد الناصف المرفقي.

**وَرِيدُ نَاصِفِ قَاعَدِي** : وهو الفرع الإنسي لشعب الوريد للناصف الساعدي عند ثنية المرفق، وينتهي في الوريد القاعدي.

**وَرِيدَةُ مَتَصِلِيَّةٌ** : وروءد الوريد الفرد والوريد الشدي الباطن.

**وَرِيدَةُ مِخْلَقِيَّةٌ** : أوردة تنزح للسحايا إلى الجيوب الوريدية ولأم الجافية، الأوردة خلال اللوحين، أو الأوردة المشبرية.

**وَرِيدَةُ مِخْلَقِيَّةٌ وَسَطِيَّةٌ** : أوردة تترافق للشريان السحائي، وتنتهي في الصغيرة الجناحية والجيب الوندي الجداري، أو الجيب الكهفي لأم الجافية.

**وَرِيدٌ مَمَّارِيٌّ عَظَوِي** : للنزح الوريدي من الجزء الثلاثي للمخ إلى الثالث السفلي من القولون، وهو راءد للوريد الباطن.

**وَرِيدٌ مَمَّارِيٌّ سَفَلِيٌّ** : الوريد الرئيس للمخي الخللي في الجنين، وهو لاحقاً راءد للوريد الحطائي، ينزح القولون المعوي والذليل ومظم المستقيم.

**وَرِيدَةُ مِشْطِيَّةٌ رَاحِيَّةٌ** : أوردة تترافق للشريان السنية إلى القوس الوريدي الصيق لراحة اليد.

**وَرِيدَةُ مِشْطِيَّةٌ ظَهْرِيَّةٌ** : سلسلة من ثلاثة أوردة تنزح الجهات المتجاورة من الأصابع الأربعة الوحشية إلى الشبكة الوريدية الظهرية لليد.

**وَرِيدَةُ مِشْطِيَّةٌ لَحْصِيَّةٌ** : الأوردة التي تستقبل الأوردة الإصبعية في أخمص القدم، وتتحد لتشكل

**وَرِيدَةُ شَقَوِيَّةٌ لِمَامِيَّةٌ** : وهي فرع علوي وفرع سفلي، وهي رواءد للوريد الوجهي الأصلي.

**وَرِيدٌ حِطْلِيٌّ** : أحد الرواءد الرئيسة للوريد الباطن، ينزح الحطال والأوردة من الحنية الأكبر للمعدة (الأوردة المحنية القصيرة والمحدية الثرية اليسرى)، والأوردة المحتكية والوريد المساريقي السفلي.

**وَرِيدٌ لِمَنَاطِي** : الوريد الرئيس للسان، وهو راءد للوريد الوجهي الأصلي، وينزح الدم من اللسان والغدة تحت اللسان والغدة تحت الفك السفلي، وعضلات كاع الفم، ويسير بين المضلنات للالاحة السانفية والنقسية اللسانية ويفرغ داخل الوريد الوداجي الباطن قرب القرن الكبير للعظم اللامي.

**وَرِيدٌ لِمَنَاطِيٍّ عَمِيقٍ** : يبدأ قرب ذروة اللسان، ويسير إلى الخلف بجوار الغشاء المخاطي للوجه السفلي للسان، ويتصل مع الوريد تحت اللساني، كسرب الحافة الأمامية للصللة اللامية اللسانية، وهذا الوريد ينزح الدم من الغدة تحت اللسان، ويشكل الوريدان اللساني الصيق وتحت اللسان، الوريد المرفاق للصعب تحت اللساني ويصب في الوريد اللساني، أو في الوريد الوداجي الباطن، ويتشارك أحياناً مع الوريد الوجهي.

**وَرِيدَةُ فَكْسِيَّةٌ عَظَوِيَّةٌ** : وعاء قصير، يرافق القسم الأول للشريان الفكي، ويشكل من اجتماع أوردة الصغيرة الجناحية فينزح نهايتها الخلفية، ويسير إلى الخلف ويتحد مع الوريد الصدغي السطحي ليشكل الوريد خلف الفك السفلي.

**وَرِيدٌ نَاصِفٌ مَسَاعِدِي** : ينشأ من القوس الوريدية لراحية، ويسير في القسم المتوسط من الوجه

موساً وريدياً أخصصياً، ينزح بواسطة الأوردة الأخصصية، الإنسي والوحي.

**أوردة مشطية تظهر للقدم :** أوردة تشكل في القمصات بين أصابع القدم باتجاه الأوردة الأصبعية الظهرية المتجاوزة، وهي روافد القوس الوريدي الظهرية للقدم.

**وريد قذالي :** وريد يقع في القسم الخلفي لفروة الرأس، ويصب داخل الضفيرة الوريدية تحت القذالية، التي تقع تحت قاع الجزء العلوي للمثلث الخلفي، تصب هذه الضفيرة داخل الأوردة القذالية، وأحياناً يصب الوريد القذالي داخل الوريد الوداجي للبلطن. هذه الأوردة تتفاغر في فروة الرأس بشكل حر مع بعضها، وترتبط إلى أوردة خلال الصفحتين وإلى الجيوب الوريدية داخل القحف بواسطة الأوردة المشعيرية الحديثة الصمامات.

**أوردة عينية :** وريدين ينزحان كل حجاج العلوي (الوريد العيني العلوي) والسفلي (الوريد العيني السفلي)، تشمل أمامياً مع الوريد الوجهي، وتنتهي عادة في الجيوب الكهفية للأمام الجافية والضفيرة الجناحية للأوردة.

**أوردة منقبضة :** روافد الوريد الأوجف السفلي إلى اليمين، والوريد الكلوي إلى اليسار، وتبدأ في الأسفل بالضفائر التي تكحد جنورها تدريجياً لتشكل أوردة مفردة.

**أوردة حنكية :** أوردة تتبع لشرايين الحنك الأكبر والأصغر، من الحنك إلى الضفيرة الجناحية.

**وريد حنكي ظاهر :** أحد الأوردة التي تنزح للوردة إلى الوريد الوجهي الأصلي أو الأمسي.

**أوردة جفنية :** أوردة جنون العين العلوي (وريد الجفن العلوي) ورافد الوريد فوق الحاجب، والسفلي (وريد الجفن السفلي) ورافد الوريد الوجهي الأمسي.

**أوردة متكاثرة :** روافد الوريد الطحالي.

**أوردة متكاثرة عظمية :** روافد الوريد المساريقي العلوي، وتنزح المشكلة والطحج، وترافق الشرايين المولفة.

**أوردة شاحبية :** ١- روافد الوريد الفخذي العميق التي تغترق العضلات المقربة مع الشرايين التي تحمل نفس الاسم. ٢- الأوردة المرافقة للشرايين المولفة خلال الصفحات الخمسة، أو الستة بين الأضلاع إلى جانب من القص، وتساعد الثانية والثالثة والرابعة في نزح الصدر.

**أوردة شطوية :** الأوردة المرافقة للشرايين الشطوية، وهي روافد الأوردة الظنبوبية الخلفية.

**وريد مأهضي :** يشكل الوريد المأهضي من اتحاد الوريدين الظنبوبيين الأمسي والخلفي عند الحافة السفلية للعضلة المأهضية، على الجانب الإنسي للشريان المأهضي، وعندما يصعد عبر الحفرة يصاب للشريان المأهضي في الخلف ليصبح على جانبه الوحي ويمر عبر الفتحة في المقربة الكبيرة ليصبح الوريد الفخذي، ويرافده أوردة توافق الفروع التي يسلطها للشريان المأهضي والوريد الصافن الصغير.

**وريد السحاب :** الوريد الرئيس الذي ينزح الجزء البطني للقناة الهضمية، والطحال والمعدة والبرارة إلى الكبد، ويشكل خلف عرق المشكلة باتجاه الوريد المساريقي العلوي والطحالي وينتهي عند باب الكبد

الأخر بين القطع في موطنه وينزح أكثر من واحدة، والروافد الرئيسية للوريد الطوي هي القمي الخلفي، والأماسي، والسفلي، وفروع الوريد السفلي هي: القمي والقاعدي الأصلي والوريد القاعدي السفلي.

**أَوْرِدَةٌ رِلْوِيَّةٌ بِمَعْنَى:** الأوردة التي تمتد الدم من الرنة اليمنى إلى الأذن اليمنى، وهي عادة ثلاث في العدد: الوريد الطوي والسفلي، ومظم روافدها لها مكونات داخل القطعية وتحت القطعية. والروافد الرئيسية للوريد الطوي هي القمي والأماسي والخلفي. زمن لفص الوسطي: أوردة لفص الوسطي، والأخير له فروع وحشية وإسسية، والوريد السفلي له روافد: القمي والوريد القاعدي الأصلي الذي يتكون من اتحاد الوريد القاعدي الأماسي والسفلي.

**أَوْرِدَةٌ كُضْبِيَّةٌ:** الأوعية التي ترافق الشريان الكمبري، وتتمدد مع الوريد الزلدي لتشكل الأوردة المضدية.

**أَوْرِدَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ سَفْلِيَّةٌ:** روافد الأوردة القروية الباطنة، وتشكل جزءاً من نزح الصفائر المستقيمة، وتتصل من خلال هذه مع الأوردة المستقيمة الطوية، مشكلة تفاعراً بأبياً أجوفياً مهماً.

**وَرِيدٌ مُسْتَقِيمٌ مَكُونِي:** وريد غير ثابت ينزح الصغيرة المستقيمة إلى الوريد الحرقني الباطن.

**وَرِيدٌ مُسْتَقِيمٌ عُلَوِي:** اللزح الرئيس للمستقيم؛ ينزح كلاً من الصغيرتين المستقيمتين الباطنة والظاهرة، وتستمر إلى الأعلى فوق الحوض في الوريد المساريقي السفلي.

بالانقسام إلى فروع يمين ويسرى، الفرع اليميني ينقسم إلى وريد قطعي أساسي وخلفي، والفرع اليساري يمر إلى اليسار وينحني إلى الأسفل ليقع في علق الحفرة السرية، والجزء المستعرض يحني ليروحا إلى الفص السفلي والجزء السري يحني ليروحاً وحشية إلى الفص الأيسر، وفروع إسسية للفص الرابع.

**وَرِيدٌ ضَمِيْقٌ قُضْدِي:** وريد كبير للوريد القضي تحت الرباط الإربي مباشرة، ويرافق الشريان الموافق وينزح عضلات الفخذ.

**وَرِيدٌ قُرْجِيٌّ قَطْعِيٌّ:** روافد الوريد الحرقني الباطن؛ ينزح الممان، وهو متصل بالصغيرة الموثية ويستقبل روافد صلبية (شغرية) التي ترافق الشرايين المرافقة.

**أَوْرِدَةٌ قُرْجِيَّةٌ ظَاهِرَةٌ:** روافد الوريد الصلفان قرب نهايته، من الأعضاء التناسلية الظاهرة ويشمل الروافد الصغرية (الشغرية).

**أَوْرِدَةٌ رِلْوِيَّةٌ:** الأوردة التي تلزح الرنتين، ولها توزع مختلف عن توزع الشرايين، لو انقسمت، بل تسلكه أولاً في محيط للقصبات، ثم في محيط للقصص الرئوية، وهي تجتمع في سرّة الرنة مشكلة في كل جهة وريدتين؛ واحد عمودي وآخر سفلي يصبان في الأذنية اليسرى للقلب.

**أَوْرِدَةٌ رِلْوِيَّةٌ يَمْنَانِيَّةٌ:** الأوردة التي تمتد الدم من الرنة اليسرى إلى الأذن اليسرى وهي عادة اثنتين في العدد: الوريد الطوي والسفلي، ويتفق توزيعهما داخل الرنة تقريباً مع للقطع القصية، ولكن معظم روافدها لها مكونين؛ أحدهما ينزح قطعة ولكن

**وَرِيدُ الْجَانِبِ الْوَحْشِيِّ** للثورس الوريدي يظهر للقدم، وينتهي بالتصق إلى الفخول في الوريد المأبضي.

**وَرِيدٌ كَطَرِيٌّ ظَهْرِيٌّ** : ورید صغير، يصعد على طول الحد الإنسي لعظم الكتف، ويفتح في الأوردة تحت الترقوة أو الوداجية الظاهرة.

**وَرِيدَةٌ نُحَاجِيَّةٌ** : صغيرة وريدية في الأم الحنون للحبل الشوكي، وينزح الدم من الحبل إلى الأوردة الباطنة وبين الفقارية.

**وَرِيدٌ مَحْفُطٌ** : رافد للورید القاعدي؛ ينزح الجزء من الجسم المحفوظ المجاور للمادة المتقوية الأمامية.

**وَرِيدٌ تَحْتَ التَّرْقُوَةِ** : للورید الرئيس الذي ينزح الطرف العلوي، وهو استمرار للورید الإبطي ورافد للورید الفخذ، ويستقبل الأوردة الوداجية الظاهرة وأحياناً الباطنة في الحلق.

**وَرِيدٌ تَحْتَ اللَّسَانِ** : ورید ينزح الفدة تحت اللسانية إلى الورید المرافق، ويشكل الوريدان اللسانيين للمقوى وتحت اللساني الوريد المرافق للمصب تحت اللساني، يوصب هذا الوريد في الوريد اللساني، أو في الوريد الوداجي الباطن.

**وَرِيدٌ تَحْتَ الذَّقْنِ** : وعاء ينزح باحة الذقن إلى الوريد الوجهي الأمامي.

**وَرِيدٌ فَسَوِيٌّ الْحَجَاجِ** : رافد للورید الوجهي الأمامي من الجهة والفروة.

**وَرِيدٌ كَطَرِيٌّ أَيْسَرٌ** : رافد للورید الأجوف السفلي على الجهة اليسرى، والوريد الكلوي على الجهة اليسرى.

**وَرِيدٌ فَوْقَ الْكَتِفِ** : رافد الوريد الوداجي الظاهر.

**وَرِيدَةٌ كَلَوِيَّةٌ** : روافد الوريد الأجوف السفلي والوريد الأيسر؛ ينزح الفصية، أو المبيض والفدة الكظرية المولفة والكلوة أيضاً.

**وَرِيدَةٌ عَجْزِيَّةٌ وَحْشِيَّةٌ** : روافد الوريد الحرقفي الباطن وترافق الشرايين المولفة.

**وَرِيدَةٌ عَجْزِيَّةٌ تَسْبِيَّةٌ** : روافد الوريد الحرقفي الأصلي، أو بداية الوريد الأجوف السفلي.

**وَرِيدُ الصَّافَيْنِ الْأَكْبَرِ** : أهم الأوردة السطحية؛ يقع في الوجه الأمامي الإنسي للفخذ، وينزح الدم من النهاية الإنسية للثورس الوريدية يظهر للقدم، ويسير مساعداً في مقدمة الكعب الإنسي، مرافقاً العصب لاصفان في الفلقة السطحية للوجه الإنسي للساق، ثم يسير الوريد خلف الركبة ويحني إلى الأمام حول الجانب الإنسي للفخذ ثم يسير عبر القسم السفلي لفتحة الصافين المتوضعة في الفلقة العميقة، ويصب في الوريد الفخذي على بعد حوالي أربعة سنتيمترات أسفل ووحشي الحديبية العاتية. يمتلك الوريد الصافين الأكبر مسامات عديدة، ويتقار مع الوريد الصافين الصغير برافد، أو اثنين يسيران خلف الركبة، ويملك الوريد الصافين الأكبر عادةً عند فتحة الصافين في الفلقة العميقة ثلاثة روافد يختلف حجمها وتوضعها من ورید وآخر وهي: الوريد الحرقفي المنمط السطحي والورید الشرسوفي السطحي، والورید الحبلتي الظاهر السطحي، وهناك ورید بضائي يسمى الوريد اللاحق يرفد الصافين عند أواسط الفخذ، أو في قسمه العلوي عند فتحة الصافين.

**وَرِيدُ الصَّافَيْنِ الْأَصْغَرِ** : الوريد السطحي الرئيس الذي ينزح الجانب الوحشي للقدم وخلف الساق، ويبدأ

**وَرِيدٌ صَدْعِيٌّ مَتَوَسِّطٌ** : وريد يتحد مع الوريد الصدغي السطحي ليشكل الوريد الوجهي الخلفي.

**أُورِدَةٌ صَدْعِيَّةٌ عَصِيفَةٌ** : أوردة تصب في الصغيرة الجانحية.

**أُورِدَةٌ صَدْعِيَّةٌ سَطْحِيَّةٌ** : النزح الرئيس للصدغ والجزء المتوسط من الفروة، وهي روافد للوريد الوجهي الخلفي.

**وَرِيدٌ صَنْدَرِيٌّ وَخْشِيٌّ** : الوريد الذي يرافق للشريان الموقف، وينزح الدم الحار الوخشي المصدر، وغدة الثدي والبنيت في الإبط إلى الوريد الإبطي.

**وَرِيدٌ ثَرْيَافِيٌّ سَطْحِيٌّ** : ينزح الدم من القسم العلوي للشد للدرقية والصنجرة، ويرافق الشريان الدرقي العلوي ليصب داخل الوريد الوداجي للباطن، لو داخل الوريد الوجهي.

**أُورِدَةٌ ثَرْيَافِيَّةٌ وَمُتَلَوِّ** : أوردة تنزح الدم من الغدة الدرقية وتجر الشريان البطني الأصلي لتصب داخل الوريد الوداجي للباطن.

**أُورِدَةٌ ظَنْبُوبِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ** : الأوردة المرافقة للشرايين الظنبوبية الخلفية، روافد الوريد المابضي.

**أُورِدَةٌ ظَنْبُوبِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ** : الأوردة المرافقة للشرايين الظنبوبية الأمامية، روافد الوريد المابضي.

**أُورِدَةٌ مُسْتَعْرِضَةٌ لِلرَّقَبَةِ** : روافد الوريد الوداجي الظاهر.

**أُورِدَةٌ زَنْجِيَّةٌ** : الأوردة التي ترافق الشريان للزند، وتتحد مع الأوردة الكعبرية لتشمل الوريد المعدي.

**وَرِيدٌ سَرِّيٌّ أَيْسَرٌ** : الوريد البسيط الذي ينزح المشيمة، ويتصل مع العضو الأيسر من الزوج الموجود في الثلث الأول من حياة الجنين، ويصب عبر لقناة الوريدية في الوريد الأجوف السفلي.

**أُورِدَةٌ رَحِمِيَّةٌ** : الأوردة التي تبدأ في الصغيرة الرحمية، وهي روافد للأوردة الحرقفية الباطنة.

**وَرِيدٌ فَكَّارِيٌّ** : النزح الوريدي للصغيرة حول الشريان الفقاري، وهو رافد للوريد الخلف.

**وَرِيدٌ فَكَّارِيٌّ إِصْطَلَفِيٌّ** : فرع من الصغيرة حول الشريان الفقاري، يمر خلال القبة المستعرضة للفقرة الرقبية السابعة، قبل أن يتحد مع الوريد الخلف.

**أُورِدَةٌ مَتَّعِيَّةٌ** : أوردة تنزح الصغيرة المثنية إلى الوريد الحرقفي للباطن.

**أُورِدَةٌ ثَوْرِيَّةٌ** : أوردة مشيمية الجن؛ روافدها مرتبة في مجموعات تتقارب في أربعة، أو خمسة أوردة تفتقر الصلبة وتدخل في الأوردة المعوية.

**وَرِيدٌ** : وريد صغير.

**وَرِيدِيٌّ** : يطلق بالوريد.

**وَرِيدِيٌّ مَعْتَشًا** : أصله في الأوردة.

**وَرِيدِيَّةٌ** : فسي علم القلب؛ شرفة صمام، خاصة التامني أو ثلاثي الشرفات.

**وَكْنٌ** : ١- القوة الممارسة على جسم من الجانبية الأرضية، جذب الجسم تجاه مركز الأرض نتيجة الجاذبية الأرضية ويقابلها القوة الطاردة. ٢- قطعة معدنية مهيئة تستخدم لوزن الأشياء في الميزان.

**وَكْنٌ ثَرْيَافِيٌّ** : النسبة بين وزن ذرة الحنظل ووزن ذرة عنصر كيميائي، وقد اتخذ الهيدروجين كقياس وحدة



قياسية ثم حل محله الأوكسجين، لأن مركبته أكثر من مركبات الهيدروجين، ويقدر الوزن الذري للعنصر بالتحويل الكمي لمركبته.

**وَكَنْ جَزَائِي** : هو الوزن النسبي للجزء من مادة ما مقارناً بوزن قياسي، ويمكن حسابه من صيغة المادة بالانساقفة الأوزان النسبية (الوزن الذري) للذرات المكونة للجزء، بنسبتها إلى بعض، وحدة الوزن الجزيئي هي المول، أو الغرام.

**وَكَنْ مَكَالِيسِي** : وزن أي عنصر في أي وحدة اختيارية (الغرام مثلاً) الذي يحل محل وحدة وزن الهيدروجين من مركب يحتوي على الأخير، مثلاً حامض، أو يتحد مع، أو يحل محل وحدة الهيدروجين. الوزن المكافئ لمركب، إما أن يحتوي بنفسه على وزن من الهيدروجين، أو يتفاعل كلياً مع مركب آخر يحتوي على وحدة وزن من الهيدروجين.

**وَكَنْبِي** : يتعلق بالوزن.

**وَمَسَادَة** : أي بنوان تشريحي يشبه الوسادة، أو الخدعة.

**وَمَسَطُ** : ١- بيضة. ٢- مادة يعمل خلالها أي شيء، أو الوسادة التي تنقل أي شيء. ٣- الوسط المستتب من مادة تستخدم لاستنابت الضويفات.

**وَمَسَطِي** : ١- بحث بين حدود، أو أطراف بنوان، أو عضو. ٢- محل، ممكن. ٣- في الرياضيات كمية لها قيمة وسطية بين قيم مختلفة.

**وَمَسَب** : قشرة، تكس خلايا ظهيرية سطحية، تكون في البداية متصلة بالكلية إلى سطح الجلد ويمكن أن تنفصل بسهولة.

**وَمَعَم** : علامة يعرف بها أي شيء.

**وَمَعَن** : لمن مَرَضِي وحلجة إلى النوم.

**وَمَعَلَن** : يتعلق بالوسن، نسان، فاقد الوعي.

**وَمَعَلِي** : يتعلق بالوسن.

**وَمَعُولَس** : فكرة ثابتة، أو وهم يسيطر على العقل باستمرار، بالرغم من معرفة الشخص بعدم معقوليتها وسفها.

**وَمَعُولَسِي** : له صفات الوسول.

**وَمَعُولَس قَسَمَرِي** : يتميز بحدوث الأكتار والأصايل ضد إرادة الشخص وبمرافقه بسفها الواضح.

**وَمَعُوط** : ١- أي عامل يحدث المتوسط. ٢- في علم النفس، الشخص الذي له قدرات جاذبة نفسية غارقة، أو يتوسط في علم الأرواح.

**وَمَشَاح** : رباط، أو ضمادة، أو أي كلمة من القماش تستخدم لدم جزء من الجسم.

**وَمَشَم** : علامات لا تسمى في الجلد، مرتبة بنظام تجسلي، وهي ناتجة عن غرز الجلد وإدخال صبغة ملاتمة. وتصف أيضاً علامات المسحوق حول مدخل الرصاصة إلى الجرح.

**وَمَشِيظ** : جزء من عظم موت انفصل عن النسج العظمي الصحيح، كما في الموات. ج: لو شطة.

**وَمَشِيظ لَوَلِي** : وشيط موصول كلياً.

**وَمَشِيظ ثَلَوِي** : وشيط ليس موصول كلياً ويمكن المحافظة عليه.

**وَمَشِيظ ثَلَوِي** : وشيط فيه تدمير بسيط ولم يغير مكانه.

**وَشِيْطِي :** يتعلق بالوشية.

**وَشِيْطِيَّة :** خيبة تلتف حولها ألوان الغزل، للثيفة لياً كانت. ٢- ترتيب الأسلاك، أو الأنابيب، أو الرفاس في دوائر مركزية، أو لولاب، أو لفائف.

**وَشِيْطِيَّة :** شكل قاتل ونادر من انقسام الخفاش، ناجم عن أكل ذيفان الوشقة المتكون من النمط "أوب"، أو أقل انتشاراً "م"، الذي يوجد في الطعام، أو مليات الخضار المحلية بطريقة سيلة، أو مطبات اللحم والسلك التي تلوث بالمطلة الوشقية (كلوستريديت البوتوليزم)، وهي عصيات لاهوائية مجبرة إيجابية الغرام، متبوعة، وتشمل الأعراض، الاسترخا والإسهال وشال حولي وبلعومي، والطفش وأحياناً صرة في الكلام. يحافظ المريض على وعيه ولا يصاب بارتفاع في الحرارة، ويمكن أن تحصل الوفاة ضمن أربعة وعشرين ساعة، أو قد يستمر أسبوعاً نتيجة شلال تنفسي وتوقف العضلة التنفسية. المرض السملامي بدون تكثر جرثومي في الجسم.

**وَشِيْطِي :** ١- بنهي، كمحلة من المرض. ٢- يبدأ في الوجود أو إظهار نفسه.

**وَهْكَ :** الأجزاء من نصف الكرة المخية التي تنطلي الجزيرة والتي تشكل حدود تلك الناحية للثم الوحشي.

**وَهْكَ جَنْهِي :** الجزء من الحد الطوي للثم الوحشي بين القرحين الأماميين.

**وَهْكَ جَنْهِي جَذاري :** الحد الطوي للثم الوحشي خلف القرح الأمامي المساعد الذي ينطلي الجزيرة.

**وَهْكَ هَنْدُعي :** الجزء من الحد المنطلي للثم الوحشي الذي ينطلي الجزيرة.

**وَهْكَ :** القطبكات المكتوبة من الطبيب إلى الصيدلي لتخصيص الأدوية بشكل مناسب لإعطائها للمريض، وتبدأ الوصفة تقليدياً بالحرف اللاتيني "Rx" التي تعني باللاتينية "خذ" ثم يتبع جسم الوصفة حول تفاصيل الأدوية، كميتها وطريقة استعمالها، مثلاً إذا كانت حبوب، أو كبسولات، أو تحاميل، أو مرهم، أو حقن وغيرها يتبع التوقيع.

**وَهْكَ الْبُطَيْنِ الدِّمَاغي بالصِهْرِيح :** الإجراء الجراحي العصبي لصل فتحة في بطينات الدماغ للسماح بنزح السائل المخي الشوكي، ويتم بتوصيل أنبوب من البطينات إلى الصهريج تحت العنكبوتية، ولهذا تسمى فغر البطين الثالث، أو الوحشي، أو حسب البطين المنزوح.

**وَهْكَ :** صصبون يصل عصبونين آخرين، أو مجموعات من العصبونات، ويشتمل عادة للصبون قبل القدي الذي تنصل من خلاله الخلايا في الجملة الحسية المركزية مع العصبونات بعد الخفية في القند الطرفية، ويشتمل كذلك لوصف العصبونات التي تصل العصبونات المستقلة مع العصبونات الحركية، أو المستقلة.

**وَهْضَغ :** يبيض في الجلد، أو جلد أبيض.

**وَهْضُعي :** ينطق بالوضع.

**وَهْضَغ :** ١- الموضع الذي يحته شيء بالنسبة لآخر. ٢- موقف، أو وضعة لشخص. ٣- حالة أو

ظهور بالنسبة لظروف أخرى، موقف نفسي تجاه  
التراج. ج: أوضاع.

**وَضْعُ الْمَقْصَدِ** : وضع ينام فيه المريض على  
جنبه وساقيه متوترتين.

**وَضْعُ التَّجْهِيزِ** : المريض يرتاح على  
ركبتيه وصدره مع ذراعيه مقطوعة خلف  
رأسه.

**وَضْعُ الْأَمْسِاحِ** : وضع ينام فيه المريض  
على ظهره وساقيه مثنية وفخذه على بطنه  
ومتباعدة.

**وَضْعُ التَّوَكُّيدِ** : وضع ينام فيه المريض على جهة،  
أو أخرى وتكون الركبة والخذ مرفوعة إلى الأعلى.

**وَضْعُ التَّشْنِجِ الظَّهْرِيِّ** : وضع يكون فيه  
المريض مقوساً، ويرتاح على ظهر رأسه وخلف  
قفيه.

**وَضْعُ الْأَضْطِجَاعِ** : وضع سليم، ينام فيه المريض  
على الجانب الأيسر وتكون الركبة اليمنى والخذ  
الأيسر موضوعة فوق اليسرى، وتوضع الذراع  
الأيسر خلف الظهر، ويسمح لها بالتعلق فوق حافة  
الكرسي، ويسمح للبطن والمصدر بالوقوف إلى الأمام.  
وهكذا يخلق ضغطاً سلبياً في البطن ويسمح للمهبل  
بالامتلاء بالهواء.

**وَضْعُ الْإِسْتِقَاءِ** : النوم على الظهر.

**وَضْعُ الْفُوكَرِ** : وضع يتم فيه رفع الجذع بزاوية ٤٥  
درجة بالنسبة إلى الأفقي وترفع الفخذين كذلك،  
بحيث يشكل الحوض رأس "V" ويكون لوطاً جزءه في  
الجسم. فالولتر، جورج رابسون، جراح أمريكي،  
نيويورك ولد ١٨٤٨.

**وَضْعُ تَرِيدِيلْبِرْغ** : وضع تكون فيه منضدة  
العمليات متحركة الرأس إلى الأسفل، ويملع المريض  
من المقوط بمسك كتفيه، أو بدع الحوض، أو بهجل  
الساقين ملقنين فوق حافة المنضدة وتشمعل بكثرة  
في العمليات النسائية. تريديلبرغ، فريد ريش جراح  
ألماني، لوبزغ، بون، روستوك ١٨٤٤-١٩٢٤.

**وَضْعُ الْوَلِيدِ** : العملية التي يتم بها إخراج الوليد  
والمشيمة من الرحم، وتقسّم إلى أربعة مراحل:  
المرحلة الأولى، من بداية الانقباضات المنتظمة  
للمولدة للرحم إلى التوسع الكامل للعق، والمرحلة  
الثانية من التوسع الكامل إلى خروج الجنين،  
والمرحلة الثالثة من خروج الجنين إلى خروج  
المشيمة، والمرحلة الرابعة بعد خروج المشيمة عند  
إمكانية حدوث نزيف بعد الولادة.

**وَضْعَةُ** : ١- الموضع والمركز. ٢- موقف العقل  
والجسم.

**وَضْعِي** : يتلق، أو نتج عن الوضع، أو الوضعة.  
**وَضْعُوءٌ** : الغسل الديني، من شروط الصلاة في  
الإسلام. ٢- الفضل أو الاعتزال.

**وَضْعُوح** : وضع العقل، الفكاه.

**وَضْعُ الْمَيْسِ** : ١- السرور لشلل بوجود الجثث .  
٢- للممارسة الجنسية مع الجثث.

**الْوَلِطْسُونِيَّة** : علة معدة القروء ، نادر عند  
الإنسان.

**وَلِطْسُونِيَّة** : العمل المحدث الذي يقوم به عضو، أو  
نسيج معين مثلاً وظيفة العين هي الرؤية.

**وَلِطْسُونِيَّة** : يتلق بوظيفة.

وِعَاء : ج: أوعية. ١- الطرف يوعى فيه الشيء.  
أي يجمع ويحفظ. ٢- أنبوب يحوي سوائل الجسم  
كالدماغ واللف.

وِعَاء كَبْبِيَّيْ وَلَرْد : عصبين شرياني صغير  
يذهب إلى الكبد في الكوة.

وِعَاء تَفَافَرِي : فرع من شريان يستمر مباشرة  
في فرع آخر من نفس الشريان، أو من شريان آخر.

وِعَاء شَعْرِي : شبكة دقيقة من الأوعية رقيقة  
الحدار، توصل الشريانات والأوريدات وتشكل مكان  
التبادل الأيضي الأكسي بين الدم وسائل النسيج.

وِعَاء جَنْبِي : فرع يسير على موازاة الشريان  
الذي ينبثق منه.

وِعَاء كَبْبِيَّيْ صَغِير : الوعاء الذي يترك كبدية في  
الكوة ليدخل الصغيرة الشعرية حول النيبية.

وِعَاء لِمَكْبِي : الأوعية اللمفية هي قنوات دقيقة  
شفافة لها صمامات، تشكل شبكة في معظم الأمعاء،  
وكلها غير المنتظم يسطحها مطبقاً سحياً،  
والأوعية العظيمة تشكل مجموعتين إحداهما سطحية  
بالنسبة لللفافة الصيقة، وتجه للسير مع الأوردة  
السطحية، والأخرى تسير تحت اللفافة الصيقة،  
تتجمع بشكل رئيس حول الشرايين، والأوعية القائمة  
من الأمعاء الدقيقة تسمى اللواين، أو مجاري  
الكيلوس، وهي تشكل على الأكثر فئتين، القناة  
الصدرية والقناة اللمفية اليمنى التي تنزح إلى الجملة  
الوريدية عند جذر الحنق.

أَوْعِيَّة لِمَكْبِيَّة عَمِيقَة : هي الشبكة من الأوعية  
اللمفية التي تسير تحت اللفافة الصيقة وتتجمع حول  
الشرايين (انظر وعاء لمفي).

أَوْعِيَّة لِمَكْبِيَّة سَطْحِيَّة : الأوعية اللمفية التي  
تسير فوق اللفافة الصيقة وتتجمع حول الأوردة.  
(انظر وعاء لمفي).

وِعَاء حَزُونِي : وعاء كبير يوجد على السطح  
التحتاني للششاء القاعدي للطرزونة في الأن.

أَوْعِيَّة فَغْرَوِي : أوعية دموية دقيقة تزوي  
الجدران الخارجية والمتوسطة للشرايين والأوردة  
الكبيرة.

وِعَاء مَغْذِي : وعاء يفتقر النظام ويحمل لها  
الغذاء.

وِعَاء صَفْرَاوِي : وعاء يحمل الصفراء في  
القنوات الصفراوية.

وِعَاء لَبِّي : وعاء لمفي يجمع الكيلوس من  
الزغابات المعوية.

وِعَاوُوم : ورم بسيط يتكون من أوعية دموية، أو  
من أوعية لمفية.

وِعَاوُوم شَرِيَانِي عَرَجُونِي : حالة تتغير فيها  
الشعيرات والأوعية الصغيرة الأخرى بواسطة  
التكثر، والتغير والتقدم، وتشكل إلى كتل مضطمة، قد  
تشمل أوعية أخرى.

وِعَاوُوم دِمَاغِي : ورم وعائي يتكون في الدماغ؛  
ويتألف من شبكة شريانية وريدية خلفية، بأحجام  
مختلفة، وتكون مسدولة عن حوالي ١٠% من  
حالات حوادث النزف تحت العنكبوتي البطني،  
تتوضع هذه الأورام في جميع مناطق الدماغ؛ في  
السطح، أو المق، معظمها في أماكن تزوي الشريان  
المخي المتوسط، ونادراً ما تلعب دور كتلة دماغية  
كالأورام.

**وَعَلَوُومٌ كَهَلِي :** ورم عام للجذ واللصيح تحت

والفصروم.

**وَعَلَوُومٌ مَشِيمِي :** ورم وعلاومي في

المشيمة.

**وَرَمٌ شِيمِي :** وعلاوم دموي خاصة في الدماغ،

ويتكون الورم من أوعية دموية مشككة حديثاً.

**وَعَلَوُومي :** يتعلق بالوعلاوم؛ يشبهه أو له صفاته.

**وِعَالِي :** يتعلق بالأوعية.

**وِعَالِي عَصَبِي :** ١- يتعلق بالجملة العوالية

والحسية. ٢- يشير إلى الأعصاب الحركية

العوالية.

**وِعَالِي لِمَعي :** يشير إلى وعاء لمعي.

**وِعَاءٌ مَبْهَمِي :** يتعلق بالأوعية وبالعصب للمبهم.

**وِعَالِيَّةٌ :** حالة كون الشيء وعالي، أو مزود

بالأوعية.

**وَعَكَّةٌ :** إصبع غير محند بالترعاج، ويدل على

خلل بالتوازن الجسدي.

**وَعِي :** ١- التجربة العقلية؛ استجابة العقل لمثيرات

تستقبل خلال الاستجابات، أو العمليات الفكرية،

وتختلف من الإدراك الخفيف إلى الانتباه. ٢- ذلك

الجزء من التجربة العقلية الذي هو موضوعه الانتباه

الفوري لتمييزه عن الوعي واللاوعي. ٣- عضو

حسي لإدراك الصفات النفسية، ويظهر الخلاف بين

الآراء الفلسفية حول الوعي، وتكدرج من رفض

وجوده، أو على الأقل أهميته إلى مساهمته في أبسط

الأنشاء الحوالية حتى غير العضوية.

**وَعَلَوُومٌ كَهَلِي :** ورم عام للجذ وللصيح تحت

الجذدي؛ حيث تكون هناك سمحات كبيرة مملوءة

بالدم، مما يعطي الورم صفات ناعمة.

**وَعَلَوُومٌ جَلْدِي :** شكل من الأشمة الضفالية؛

تتكون من أوعية دموية متوسطة جداً على شكل

شبكة.

**وَعَلَوُومٌ ضَفَالِي :** بطولوم وعالي؛ وعلاوم

يتكون من أوعية شعرية، ومادة صلبة تعتمد على

تضخم البطلة.

**وَعَلَوُومٌ لِمَعي :** شامة لمعية؛ ورم يشبه الوعلاوم

الدموي ولكنه مشكل من أنسجة لمعية.

**وَعَلَوُومٌ ضَلْبِي :** ورم يحدث عادة في الجذ

ويتكون من أوعية شعرية متضخمة.

**وَعَلَوُومٌ مُعَبَقِي :** علة جلدية؛ تكون هناك دوائر

من نقط حمراء لها توجه نحو التكاثر التوسمي

وضمور لاحق للشعيرات السطحية.

**وَعَلَوُومٌ تَوَسْمِي :** ورم يتكون من أوعية دموية.

**وَعَلَوُومٌ وَبِيدِي عَرَجُونِي :** الورم المترافق مع

الأوردة الدوالية السطحية في المراحل المتقدمة.

**وَعَلَوُومٌ عَصَبِي :** ورم يشمل الشفاهات

الشريانية الوريدية للجذ وهو مؤلم في العادة،

ويتكون من قنوات وعالية صغيرة كثيرة محاطة

بخلايا كَبِيَّةٌ، التي تكون مشمولة مسيميا بالجدران

العوالية، وتتطور الخلايا الكبية أحياناً في الخلايا

العضلية الملساء، وتكون نسبة الخلايا الكبية إلى

الأوعية مختلفة ويمكن إغفاله بسهولة في بعض

الأورام.

**وَلَقَاظ** : المكان يسلك الماء.

**وَلَقَاظَة** : الإجراءات التي تستخذ لمنع حدوث الأمراض، أو وقف انتشارها، والوقاية هي من المبادئ الواجب اتباعها للمحافظة على الصحة العامة في المجتمع، والوقاية الشخصية توضع قيود على نوع المهنة، أو الرياضة التي يمارسها الفرد، كما في مرض السكري. وللتبليغ عن حالات الأمراض المعدية وحزل المريض لإجراء ألسنان للحد من انتشار الأمراض المعدية: كالتيفنويد والفتيريا والجذري. ويستعمل لفظ الوقاية في الألسان للدلالة على منع تسوس الأسنان.

**وَلَقَاظَة كِيمِيَاوِيَّة** : الوقاية من الأمراض باستعمال، أو إعطاء عوامل كيميائية.

**وَلَقَاقِي** : يتعلق بالوقاية.

**وَلَقَسَ** : سَنَخَ؛ ١- نقرة في الصخرة يجتمع فيها الماء، كل نقرة في الجسد. ٢- في الإنسان؛ نقرة، أو تجويف في العظم السفلي للفك، تحتوي جذر السن.

**وَلَقَسِي** : يتعلق بوقت محدد.

**وَلَقَسَم** : مرض ضمي معدى خفيف يصيب ندي وحلمات البقرة ويمكن للضمّة أن تنتقل إلى أيدي الحلائين، مسببة ضحاً بسيطاً، يمكن أن يسبب لوقاية للحمّة الجدرية تشبيهة مستخدنيا. وقد أدت ملاحظة "جينز" لذلك إلى استعمال حمة الوقس للتطعيم.

**وَلَقَسَمِي** : يتعلق بالوقس.

**وَلَقَسَمِي الشَّكَل** : له شكل الوقس.

**وَلَقَسَن** : قصر الرابطة.

**وَلَقُوع** : نسبة حدوث حالات جديدة في مجموعة بشرية حدثت في فترة من الوقت.

**وَلَقَسَة** : الأكر في الشيء؛ كالنقلة من غير لون.

٢- أي نقلة ببيضاه؛ خاصة ما ينتج خلايا في القرنية. ٣- ارتفاع من نمط رمادي أبيض في النمط القشري من الجلد.

**وَلَقَسَة** : ورم التهابي لجرب المفضل المشطي الإصبعي في الإصبع الكبير اللقم مع تبعد الإصبع.

**وَلَاة** : عملية ولادة الطفل.

**وَلَاة المَمَيّت** : طفل قد جميع مظاهر حياته، إما قبل الولادة، أو أثناءها.

**وَلَاة عديدة** : ولادة أكثر من طفل واحد في نفس الوقت.

**وَلَاة بعد الأَوَّلَان** : ولادة تحدث بعد مرور ٢٨٠ يوماً من الحمل.

**وَلَاة الْخَفِيَج** : ولادة تحدث قبل انقضاء فترة الحمل ولكن بعد مرور ستة أشهر على الحمل.

**وَلَادي** : يوجد قبل الولادة أو منذ الولادة.

**وَلَعَ بالحيوان** : ١- حب للحيوان. ٢- يطلق على الحشرات ملصقة الدم التي تحب الحيوانات وتفضل دمها، وهذا عمل مهم في السيطرة على الأمراض المنقولة بواسطة بالحشرات.

**وَلَقَرَسِيَّة** : جنس من الذباب من عائلة الذبابة الحمة.

**وَلَقَرَسِيَّة ضارِيَة** : الدودة الدلالية القديمة؛ توجد في أوروبا وتركيا وروسيا وشمال أفريقيا، توجد بركاتها في الجروح والتجاويف الأنفية.

**وَلَفَرَسِيَّةٌ بِقَلْبَةٍ** : نوع كندي توجد بركله في جروح الأطفال.

**وَكُوْدٌ** : قابلة لولادة الصغار الذين ليسوا بحاجة إلى حضنة وتترك من اليوم الأول.

**وَكُوْعٌ بِالْحَيَوَانِ** : يحب الحيوان.

**وَلَوَسَةٌ** : انتحاب هستيري في بعض الظروف النفسية.

**وَالِيْدٌ** : طفل مولود حديثاً.

**وَالِيْدِي** : يشير إلى الفترة لللاحقة لولادة طفل.

**وَمَضْنَانٌ** : ليمان الضوء الناتج عن امتصاص كمية من الإشعاع المويّن في بلورة، أو في محاليل عضوية معينة، أو لدائن معينة.

**وَمَسَى** : ١- نقص في التوتر، في العضل مثلاً.  
٢- ضعف عام في عضو. ٣- غياب الطاقة الحامية، أو القوة.

**وَمَسَى عَضَلِي** : عدم توتر العضل، شبيه بالحال العضلي.

**وَمَهْدَةٌ** : أي تمسّن في السطح، أو انخفاض في السطح الخارجي للجنين.

**وَمَهْدِي** : علامة في الأنسجة بعد ضغط الجلد بالأصابع وتقل على وجود وئمة.

**وَمَهْطٌ** : ١- انهيار في الصعلة، حالة من الضعف الشديد مع إبطاء جسمي وعقلي. ٢- حالة من الضعف والوهن.

**وَمَهْطٌ نَوْرَاتِي** : صدمة، إغفاق دوري مفاجئ.

**وَمَهْمِي** : المنسوب إلى الوهم.

**وَهْنٌ** : ضعف، فقدان القوى الحياتية.

**وَهْنٌ عَصَبِي نَوْرَاتِي** : متلازمة الجهد، متلازمة "داكوستا" وهي حالة اختلال قلبي، أهم أعراضها التعب، وقصر النفس، ألم تحت القفص وخفقان وهي عادة جزء من عصاب الخوف.

**وَهْنٌ لِلْبَصَرِ** : الأعراض الناتجة عن تعب عضلات العين، نتيجة عن أخطاء التكيف. خلال التكيف، أو لاختلال عضلي وتشمل الأعراض؛ صداع، ألم، تعب، إعتاق وتموء العينين، نقصان الجفنين وضبابية الرؤية.

**وَهْنٌ لِلصَّيْحَاتِ** : نوع من الأبهة للزفجة الخلقية، تحدث عند الجنسين ويكون وقت الزفير والتخثر عادياً، ويكون انكماش الجاطلة ضعيفاً، وعدد الصيحات عادياً، ويتميز بتظاهرات زفجة متعده.

**وَهْنٌ لِلصُّوْتِ** : ضعف، أو صعوبة في عمل الصوت، تحدث عند مستخدمي الصوت الحرفيين، نتيجة لإرهاق أو سوء استعمال للتقنية الحبلية الصوتية.

**وَهْنٌ عَصَبِي** : عصاب يكون فيه إرهاقية وإثارية جسدية وعقلية مميزة ١ والأعراض جسدية وعقلية. على الجانب العقلي؛ هناك عدم قدرة على التركيز، وتعطل الذاكرة، وسيطرة كل على العواطف، وشيء من الإبطاء. وعلى الجانب الجسدي هناك عدم قدرة على عمل تمارين بسدون إرهاق جسدي وتعب وشعور بالضغط على الرئتين، والألم في الأطراف والظهر. وتعب العينين أيضاً من القراءة، وقد يكون هناك شكوى من الخفقان وضيق النفس والإمساك والمغفلة. الخ. وقد تكون الحالة تابعة لمرض مزمن.

وَهْنٌ نَفْسِي : ١- جميع المصائب النفسية ما عدا الهستيريا. ٢- المصائب النفسية التي تتميز بالخوف. وَهْي : ضعف، تنقصه القوة.

وَهْج : ١- التطور المفاجئ لأفة في نسيج كان يبدو صحيحاً مثلاً في السمل للرئوي. ٢- منطقة التئيم حول منطقة للتفاعل المحلي على الإصابة.

وكيفية : جنس من الأميا منها "للويذة النانا" وهي جرثومة غير ممرضة في العمى الخلطة، المتحولات النشطة (٦-١٥ مم). حركتها بطيئة، وتمتاز لواتها بأكبر وجلاء الجسم السنوي، وهي كالمستحولات القولونية وحيدة المشوى، تتغذى بالجرثيم ولا تجتاح الخلطة المعوية وهي منتشرة عالمياً.

والرضاعة الطويلة، وكلة اللوم، أو زيادة استهلاك الشاي والقهوة، أو التبغ. وفي حالات أخرى قد يكون السبب نفسياً فقط. وهناك عادة استعداد مولود للتفاعل بشنود مع الإحباط العلي.

وَهْنٌ عَضَلِي : ضعف العضلات لأي سبب.

وَهْنٌ عَضَلِي وَبِيل : خلل وظيفي عضلي وتروية العضلات الناجم عن منع التوصيل عد الصفيحة النهائية الحركية، وتؤثر أولاً الأعصاب القحفية خاصة أعصاب عضلات العين الخارجية وتليها عضلات الرقبة والأطراف والجذع. ومسار المرض مختلف، فقد تكون هناك هدأت طويلة، تنبها نكسات، وفي بعض الحالات، فجأة سريع التقدم يؤدي إلى الموت خلال أشهر قليلة.

وَهْنٌ السُّطَاف : نقص أو فقدان الحركة في النطاف.



**يَتَرَكَم** : يحترق على عنصر التريتيوم؛ الهيدوجين المشع.

**يَتَمَسَّعُ** : يكتب تلوأ تلوأ بلياً للجلد كنتيجة لتمرسه للشمس، أو الأشعة فوق البنفسجية.

**يَتَفَاعَل** : ١- يستجيب للإثارة، ٢- يظهر نشاطاً كيميائياً، ويشارك في تفاعل كيميائي.

**يَتَفَرَّع** : ١- يشكل أو ينشر فروعاً، في اتجاهات مختلفة.

**يَتَفَرِّح** : يشك فرحة.

**يَتَقَلَّص** : ١- يقل، أو يقل في الحجم، أو الطول، ٢- ينضم معاً، أو إلى بعض.

**يَتَقَلَّبُ** : ١- يلفظ بوضوح ويتصل.

**يَتَمَقَصِّل** : يتحد في مفصل.

**يَتَهَلَّم** : ١- يشكل هلاماً. ٢- يتحول إلى هلام، أو إلى مادة هلامية اللوام.

**يَتَوَقَّم** : يستحول إلى ونسة، زيادة الماء في الأسجة.

**يَتَوَهَّت** : يحطه غير متحرك، في الجراحة تستعمل الجبائر لجلل الكسور غير متحركة، أو لتثبيت أي عضو.

**يُجَسِّر** : مسير ذو طريقة حلقية واحدة لا يستطيع غيرها، كبحس الطفوليات. التي لا بد لها من القتل، وهذا الإجراء إما أن يكون دائماً، أو مؤقتاً أي؛

**يَلْفِغ** : الشهاب في سن التطور من الطفولة إلى اللضوج أي العمر من ١٤-٢٥. عند الذكور و١٢-٢١ عند الإناث.

**يَلْفُوخ** : نسمة غير منتظمة في لفف الطفل، ج: يوالفخ.

**يَلْفُوخ أصامي** : النسمة الملسية الشكل المكملة بغشاء عند اتصال الدرزات الجبهية، القلبية والسمية، وتتظم عادة خلال ثمانية عشر شهراً.

**يَلْفُوخ خلفي** : النسمة المثثة عند اتصال الدرزات السمية واللامية، وتتظم عادة خلال ثلاثة اشهر.

**يَبْشُق** : يشق طريقه خارجاً عن الخط المستقيم مثلاً، أو عن سطح.

**يَبْزُرُ للدخل** : يتلفن، يدخل عنوة.

**يَبْرَكِن** : نصبة الملطط بمعالجته بالكبريت تحت درجة حرارة مرتفعة، أو يعالج بنجة النصبة بطرق مختلفة.

**يَبْزَلُ** : لزامة بواسطة ليرة مجوفة، منزل، أو كني.

**يُسَبِّطُ** : يحطه جسماً غير فعال، يدمر العناصر الفعالة؛

**يَبُول** : تدمير البول بحرية من المثانة.

**يَكْبِصَر** : يتصور، يتخيل.

**يَكْخَثَر** : يخضع لمسية التخثر، يسبب التخثر.

تذهب لثريها عدد حاجتها للغذاء، أو دورياً في أوقات معينة من حياتها.

**يُجَسَّرُ** : ١- يصحح كسراً ويضع الضمادات المناسبة، أو الجباز.

**يُجَمِّصُ** : يخلص، أو يستكشف بالشعور، أو باللمس بالراحة والأصابع.

**يُجَفِّدُ** : يجفف بالتجميد، ويستخدم التجفيف لحفظ الأصصال والمصنوعات والبيولي ولحفظ الجراثيم والحماض، أو الأنسجة لتجفيفها من الحالة المتجمدة في الفراغ.

**يُجْهِدُ** : يرهق جزءاً من الجسم، أو صفة وينتج عنها إرهاق وإجهاد.

**يُجْهِضُ** : ١- تسهيل الولادة قبل تكوين جنين قابل للحياة. ٢- يوقف تطور مرض عادي.

**يُحَبِّلُ** : يجعل المرأة حامل.

**يُحْمِسُ لِلضَّوءِ** : يجعل عضوي، أو مادة حساسة لفعل الضوء.

**يُحَضِّنُ** : للمحافظة على جنين حيواني، أو جراثيم نسي أي نوع من الآلات، حيث يكون هناك حرارة داخلة أكثر ملائمة لتطورها ونموها.

**يُحَفِّزُ** : يساعد على إنجاز التفاعل الكيميائي.

**يُحْكُ** : شعور بالتهيج نسي الجلد، أو الغشاء المخاطي بسبب رغبة في الحك، أو الهرش.

**يَحْكُلُ** : ينتج، ويسبب التحلل.

**يُحْمِلُ** : يجعله محملاً، ومحملاً في منطى.

**يُحْتَرِّلُ** : ١- في الكيمياء: إذاحة الأكسجين، أو إنشاقه اللازويجين. تحويل مركب عنصر إلى مركب، حيث للعنصر تكافؤ منخفض مثلاً كلوريد الحديد الثلاثي إلى الحديد الثنائي. ٢- ينحف، تخفيض الوزن بواسطة اللقوت.

**يُخَفِّرُ** : يسبب للتخفيف.

**يُخَفِّرُ** : الإخصاء لتأثير العققر المخدرة، مثلاً أثناء الجراحة، أو لحوقات المختبر.

**يُخَصِّصُ** : إزالة الخصيتين، أو المبيضين.

**يُخَضِّرُ** : الصبغة الخضراء في النباتات التي تمتص طاقة الشمس وتستخدمها لتكوين السكر من ثاني أكسيد الكربون والماء المأخوذ من النبات، ومن الناحية الكيميائية يشبه اليخضور خضاب الدم ما عدا أن العنصر نسي داخل حلقة البورفيرين؛ هو المغمسوم في حالة اليخضور ويأستر المركب مع المثيل وكحولات الفينول، ويوجد في النبات على شكلين اليخضور الأخضر الأزرق، واليخضور الأخضر الأصفر، وتعتمد عملية التركيب الضوئي على قابلية تحويل الأكلين.

**يُخَفِّفُ** : يخف المرض؛ عدد تراجيع أعراضه.

**يُخَلِّقُ** : يشكل بالتركيب، أو الخلق.

**يُخَنِّقُ** : يضيق على، أو يضيق للرغامى بحبل، أو باليدن بحيث يصبح قنص مستحلاً.

**يَسْرُوعُ** : جنس حيوانات لبونة قلضمة أجناسها وأنواعها عديدة تتميز بقصر يديها وطول رجلها وذنبها، خلفة ثققت بالأعشاب والحشرات وصفر الطيور.

**يَرْتَمِشُ** : ١- للدخول باختراق المسلمات، أو بالقرشوخ خلال مادة. ٢- أي مادة تشتمل إلى الأسجة وتتجمع هناك.

**يَرْتَجَشُ** : الارتجاج بغير إرادة كما في الخوف والإثارة.

**يُرْجِعُ** : يرجع أي جزء إلى مكانه المادي كالفتق مثلاً.

**يُرْدُ** : يرجع أي جزء إلى مكانه المادي، رد الفتق مثلاً.

**يُرْمَلُ** : يسبب تكوين رسالة، مثلاً ترسيب كلوريد الفضة عند إضافة محلول نترات الفضة لمحلول كلوريد الصوديوم.

**يُرْسِينِيَّة** : (برسين، ألفرد إميل جان عالم جرثيم فرنسي، هونغ كولغ ولد عام ١٨٦٣) عصيات جرثومية سلبية للزغرام من عائلة الجرثيم المعوية ومنها عدة أنواع مهمة طبيًا: ١- لليرسينية الطاعونية، ٢- يرسينية السنترن الكاذب، ٣- اليرسينية المعوية للقولونية وغيرها.

**يُرْتَمِشُ** : اختراق المسلمات.

**يُرْتَمِشُ** : الإزاحة بالشفط مثل إزالة المخاط من الرئتين، أو السوائل من المعدة.

**يَسَدُ** : الجزء الأخير من الذراع، يتكلف هيكلها من عدد كبير من العظام الصغيرة مرتبة في ثلاث مجموعات، فصلها ثمانية توكف الرسغ وهو الجزء الذي يتصل بالساعد، ومنها خمسة توكف المشط أو راحة اليد، وتوكف العظام الباقية الأصابع، وفي كل منها ثلاثة عظم تسمى السلاميات ما عدا الإبهام ففيه سلاميتان فقط، واليد تختلف وظيفتها باختلاف النوع، ويساعد اليد على القيام بوظائفها عدد كبير من العضلات بخضع تنظيها للجهاز العصبي.

**يُضَرِّبُ** : يطم مهنه، أو أشياء عضلية ويطم القيام بها.

**يُدْعَمُ** : يساعد على القيام بعمل ما.

**يُؤَدِمِيَّة** : جنس من المتحولات رديقة الوئيدات والمتحولات السبودة البوتشلية، ليست بعيدة عنها وهي متحولات جولية غير ممرضة تعيش في أمعاء الإنسان وولعها قليلة بالنسبة للقولونية والوئيدات وهي تتغذى بالجرثيم ولا تحتاج الطبقة المخاطية.

**يُؤَوِّرُ** : يدور، عملية الدوران حول محور.

**يُنَوِّي** : يذر أو يشكل باليد.

**يُنَثَوِبُ** : العمل على بثرة الجزئيات بشكل غير مرئي لمادة خلال كمية من السائل.

**يُنْثَبِ** : الإنخاف في حالة اللؤلؤن.

**يَسْرِطُ** : الربط بواسطة خيط، أو نحوه، مثلاً ربط وعاء دموي، أو سويقة ورم.

ولحد في خمسين ألف بدون خروج الصفراء إلى البول.

**يَرْقَانُ نَزْلِي** : رديف لانتهاك الكبد الخمجي الحاد، ونادراً ما قد يكون ناجماً عن امتداد القناة الصفراوية الأصلية، لاحقاً لنزلة معدية علبية.

**يَرْقَانُ آنَحَلِي** : يرقان ناتج عن ازدياد تدمير الجسيمات الدموية الحمراء في الدورة، وما يتبع من تكوين البيليروبين بكميات كبيرة من التي يمكن أن تفرزها خلايا الكبد.

**يَرْقَانُ مَصْكِي** : يرقان نالجم عن حمة التهاب الكبد "ب"، يتبع للنقل الزرقي لمنتجات الدم الإنساني الملوث بالحمّة، وقد تنتشر الحمّة أيضاً عن الطريق القسي الجبرزي، وبالاتصال الجماعي لأي آلات تفسرّق الجلد، والحمّة متميّزة عن حمة التهاب الكبد الخمجي.

**يَرْقَانُ نَسَوِي** : تلوين اصفر متكرر للعقد القاعدية وخلايا عصبية أخرى في الحبل الشوكي والدماع، وتوجد بالترافق مع اضطرابات حركية خارج هرمية، وعند الأطفال باليرقان البويل. ويظهر اليرقان السنوي ذاته حول اليوم الثاني، أو الثالث للحياة بتشنجات، أو تهيج عصبي عضلي، نملس وقهم. وتحدث الوفاة عادة في نهاية الأسبوع الأول، ولكن في الحالات غير المميتة والأقل شدة، فقد يظهر الكنع والشناج واضطرابات عقلية، في وقت متأخر.

**يَرْقَاتِي** : يتلّق باليرقان.

**يَرَضُ** : يسبب إصابة بدون قطع الجلد، يكتم.

**يَرْقَلَت** : مصطلح يطلق على الطور بين البياضة والخزاء في حياة الحشرات ذات التحول الكامل، كما أنه يطلق على الطور الأول التالي للبياضة كأي ذنبية الضفدع ويرقالت بعض الرخويات والقشريات. تتميز اليرقة بمسحتها بحداً عن الأبوين، واعتمادها على نفسها، ولامتلاكها من أروها في الشكل والمادلات وعدم قدرتها على التكاثر، وتتغذى اليرقة بشراهة، وتسلم بسرعة وتتحوّل إلى الحيوان الكامل مباشرة، أو بعد أطوار تكوينية أخرى.

**يَرْقَان** : متلازمة تتميز بزيادة صبغة الصفراء في الدم (لوط البيليروبين في الدم) وما يتلوها من تخزين صبغة الصفراء في الجلد والملتحمة، والأغشية المخاطية وبشكل عام في البول. واليرقان عرض لمعد من أمراض الكبد والمرارة والدم، كاحتباس الصفراء بقناة الصفراء التي تصل بين الكبد والأمعاء، فتراكم الصفراء في الدم وتسرب منه إلى البول، فيصبح ذلك اللون ونقل الصفراء في البراز فيصبح شاحب اللون. واليرقان عرض لانتهاك الكبد المعدي الحسي، وتزيد كمية خضاب الصفراء في بعض أمراض الدم الانحلائية.

**يَرْقَانُ الْوَلِيدُ الْفسيولوجي** : الاصفرار البسيط المعدي للرضع.

**يَرْقَانُ بِلَا بِلَّةٍ صَفْرَاوِيَّة** : وجود اليرقان بدون ظهور صبغة الصفراء في البول، وعادة يظهر البيليروبين في البول عند ارتفاع نسبة تركيزه إلى

**يَرْقَاتِي خَفِيف :** فرط الليبريين في الدم بدون

يرقان حقيقي، وبوجود يرقان يحس به بالكاد.

**يَرْقَة :** جـ يرقلت. انظر يرقلت.

**يَرْكِي :** يتعلق باليرقة.

**يُرْكَب :** يخلق مركبات معتدة من عناصر بسيطة،

أو مركبات بسيطة بالثقافات للكموية المختلفة.

**يُرْكُزْ :** ١- تقليل الحجم وزيادة قوة محلول بتبخير

المذيب. ٢- للتوجه إلى بؤرة واحدة.

**يُسْرَق :** جعل سائل أو محلول صافياً واضحاً

بتحريره من العكر.

**يُزَوِّي :** ١- يزود بالماء. ٢- يضل بالماء، أو أي

سائل.

**يُزَوِّي :** يمرر سائل خلال، أو فوق عضو، أو

نسيج آخر.

**يُزْفَر :** يخرج النفس إلى خارج الرئة.

**يُزَفِّخ :** يفسد ويصدر رائحة كريهة.

**يُضَارِي :** ١- يتعلق بالجهة اليسرى ٢- يختار

عند وجود خيار، استعمال يده اليسرى، أو عينه

اليسرى.

**يُضَاكِل :** قطع، أو إزالة جزء من الجسم، أو

عضو منه.

**يُسْتَحْلَب :** يشكل مستحلباً من، أو يحوله إلى

مستحلب.

**يَمْتَشِّس :** ١- يبحث عن رأي، أو مشورة

طبيب، جراح، أو طبيب عام. ٢- ينقل حلة مع

طبيب آخر.

**يَمْتَقَطِب :** ينتج استقطباً كهربائياً، أو إشعاعياً،

أو غيره.

**يَمْتَشِّق :** ١- يتنفس إلى الداخل، يدخل الهواء

إلى الرئتين بالتنفس. ٢- يدخل هواء مشرب ببعض

الأدوية على شكل بخار، أو مسحوق.

**يَمْعَد :** يخلق الشيء.

**يَمَكِّل :** ١- يحري. ٢- يفصل العناصر الأساسية

عن مزيج، أو محلول.

**يَمْلَح :** ١- في التشريح، يفصل، أو يقطع

الأنسجة بعناية بحيث يمكن دراسة علاقات ذلك

للجزء وموقعه. ٢- في الجراحة، يقطع أو يمزق

الأنسجة للضامة في حدودها الطبيعية من أجل إعادة

ربطها بدلا من قطع عريض، أو فتحة عريضة.

**يُمْتَرَح :** في التشريح، يقطع الأنسجة، أو يفصلها

بعناية عن بعضها بحيث يمكن دراسة البنين

والعلاقات لذلك الجزء.

**يُمْتَحَر :** يتنفس أثناء النوم، وفي الغيبوبة بصوت

مبحوح خشن ناتج عن اختلال الجهاز والحنك الطري،

وهو صوت الشخير.

**يُمْتَارِك :** ١- يفصل إلى شوارد. ٢- يريح، أو

يضر شوارد ويصبح مشحوناً كهربائياً.

**يُشِعّ** : ١- ينتشر كشماع الدولاب من مركز محدد، ٢- يصدر أشعة من الطاقة كالحرارة، الضوء الأشعة السينية..الخ.

**يُشِعّغ** : يتعرض للفعل الأشعة السينية، أو أشعة من مادة مشعة لأهداف تشخيصية، أو علاجية.

**يُشِلّ** : يصيب بالشلل، ينتج شللاً في الجسم، أو أي جزء، أو بنين فيه.

**يُصَنِّع** : يشكل بالتركيب، والاختلاق.

**يُصَنِّق** : ١- يمر بسلامة وفجأة مثل لمعة البرق. ٢- تخريب الأنسجة السطحية بواسطة شرارة كهربائية صادرة من ممرى كهربائي متحرك.

**يُصِفّ الدواء** : عسوية كتابة وإعطاء تعليمات لتحضير واستعمال الدواء، على شكل وصفة طبية.

**يُصَغَّر** : يصدر صوتاً حاداً عالي النغمة، إما بضم الشفتين، أو بمساعدة آلة أنبوبية، أو بوسائل أخرى.

**يُصَفّي** : يفصل مادة صلبة من سائل مذاب به بتدوير السائل في شبكة دقيقة. (مصفاة).

**يُضْحَك** : يصدر أصواتاً وحركات وجهية تدبر عن السرور، أو الارتداء، أو الجذل والابتهاج مترافقة مع الضحك.

**يُضَنِّقُ** : يستعمل القوة من الخارج لتقليل الحجم وزيادة كثافة جسم، أو غاز.

**يُطَايِر** : يسبب تبخر سائل، فيصبح بخاراً.

**يُطَبِّق** : الاتصال بين الأسنان الطوية والسفلية عند إغلاق الفك، أو أثناء حركة الفك السفلي والإطباق.

**يُطْفئ** : يخمّد، يقضي على.

**يُطَهِّر** : يهضم، أو يهضم من عضويات ممرضة.

**يُظْهِر** : يجعله ظاهراً للعالم.

**يُغَسِّل** : ١- لسي الكيمياء، مزج حمض وقاعدة بنسب معينة، بحيث أن الناتج لا يظهر خواصاً حمضية، أو قاعدية، تعتمد شاردة الهيدروجين مع شاردة الهيدروكسيد لينتج الماء. ٢- في علم الجراثيم؛ مواجهة فعل السم بواسطة للتريق.

**يُغْرِض** : إعطاء دواء، أو علاج.

**يُغْزِل** : ١- عزل شخص ومنعه من الاختلاط بالمجتمع. ٢- في الكيمياء؛ فصل عن أي مادة أخرى، أو تحضيره بصورة نقية. ٣- في علم الجراثيم؛ استهلاك مستنبت نقي لعضوي من أي مصدر.

**يُغْضِر** : يضبط، يكبس على، كما في مرض ضبط الهواء أو مرض الفطاسين، مرض كايسون.

**يُغْضِن** : زفير متفرق للإرادي مسموع خلال الفم والأنف، وهو ممكن سببه تهييج مخاطية الأنف.

**يُغْضَم** : ١- يجعله خالياً من الضويوت. ٢- يجعله غير قادر على الإخصاب؛ يخصى.

**يُغْضَم** : ١- يتحول من أفة موضعية إلى مرض عام. ٢- ينشر خلال الجسم كالمرض.

**يُخْصِرُ** : ١- يضيغ معابير للمستقبل. ٢- يختبر

بالعودة الى معابير مضبوطة سابقاً.

**يُغْرِيلُ** : يمرر المادة في غربال فيفصل الجسيمات الأصغر عن الأكبر.

**يُغْرِسُ** : يخلل أو يطعم بأمان، كما يحدث في جراحة التجميل عند زراعة الأنسجة، أو الأعضاء.

**يُضْبِلُ** : يمرر الماء، أو السائل على مادة صلبة بهدف التنظيف.

**يُغْصِنُ** : غير قادر على التنفس والبلع، بسبب انحسار طعام، أو جسم غريب في الحلق، أو اللسان، ويحدث في الأفات للتنفسية، أو الغرقى، أو لقلدي الوعي.

**يُغْصَفُ** : دخول جزء من أنبوب، أو ثنية في جزء آخر بحيث يظف أحدهما الآخر، ويحدث ذلك في المعى الدقيقة، خاصة عند الأطفال.

**يُغْضَى** : يسد، يحبس.

**يُفَاغِرُ** : يوصل بقناة، أو يفتح مباشرة الى الآخر كما في الأوردة والشرايين والمعى، وأي أعضاء مجوفة.

**يُفْتَرِضُ** : يضع افتراضاً ينتظر للقبول.

**يُفَرِّجُ** : يرفع الأم، أو يحرر من إزعاج جسمى، أو عقلي.

**يُفْرِزُ** : ١- يفصل، أو يشكل مادة معينة من الدم، أو الكائن الحي، أو الخدة.

**يُفَرِّعُ** : يشكل فروعاً في كل اتجاه.

**يُفْرِغُ** : ينهي، أو يخرج مواداً فائضة، أو ضارة من الجسم.

**يُفْصَعُ** : يحرم خلية من نواتها.

**يُفْطِمُ** : قلع عادة الطفل للرضاعة، وتعويد الطفل على الطعام المادي.

**يُفْصَعُ** : المرحلة اللاحقة للمراقبة، سنوات النضوج بعد المراقبة من ١٤-٢٥ عند الذكور و١٢-٢١ عند الإناث.

**يُفْعَلُ** : يسحب الفعل، ينشط.

**يُفْتَرِنُ** : يربط، يزوج.

**يُفْتَطِرُ** : يدخل قطرة إلى عضو مجوف كالمنانة، أو القلب.

**يُفْصَمُ** : لسي الجراحة، وضع وتر، أو عضلة إلى الأمام كما في جراحة الحول.

**يُفَسَّرَبُ** : يحرك باتجاه الخط الوسطي، أو محور الجسم.

**يُفَرِّعُ** : يشكل فرعة.

**يُفَسِّرَعُ** : يجردى عملية القرع، وهي عملية ضرب الصدر، أو جدار البطن من أجل إنتاج استرازمات صوتية يتحدد بها نوعية البينين تحته.

**يُفَشِّرُ** : يزيل قشرة الفاكهة مثلاً عن جسمها.

**يُضَيَّفُ** : يهجم بالطلقة الإشعاعية كما يهجم بالقتال والقتائف ويوجه الإشعاع الكهربومختلبي، أو تيار الجسيمات باتجاه شيء يراد تشعيه.

**يُقَطَّر** : يفصل سائل متطاير من مزيج مع سائل آخر أقل تطايراً، أو من ملوثات مذابة بالنقي في جهاز خلّاص ثم جمع البخار المتكثف.

**يُقَطَّع** : قطع جزء من نسج، أو عضو كالدمى مثلاً.

**يُقَطَّعُ جُزْئِيَّةً** : بقطة غير مكتملة.

**يُقَال** : يخض من وزنه مثلاً، يقلل من استخدام أي شيء.

**يُقَيِّمُ** : يخرج عنوة محتويات المعدة من الفم.

**يُكَبِّر** : زيادة حجم شيء بواسطة عنسة واحدة، أو بالمجهر بحيث يظهر أكبر بكثير مما هو.

**يُكَوَّر** : ينقل إلى الحالة النقية، ينقى.

**يُكَوِّر** : يخضع لعملية التحول إلى مكثور، أو يساعد في ذلك التحول.

**يُكْتَصَق** : اتحاد أجزاء منفصلة عادة بواسطة نسج جديد بين الاثنين، كما في الالتئام مثلاً.

**يُكْطَف** : يخض، يسكن شدة مرض.

**يُنْعَب** : يفرز كميات كبيرة من اللعاب.

**يُنْقَح** : ١- زرق أي لقاح جرثومي، أو حمى من أجل إثارة المناعة ضد مرض محدي. ٢- نقل، أو

غرس مواد تصنوي على عضويات نقيّة، أو منسجتها، وتستخدم هذه المواد في طلب الوقتي لإثارة إنتاج المناعة، كما في الوقيّة من الجدري، أو الحمى التيفية، أو يمكن استعمال وسائل مختلفة بمواد مختلفة، مثلاً تدبيب الجلد، التطعيم في الأنف، الزرق تحت الجلد، في الوريد، في العضل، في داخل الصفاق أو طرق أخرى.

**يُنْهَضِي** : يتحرك على ساقه وقدميه.

**يُنْهَضِي** : في شخص فقد الكثير من ماء وجف، إعطاء الماء لإعادة التوازن المائي بالفم، أو بأي وسيلة أخرى.

**يُنْصَرَف** : يصرف، يسبب خمود الالتئام وإعادة الوضع إلى الحالة الأصلية.

**يُنْظَر** : ١- يراقب، عملية لكشاف وإيقاس مادة مشعة خاصة لكشاف التلوث الإشعاعي. ٢- التسجيل الذاتي للنبض والضغط والقتلغ الخ أثناء الجراحة.

**يُنْبَسَب** : يدخل أنبوباً إلى أي عضو، أو جزء من الجسم، ينظّر.

**يُنْجَدِر** : يجري في منحدر.

**يُنْخَل** : يستخدم المنخل في فصل الجسيمات الأصغر من الأكبر.

**يُنْصَرَف** : تصريف الالتئام والعودة إلى الحالة الطبيعية.

**يُنْضَبُض** : يتمدد وينقبض بانتظام كما في نظم للقلب.



**يَقْرُ** : يضرب بخفة بالإصبع، أو المطرقة كما في

القرع، أو عند إثارة مُنكمسات.

**يُنْقِص** : يقلل، يختزل.

**يُنْقِصُ للتوئين** : يستخدم كمية كل من التوئين.

**يُنْفِوَم** : يضع شخصاً في حالة نوم أو جملة تحت

تأثير التتويم.

**يُهَيِّم** : يشكل هلاماً، يحوله إلى جلتين، أو مادة

هلامية للقولم.

**يَهْمِس** : للكلام الصغيري الناتج عن اللسان

والشفتين فقط بدون إدخال الحبال الصوتية في  
الاهتراز.

**يُهَوِّن** : يوهن، يضعف سميته، أو فوعة سم أو

عقل، أو عضوي دقيق، أو حمة.

**يُؤَلِّد** : عنصر جامد متفلور براق، لونه منجاني

داكن إلى أسود لرجواني، هالوجيني وزنه الذري

٩٠،١٢٦ وعنده الذري ٥٣ يوجد في قشور متطايرة  
بسيولة، مشكلاً بخاراً أليكياً ذو رائحة نفاذة.

يستخرج تجارياً من الطحالب البحرية، ومن مخازن

سودك الصوديوم التي توجد مع النترات في تشيلي،

ويوجد المنصر أيضاً في اللبقات والحيوانات

بكميات قليلة وفي الإنسان بشكل أساسي في الغدة

الدرقية؛ في الثيوركسين، يذوب في الكحول،

ومحاليل السويديز. وتستخدم مثل هذه المحاليل

بوضعها على الجلد كمطهر ومقم، وحيث أنها

مهيجة فإنها ذات قيمة كمهيج مملكن، وهو مهم جداً  
في القوت. ونقص اليود يسبب الدرق الغرواني.

**يَنْسَبُه** : ١- يضع مثلاً على بنان، ٢- الإثارة

للتسلط وظيفي قوي لكثير، إما في النظام العام، أو

نظام محدد، أو عنصر في إعادة تنشيط الحياة،

لتنشيط بواسطة أخذ الكحول، أو مشروبات أخرى،

أو عقاقير.

**يَنْتَقِل** : ينتشر، النشر إلى جزء بعيد كما في حالة

الالتهابات، أو الأورام الخبيثة

**يَنْتَحِل** : يتحلل.

**يَنْتَمِج** : ١- يذوب في الآخر، أو مع الآخر.

**يَنْزَح** : إزالة سوائل، أو قبح من تجاوب الجسم

بواسطة أنابيب، أو ما شابه ذلك.

**يَنْزَع** : ينحى.

**يَنْشِط** : إعادة النشاط مرة أخرى، مثلاً تنشيط

مصل قديم بإضافة المتممات له.

**يَنْشِئ** : يشكل بالتركيب، أو الخلق.

**يَنْصَهَر** : يندمج، يذوب.

**يَنْصَح** : ١- سائل يتسرب إلى تجويف، أو إلى

الانسجة. ٢- أي مادة إضافية تفزن على، أو في

الانسجة نتيجة عملية حوالة، أو حالة مرض.

**يَنْعِش** : يزيل للتعب والظاهرة النامية عن حواف

الجرح، أي جعلها فجة مرة أخرى من أجل إعادة

خياطتها.

**يَنْظِف** : يلفظ، يهول جزء من الأبواب في الجزء

الأخر.

وهو متوطن في بعض الأماكن. يستخدم في الوقاية من الدراق وفي العلاج قبل الجراحي للتسمم الدرقي وفي المتعلقات.

**يُود مُشَبَّح** : اليود المشع، واليود الموجود في الطبيعة هو نظير أميادي 127 J وجميع النظائر الأخرى لليود التي يوجد كثير منها تكون مشعة والمهمة طبياً هي اليود 131، 132، 133، 134، 135، 136، 137، 138، 139، 140، 141، 142، 143، 144، 145، 146، 147، 148، 149، 150، 151، 152، 153، 154، 155، 156، 157، 158، 159، 160، 161، 162، 163، 164، 165، 166، 167، 168، 169، 170، 171، 172، 173، 174، 175، 176، 177، 178، 179، 180، 181، 182، 183، 184، 185، 186، 187، 188، 189، 190، 191، 192، 193، 194، 195، 196، 197، 198، 199، 200، 201، 202، 203، 204، 205، 206، 207، 208، 209، 210، 211، 212، 213، 214، 215، 216، 217، 218، 219، 220، 221، 222، 223، 224، 225، 226، 227، 228، 229، 230، 231، 232، 233، 234، 235، 236، 237، 238، 239، 240، 241، 242، 243، 244، 245، 246، 247، 248، 249، 250، 251، 252، 253، 254، 255، 256، 257، 258، 259، 260، 261، 262، 263، 264، 265، 266، 267، 268، 269، 270، 271، 272، 273، 274، 275، 276، 277، 278، 279، 280، 281، 282، 283، 284، 285، 286، 287، 288، 289، 290، 291، 292، 293، 294، 295، 296، 297، 298، 299، 300، 301، 302، 303، 304، 305، 306، 307، 308، 309، 310، 311، 312، 313، 314، 315، 316، 317، 318، 319، 320، 321، 322، 323، 324، 325، 326، 327، 328، 329، 330، 331، 332، 333، 334، 335، 336، 337، 338، 339، 340، 341، 342، 343، 344، 345، 346، 347، 348، 349، 350، 351، 352، 353، 354، 355، 356، 357، 358، 359، 360، 361، 362، 363، 364، 365، 366، 367، 368، 369، 370، 371، 372، 373، 374، 375، 376، 377، 378، 379، 380، 381، 382، 383، 384، 385، 386، 387، 388، 389، 390، 391، 392، 393، 394، 395، 396، 397، 398، 399، 400، 401، 402، 403، 404، 405، 406، 407، 408، 409، 410، 411، 412، 413، 414، 415، 416، 417، 418، 419، 420، 421، 422، 423، 424، 425، 426، 427، 428، 429، 430، 431، 432، 433، 434، 435، 436، 437، 438، 439، 440، 441، 442، 443، 444، 445، 446، 447، 448، 449، 450، 451، 452، 453، 454، 455، 456، 457، 458، 459، 460، 461، 462، 463، 464، 465، 466، 467، 468، 469، 470، 471، 472، 473، 474، 475، 476، 477، 478، 479، 480، 481، 482، 483، 484، 485، 486، 487، 488، 489، 490، 491، 492، 493، 494، 495، 496، 497، 498، 499، 500، 501، 502، 503، 504، 505، 506، 507، 508، 509، 510، 511، 512، 513، 514، 515، 516، 517، 518، 519، 520، 521، 522، 523، 524، 525، 526، 527، 528، 529، 530، 531، 532، 533، 534، 535، 536، 537، 538، 539، 540، 541، 542، 543، 544، 545، 546، 547، 548، 549، 550، 551، 552، 553، 554، 555، 556، 557، 558، 559، 560، 561، 562، 563، 564، 565، 566، 567، 568، 569، 570، 571، 572، 573، 574، 575، 576، 577، 578، 579، 580، 581، 582، 583، 584، 585، 586، 587، 588، 589، 590، 591، 592، 593، 594، 595، 596، 597، 598، 599، 600، 601، 602، 603، 604، 605، 606، 607، 608، 609، 610، 611، 612، 613، 614، 615، 616، 617، 618، 619، 620، 621، 622، 623، 624، 625، 626، 627، 628، 629، 630، 631، 632، 633، 634، 635، 636، 637، 638، 639، 640، 641، 642، 643، 644، 645، 646، 647، 648، 649، 650، 651، 652، 653، 654، 655، 656، 657، 658، 659، 660، 661، 662، 663، 664، 665، 666، 667، 668، 669، 670، 671، 672، 673، 674، 675، 676، 677، 678، 679، 680، 681، 682، 683، 684، 685، 686، 687، 688، 689، 690، 691، 692، 693، 694، 695، 696، 697، 698، 699، 700، 701، 702، 703، 704، 705، 706، 707، 708، 709، 710، 711، 712، 713، 714، 715، 716، 717، 718، 719، 720، 721، 722، 723، 724، 725، 726، 727، 728، 729، 730، 731، 732، 733، 734، 735، 736، 737، 738، 739، 740، 741، 742، 743، 744، 745، 746، 747، 748، 749، 750، 751، 752، 753، 754، 755، 756، 757، 758، 759، 760، 761، 762، 763، 764، 765، 766، 767، 768، 769، 770، 771، 772، 773، 774، 775، 776، 777، 778، 779، 780، 781، 782، 783، 784، 785، 786، 787، 788، 789، 790، 791، 792، 793، 794، 795، 796، 797، 798، 799، 800، 801، 802، 803، 804، 805، 806، 807، 808، 809، 810، 811، 812، 813، 814، 815، 816، 817، 818، 819، 820، 821، 822، 823، 824، 825، 826، 827، 828، 829، 830، 831، 832، 833، 834، 835، 836، 837، 838، 839، 840، 841، 842، 843، 844، 845، 846، 847، 848، 849، 850، 851، 852، 853، 854، 855، 856، 857، 858، 859، 860، 861، 862، 863، 864، 865، 866، 867، 868، 869، 870، 871، 872، 873، 874، 875، 876، 877، 878، 879، 880، 881، 882، 883، 884، 885، 886، 887، 888، 889، 890، 891، 892، 893، 894، 895، 896، 897، 898، 899، 900، 901، 902، 903، 904، 905، 906، 907، 908، 909، 910، 911، 912، 913، 914، 915، 916، 917، 918، 919، 920، 921، 922، 923، 924، 925، 926، 927، 928، 929، 930، 931، 932، 933، 934، 935، 936، 937، 938، 939، 940، 941، 942، 943، 944، 945، 946، 947، 948، 949، 950، 951، 952، 953، 954، 955، 956، 957، 958، 959، 960، 961، 962، 963، 964، 965، 966، 967، 968، 969، 970، 971، 972، 973، 974، 975، 976، 977، 978، 979، 980، 981، 982، 983، 984، 985، 986، 987، 988، 989، 990، 991، 992، 993، 994، 995، 996، 997، 998، 999، 1000.

**يُونَمِيَّة** : المتحولة اليودية البشائية (انظر هناك).

**يُونَمِيَّة** : وجود اليود في الدم.

**يُونَنَة** : ١- علاج مادة باليود. ٢- إضافة لليود لو أحد مركبته الى مزيج.

**يُونَرَات** : أي ملح لحمض اليوريك، أو اليوليك توجد بشكل عام في التخزينات الكلوية والحصوات أساساً كأملاح الصوديوم والأمونيوم.

**يُورِيدِيَّات** : يوريدرين يوجد في البول في البيلة البرانية الخلقية، وقد تحدث كذلك نتيجة للعلاج بمنتجات معينة عند المرضى المسنين مثل هذه الأدوية.

**يُورِيدُون** : صبغة بنية تتشكل من مولد اليوريدين عند التأكسد عند تعرضه للهواء.

**يُورِيَا** : كرباميد بلورات لا لونية جامدة تتوابع في الماء والكحول ولا تتوابع في الأثير، توجد في الدم وسوائل النسج في جميع الفقاريات وبعض اللاقاريات. وهو المكون الليتروجيني الرئيسي في

بول السبونات، انه الناتج النهائي لأيض البروتين. ويتكون على وجه المصير في الكبد، وطريقة تكوينه غير مؤكدة ولكن نظرية دفرة الأورينين وجدت بعض القبول، وفي هذه الصلية فإن الأجهين يتحول بفصل الإنظيم، أرجيناز الى أورينين ويوريا الأورينين يتكثف مع الأمونيا وثاني أكسيد الكربون ليكون سيترولين، الذي يأخذ بعد ذلك جزيء آخر من الأمونيا ليشكل الأرجينين نسبة تركيز اليوريا في الدم هي عادة ٣،٤-٧،٦ ملل في اللتر (٢٠-٤٠ ملغم في كل ١٠٠ مليلتر) وتصبح للنسبة مرتفعة في أمراض الكلى وفي إقفاق القلب. محل الإفراز اليومي لليوريا في البول هو ٢٥-٣٥ غم، ولكن تحديد تركيز اليوريا في البول يكون ذا أهمية سريرية إذا أجري تحت شروط موصوفة لاختبارات وظيفة الكلى مثل اختبارات تصفية اليوريا وتركيز اليوريا.

**يُوكَالِبِتُون** : جنس من الأشجار من عائلة الأسبات، والأوراق الجافة للشجرة الأسترالية، اليوكالبتوس الكروية هي مصدر زيت اليوكالبتوس وقد استعملت صبغة من لورقها في علاج الربو والتهاب القصبات المزمن.

**يُوكَسِد** : يتم عملية الأكسدة، أي يضيف الأكسجين إلى عنصر. (انظر هناك).

**يُوكَالِي** : يتعلق بفترة يوم واحد، أو أربعا وعشرين ساعة.

**يُوكَمِي** : يحدث يوميا ينطبق على بعض الحميات البدائية حيث تحدث الحميات كل يوم.

**يُؤْهِمِينَ** : يستخرج من لحاء اليوهمين وهو ممثل للكراسيتين ويوجد في لحاءه الأبيض، وهو حاصر منقش للمستحلبات أنفا. لثؤه على اللبف العضلي الأملس في توسيع الشرايين والأوعية مما يؤدي إلى انخفاض ضغط الدم، وتؤدي جرعة كبيرة منه إلى تشنجات وإثارة، ويستخدم كمشط جنسي باهي (يوسع أوعية القضيب والمراكز الشوكية للأعضاء التناسلية).

**يُؤْهِن** : يضط سمية، أو فوعة سم، أو عفار، أو عضوي دقيق، أو حمة.  
**يُؤْوَب** : ١- يدير العواف إلى لدادخل.  
٢- يلكمش، يعود إلى وضع سابق.  
**يُؤْيس** : ١- ينصل إلى شوارد، أو أيونات. ٢- يربح، أو يخسر أيونات، أو شوارد ويصبح بالتالي مشحون كهربائياً.

## المراجع

- ١- المعجم العربي الحديث، لاروس. تأليف الدكتور خليل الجر، مكتبة لاروس، ١٩٧٣.
- ٢- الموسوعة العربية الميسرة، الأستاذ محمد شفي غريال. دار نهضة لبنان للطبع والنشر بيروت ١٩٨٧.
- ٣- المعجم الطبي للدكتور يوسف حتي بيروت.
- ٤- المعجم الطبي الموحد، مجلس وزراء الصحة العرب، مقرر لجنة الأساتذة د. هيثم الخياط، الطبعة الثالثة ١٩٨٣.
- ٥- المنجد للأب لويس مطوف.
- ٦- المورد منير البعلبكي، قاموس إنكليزي - عربي دار العلم للملايين، بيروت ١٩٨٧-٢٠٠١.
- ٧- وجيز الطفيليات الطبية، برهان الدين الحفار للطبعة الرابعة. مطبعة خالد بن الوليد ١٩٩٠.
- ٨- الأمراض الجراحية، د. سري عبد الكريم الرسم، د. رضا عبدالله كنهوش طبعة رابعة ١٩٩٠ مطبعة خالد بن الوليد، دمشق.
- ٩- أمراض الكلى، د. محمد علي هاشم، د. وائل عبد المولى باشا. المطبعة الجديدة، دمشق ١٩٨٧.

- ١٠- أمراض الغدد الصماوية والاستقلاب، د. يوسف صائغ، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.
- ١١- الجراحة الصغرى، د. وليد للنحاس، مطبعة جامعة دمشق ١٩٩٠.
- ١٢- محاضرات في أمراض القلب والأوعية الدموية، د. مندي الخيمي، د. موسى رزق، د. مفيد جوخدار منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.
- ١٣- التشريح المرضي الخاص، د. جاك غزي، د. محمد إيراد الشطي، د. شريف سالم، د. موسى ملحم الموسى، مطبعة الإتحاد، دمشق، ١٩٩٠.
- ١٤- الكيمياء الحيوية، د. نصوح القطب، د. عبد الوهاب مأمون مطبعة الداودي - دمشق ١٩٨٧.
- ١٥- أمراض جهاز التنفس، تيودور شان منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.
- ١٦- لفيزيولوجيا البشرية، د. منير البيطار، د. هشام طيان، د. سليمان قطان. منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.
- ١٧- الأمراض الباطنة، د. مندي الخيمي، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٨.
- ١٨- علم التشريح التطبيقي، د. عدنان الجريثلي، مطبعة جامعة دمشق ١٩٩٠.
- ١٩- الأمراض الجلدية والزهرية، د. مأمون الجلاذ، د. صالح داود، د. سهيل دياب، د. عبد الرحمن القادري، مطبعة دار الكتاب - دمشق ١٩٨٨.
- ٢٠- الجراثيم الطبية، د. عدنان النكريتي. المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.

- ٢١- أمراض الكلية، د. محمد علي هاشم، د. وائل عبد المولى، د. عنان الصباغ، مطبعة الأمانى - دمشق ١٩٨٩.
- ٢٢- التشريح التطبيقي (الرأس والعنق)، د. عنان الجريتل، مطبعة الداودي - دمشق ١٩٨٧.
- ٢٣- الأمراض العصبية، د. فيصل للصباغ، د. أنس سبيع، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.
- ٢٤- التشريح للناحي العملي - الجزء الثاني، د. يوسف مخلوف، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٩.
- ٢٥- التشريح للناحي العملي - الجزء الثالث، د. عین عبود، مطبعة الاتحاد - دمشق ١٩٩١.

# **ARAB MEDICAL DICTIONARY**

**English - Arabic**

**D. Abdelaziz Allabadi**

*Dar Al-Bashir*

بسم الرحمن الرحيم

**All rights reserved**

**2005**



<b>A</b>	أ (رمز الأنستروم)	<b>abdominothoracic</b>	بطني صدري
<b>a-</b>	أ، بلا (سابقة)	<b>abdominovaginal</b>	بطني مهلي
<b>AA,aa</b>	من كل	<b>abducens</b>	مُبْعِد
<b>abacterial</b>	لا جرثومي	<b>abduction</b>	تبعيد
<b>abactio</b>	احداث محدث	<b>abductor</b>	مُبْعِد
<b>abarognosis</b>	عمّة الوزن	<b>aberrant</b>	زائع
<b>abarthrosis</b>	مفصل	<b>aberratio</b>	زَيْغ
<b>(juncture synovialis)</b>	(- موصل زليلي)	<b>aberration</b>	زَيْغ
<b>abarticular</b>	مُحالٍ المفصل	<b>chromatic a.</b>	زَيْغ لوني
<b>abarticulation</b>	1. مفصل 2. خلع المفصل	<b>chromosome a.</b>	زَيْغ صبغي
<b>abasia</b>	اللاخطوبة	<b>Dioptric a. (=spherical)</b>	زَيْغ كروي
<b>abasic</b>	لا خطوي	<b>distantial a.</b>	زَيْغ المسافة
<b>abate</b>	يُخَفِّف	<b>mental a.</b>	زَيْغ عقلي
<b>abatement</b>	خفة الأعراض	<b>spherical a.</b>	زَيْغ كروي
<b>abatic(= abasic)</b>	لا مغطوي	<b>abetalipoprotein</b>	فقد البروتين الشحمي
<b>abdomen</b>	بطن	<b>-emia</b>	بها من الدم
<b>acute a.</b>	بطن حاد	<b>abeyance</b>	تعليل (عمل أو وظيفة)
<b>boat-shaped a.</b>	بطن زورقي	<b>abiotic</b>	لا حيائي
<b>(= scaphoid a.)</b>		<b>abiotrophy</b>	تضالّل الحيوية
<b>navicular(=scaphoid a.)</b>	بطن زورقي	<b>ablactation</b>	1. فطام 2. انقطاع اللبن
<b>pendulous a.</b>	بطن متدلي	<b>ablatio</b>	انفصال
<b>scaphoid a.</b>	بطن زورقي	<b>a.placentae</b>	انفصال المشيمة
<b>abdominal</b>	بطني	<b>1. انفصال 2. احتات 3. اقتطاع</b>	
<b>abdomino-</b>	بطني (سابقة)	<b>ablation</b>	
<b>abdominocentesis</b>	بَزَلُ البطن	<b>ablepharia,ablephary</b>	انعدام الجفن
<b>Abdominohysterectomy</b>	الاستئصال البطني للرحم	<b>ablution</b>	غُسْل ، وُضوء
<b>Abdominohysterotomy</b>	البُشْع البطني للرحم	<b>ablutomania</b>	هَوَس الغسل
<b>abdominoscopy</b>	تنظير البطن	<b>abnormal</b>	شاذ
		<b>abnormality</b>	شذوذ

<b>abort</b>	يجهض	<b>abrasio corneae</b>	سَحَجُ القرنية
<b>abortifacient</b>	مُجهض	<b>abrasion</b>	سَحَج
<b>abortion</b>	إجهاض [ج: إجهاضات]	<b>dental a.</b>	ناكل السن
<b>accidental a.</b>	إجهاضٌ حادّي	<b>abrasive</b>	ساحج
<b>artificial a.</b>	إجهاضٌ مُحرّض	<b>abreaction</b>	تنفيس
<b>(=induced a.)</b>		<b>abruptio placentae</b>	انفصال المشيمة
<b>complete a.</b>	إجهاضٌ تام		الباهر
<b>criminal a.</b>	إجهاضٌ جنائي	<b>abscess</b>	خُراجٌ ، خُراجة [ج: خُراجات]
<b>habitual a.</b>	إجهاضٌ متكرر	<b>acute a.</b>	خُراجٌ حاد
<b>(= recurrent a.)</b>		<b>alveolar a.</b>	خُراجٌ سنخي
<b>idiopathic a.</b>	إجهاضٌ غامض	<b>amebic a.</b>	خُراجٌ أميبي
<b>imminent a.</b>	إجهاضٌ وشيك	<b>arthrifluent a.</b>	خُراجٌ مفصليّ الإمداد
<b>incomplete a.</b>	إجهاضٌ ناقص	<b>caseous a.</b>	خُراجٌ متجنّب
<b>induced a.</b>	إجهاضٌ مُحرّض	<b>cold a.</b>	خُراجٌ بارد
<b>inevitable a.</b>	إجهاضٌ حتمي	<b>collar-button a.</b>	خُراجٌ خُرجي
<b>justifiable a.</b>	إجهاضٌ علاجي	<b>(= shirt-stud a.)</b>	
<b>(= therapeutic a.)</b>		<b>fixation a.</b>	خُراجٌ التثبيت
<b>missed a.</b>	إجهاضٌ فالت	<b>a.formation</b>	تكوّن الخُراج
<b>recurrent a.</b>	إجهاضٌ متكرر	<b>fungal a.</b>	خُراجٌ فطري
<b>septic a.</b>	إجهاضٌ نّ	<b>gangrenous a.</b>	خُراجٌ مُوالي
<b>spontaneous a.</b>	إجهاضٌ عفوي	<b>gravitator a.(gravity a.)</b>	خُراجٌ ثقلي
<b>therapeutic a.</b>	إجهاضٌ علاجي	<b>hot a.</b>	خُراجٌ حار
<b>threatened a.</b>	إجهاضٌ مُهدد	<b>hypostatic a.</b>	خُراجٌ مُتحوّل
<b>tubal a.</b>	إجهاضٌ بوقي	<b>(= wandering a.)</b>	
<b>abortionist</b>	جهاّض	<b>metastatic a.</b>	خُراجٌ نقيلي
<b>abortive</b>	1. مُجهضٌ 2. مُجهض	<b>migrating a.</b>	خُراجٌ مُتحوّل
<b>abortus</b>	جبهض	<b>(= wandering a.)</b>	
<b>aboulia (= abulia)</b>	فقد الإرادة	<b>miliary a.</b>	خُراجٌ دُسعي
<b>abrachia</b>	انعدام العضدين	<b>milk a.</b>	خُراجٌ الباني

<b>ossifluent a.</b>	خُراجٌ عَظَيمُ الإِمْدَادِ	<b>absorptiometer</b>	مِقياسُ الاِمتِصاصِ
<b>phlegmonous a.</b>	خُراجٌ فَلَقْمُونِي	<b>absorption</b>	امتصاص
<b>primary a.</b>	خُراجٌ أَوَّلِي	<b>absorptive</b>	امتصاصي
<b>pyemic a.</b>	خُراجٌ قِيمَحي	<b>absorptivity</b>	ماصِيَّة
<b>residual a.</b>	خُراجٌ نُصَالِي	<b>abstergent</b>	مُنظِّف
<b>retromammary a.</b>	خُراجٌ خَلْفَ النَدَى	<b>abstinence</b>	امتناع
<b>ring a.</b>	خُراجٌ حَلَقِي	<b>a.syndrome</b>	متلازمة الامتناع
<b>satellite a.</b>	خُراجٌ سَاتِلٌ	<b>abstract</b>	مُلَخَّص
<b>secondary a.</b>	خُراجٌ ثَانَوِي	<b>abstraction</b>	تجرید
<b>septicemic a.</b>	خُراجٌ إِسْطَحي	<b>abstraction</b>	استخلاص
<b>serous a.</b>	خُراجٌ مَصْلِي	<b>Abulcasis</b>	أَبُو الْقَاسِمِ الزَّهْرَاوِي
<b>shirt-stud a.</b>	خُراجٌ خُرْجِي	<b>(= Abulkasim)</b>	
<b>stercoral a.</b>	خُراجٌ بَرَاذِي	<b>abulia</b>	فَقْدُ الإرَادَةِ
<b>stitch a.</b>	خُراجٌ الْغُرْزَةِ	<b>abuse</b>	سرف ، سوء الاستعمال
<b>subphrenic a.</b>	خُراجٌ تَحْتَ الحِجابِ	<b>Acacia</b>	المِطَط
<b>superficial a.</b>	خُراجٌ سَطْحِي	<b>acacia (= gum arabic)</b>	الصمغ العربي
<b>traumatic a.</b>	خُراجٌ رَضَحِي	<b>acalcerosis</b>	فَاقَةُ الكَلْسِيومِ
<b>urinary a.</b>	خُراجٌ بُولِي	<b>acalcicosis</b>	عَوَرُ الكَلْسِيومِ
<b>verminous a.</b>	خُراجٌ نَقْعِي	<b>acalculia</b>	اللاجسابية
<b>wandering a.</b>	خُراجٌ مُتَجَوِّلٌ	<b>acantha</b>	1. مِشْطَةٌ 2. المِيسَاءُ
<b>abscissa</b>	إِحدَاثِي أَقْصَى ، فَاصِلَةٌ	<b>acanthesthesia</b>	جِسْمُ التَّنْشُوكِ
<b>abscission</b>	استصال	<b>acanthion</b>	شُوْبُكَةٌ
<b>absence</b>	غياب	<b>acantho</b>	شوكي (سابقة)
<b>absentism</b>	نِبةُ التَّغِيْبِ	<b>Acanthocephala</b>	مُشْرِكَةُ الرُّسِ
<b>absentia epileptica</b>	غِيَابٌ صَرْعِي	<b>acanthocephaliasis</b>	دَاءُ مُشْرِكَاتِ
<b>absinthe</b>	إِسْتِ		الرَّأْسِ
<b>absolute</b>	مُطْلَق	<b>acanthocyte</b>	كُرْبَةُ شَائِكَةٌ
<b>absorbance</b>	مِصْاص	<b>acanthocytosis</b>	وُجُودُ الكُرْبَاتِ الشَائِكَةِ
<b>absorbent</b>	مِصْاص	<b>acanthoid</b>	شوكاني

<b>acantholysis</b>	انغلال الأشواك	<b>accidental</b>	1. حادني 2. طارئ، عارض
<b>acanthoma</b>	شوكوم، ورم شائكي	<b>acclimation</b>	تأقلم
<b>acanthosis</b>	شواك	<b>acclimatization</b>	أقلمة
<b>a.nigricans</b>	شواك أسود	<b>accommodation</b>	تكيف، مطابقة
<b>a.seborrheica</b>	شواك مَنّي	<b>accomodometer</b>	مقياس التكيف (المطابقة)
<b>acapnia</b> (= hypocapnia)	نقص الكَرَبَمَة	<b>accouchement</b>	1. توليد 2. ولادة
<b>acariasis</b>	داء الحَلَمّ	<b>a. force</b>	ولادة قسرية
<b>acarophobia</b>	رُهاب الحَلَمّ	<b>accoucheur</b>	مُولِد
<b>acarus</b>	حَلَمّ	<b>accoucheuse</b>	قابلة
<b>acatalasia</b>	انعدام الكاتالاز	<b>accretio cordis</b>	التصاق القلب
<b>acathaphasia</b>	مُعَايَة	<b>accretion</b>	إِرْتِكَام
<b>acathexia</b>	تُسَلَس	<b>accumulation</b>	تراكُم
<b>acathexis</b>	سَلَس	<b>accumulator</b>	مِرْكَم [ج: مَرَاكِم]
<b>acathisia</b>	زَلْزَل	<b>accuracy</b>	دَقَّة
<b>accelerant (= catalyst)</b>	حفّاز	<b>accurate</b>	دقيق
<b>acceleration</b>	تسارع، تعجيل	<b>acellular</b>	لاخلوي
<b>accelerator</b>	مسرّع، مُعَجِّل	<b>acelomate</b>	لاحوفيّ
<b>linear a.</b>	مسرّع خطّي، مُعَجِّل خطّي	<b>acentric</b>	لامركزي
<b>accentuation</b>	اشتداد	<b>acephalia</b>	انعدام الرأس
<b>acceptor</b>	مُتَقَبِّل [ج: مُتَقَبِّلَات]	<b>acervulus</b>	رَمْلُ الدِّمَاغ
<b>hydrogen a.</b>	مُتَقَبِّل الهِدْرَجِين	<b>acetabular</b>	حُقْفِيّ
<b>oxygen a.</b>	مُتَقَبِّل الأكْسِجِين	<b>acetabulectomy</b>	قَطْع الحُقْفَى
<b>acces perniciosus</b>	نوبة وبيلة	<b>acetabuloplasty</b>	رَأْبُ الحُقْفَى
<b>accessory</b>	إِضَائِي	<b>acetabulum</b>	الحُقْفَى
<b>accident</b>	حادثة [ج: حوادث]	<b>acetaldehyde</b>	أَسِيتَالْدِهِيد، أَلْدِهِيد عَنَلِي
<b>Cerebrovascular a. (=stroke)</b>	سَكَة	<b>acetaminophen</b>	أَسِيتَامِنُوفِين
<b>occupational a.</b>	إِصَابَة عَمَل = حَادِثَة الشَّغَل		

acetanilide	أسيتانيليد	acholuria	بيلة لاصفراوية
acetate	أسيتات ، خلّات	achondroplasia	ودانة
acetazolamide	أسيتازولاميد	achondroplastic	مُؤدّون
acetic	خلّي	achrestic	لا استعمال
acetone	أسيتون ، خلّون	achromasia	اللاتلونية
acetonemia	أسيتونية ، خلّونية	achromat	أعمى الألوان
acetonuria	بيلة أسيتونية ، بيلة خلّونية	achromatic	لا لوني
acetum	خلّ	achromatopia	عمى الألوان
acetyl	أسيتيل	achromatopsia	عمى الألوان
acetylation	أسيلة	achromia	تُصُول
acetylcholine	أسيتيل كولين	achromic	ناصل
acetylcholinesterase	إستراز الأسيتيل كولين	achylia	اللاغصارية
acetylcoenzyme A	أسيتيل التميم (أ)	acid	[1. حمض] [ج: مُعْرَض] 2. حمضي 3. حامض
acetyltransferase	ناقلة الأسيتيل	acetic a.	حمض الأسيتيك ، حمض الخليك
achalasia	اللاارتخائية	acetoacetic a.	حمض الأسيتو أسيتيك
ache	وجع	acetylsalicylic a.	حمض الأسيتيل ساليسيليك
acheilia	انعدام الشفة	adenylic a.	حمض الأدينيليك
acheilous	عدم الشفة	aliphatic a.	حمض أليفاتي
acheiria	انعدام اليد	amino a.	حمض أميني
acheirus	عدم اليد	amino a., essential	حمض أميني ضروري
Achilles bursa	جراب العُرقوب	aminobutyric a.	حمض الغاما أمينوبوتريك
A. tendon	العُرقوب	aminocaproic a.	حمض الأمينوكبريك
achillodynia	وجع العرقوب	arachidonic a.	حمض الأراكيدونيك
achillorrhaphy	رَقْوَ العُرقوب	argininosuccinic a.	حمض الأرجينوسكسينيك
achlorhydria	اللاكلوريدية		
achloropsia	عمى الأخضر		
acholia	انعدام الصفراء		

<b>aromatic a.</b>	حمض عطري	<b>folic a.</b>	حمض الفوليك
<b>ascorbic a.</b>	حمض الأسكوربيك	<b>folinic a.</b>	حمض الفولينيك
<b>aspartic a.</b>	حمض الأسرترك	<b>fumaric a.</b>	حمض الفورماريك
<b>barbituric a.</b>	حمض البريتوريك	<b>gluconic a.</b>	حمض الغلوكونيك
<b>benzoic</b>	حمض البنويك	<b>glucuronic a.</b>	حمض الغلوکورونيك
<b>beta-hydroxybutyric a.</b>	حمض البيتا هيدروكسي بوتويك	<b>glutamic a.</b>	حمض الغلوتاميك
<b>bile a.</b>	حمض صفراوي	<b>glycerophosphoric a.</b>	حمض الغليسرو - فسفوريك
<b>boric a.</b>	حمض البوريك	<b>glycuronic a.</b>	حمض الغليكورونيك
<b>capric a.</b>	حمض الكبريك	<b>guanylic a.</b>	حمض الغوانيليك
<b>caproic a.</b>	حمض الكبرويك	<b>hippuric a.</b>	حمض الميوريك
<b>caprylic a.</b>	حمض الكبريليك	<b>hyaluronic a.</b>	حمض الميالرونك
<b>carbamic a.</b>	حمض الكرباميك	<b>hydrochloric a.</b>	حمض الكلوريدريك
<b>carbolic a.</b>	حمض الكربوليك	<b>keto a.</b>	حمض كيتوني
<b>carbonic a.</b>	حمض الكربونيك	<b>lactic a.</b>	حمض اللاكتيك
<b>chlorhydric a.</b>	حمض الكلوريدريك	<b>levulinic a.</b>	حمض الليفولينيك
<b>cholic a.</b>	حمض الكوليك	<b>linoleic a.</b>	حمض اللينوليك
<b>Citrica. a.</b>	حمض الستريك ، حمض الليمونيك	<b>linolenic a.</b>	حمض اللينولينيك
<b>cyanhydric a.</b>	حمض السيانيدريك	<b>lysergic a.</b>	حمض الليسر جيك
<b>cysteic a.</b>	حمض السيستييك	<b>maleic a.</b>	حمض المالفك
<b>deoxyribonucleic a.</b>	حمض الديوكسي ريبوكلنيك	<b>malic a.</b>	حمض المالفك
<b>edetic a.</b>	حمض الإيدتيك	<b>malonic a.</b>	حمض المالفونيك
<b>ethacrynic a.</b>	حمض الإيتاكرينيك	<b>mandelic a.</b>	حمض المندليك
<b>fatty a.</b>	حمض دهني	<b>mevalonic a.</b>	حمض الميفالونيك
<b>fatty a., essential</b>	حمض دهني ضروري	<b>muramic a.</b>	حمض الموراميك
		<b>nalidixic a.</b>	حمض الناليدكسيك
		<b>nicotinic a.</b>	حمض النيكوتينيك

<b>nitric a.</b>	حمض النتريك	<b>acid-fast</b>	صامد للحمض
<b>nonesterified fatty a.</b>	حمض دهني لا مُؤسّر	<b>acidic</b>	حمضي
<b>nucleic a's</b>	حموض نووية	<b>acidifier</b>	مُحمّض
<b>oleic a.</b>	حمض الأوليك	<b>acidity</b>	حموضة
<b>organic a.</b>	حمض عضوي	<b>acidocyte (= eosinophil)</b>	خَمَعة
<b>oxalic a.</b>	حمض الأكساليك	<b>acidogenic</b>	مُؤكّد الحمض
<b>palmitic a.</b>	حمض البلمتيك	<b>acidophil</b>	خَمَعة
<b>para-aminobenzoic a.</b>	حمض بارا- أمينوبرويك	<b>acidophilic</b>	خَمِص
<b>para-aminohippuric a.</b>	حمض بارا- أمينوهيپوريك	<b>acidosis</b>	خَمَاض
<b>para-aminosalicylic a.</b>	حمض بارا- أمينوساليسيليك	<b>compensated a.</b>	خَمَاض مُعَاوَض
<b>phenylpyruvic a.</b>	حمض الفينيل بيروفيك	<b>diabetic a.</b>	خامض السُّكري
<b>phosphoric a.</b>	حمض الفسفوريك	<b>metabolic a.</b>	خَمَاض استقلابي ، خَمَاض أبضي
<b>polyunsaturated fatty a's</b>	حمض دهني متعدد اللاشباع	<b>renal tubular a.</b>	خامض كلوي رُبي
<b>pyruvic a.</b>	حمض البيروفيك	<b>respiratory a.</b>	خَمَاض تنفسي
<b>ribonucleic a.</b>	حمض الريبونوكليك ، حمض نووي ربي	<b>starvation a.</b>	خَمَاض المَحَمَعة
<b>salicylic a.</b>	حمض الساليسيليك	<b>uncompensated a.</b>	خامض لا مُعَاوَض
<b>stearic a.</b>	حمض الستياريك	<b>acidotic</b>	خَمَاضِي
<b>succinic a.</b>	حمض السكسينيك	<b>acidum</b>	خَمَض
<b>sulfuric a.</b>	حمض الكبريتيك ، حمض السلفوريك	<b>aciduria</b>	بيلة حمضية
<b>uric a.</b>	حمض اليوريك ، حمض البوليك	<b>acinar</b>	غُنَبي
<b>vanillylmandelic a.</b>	حمض الفانيل مندليك	<b>acini</b>	غُنَبَات
		<b>aciniform</b>	غُنَبي الشكل
		<b>acinitis</b>	التَّهاب غُنَبي
		<b>acinous</b>	غُنَبي
		<b>acinus</b>	غُنَبة [ج: غُنَبَات]
		<b>acme</b>	أوج
		<b>acne</b>	عُدَّ
		<b>common a.</b> (= a. vulgaris)	عُدَّ شائع

<b>a.conglobata</b>	عُدُّ مُكَبَّبَة	<b>acrodermatitis</b>	التهاب جلد الأطراف
<b>a.indurata</b>	عُدُّ جاسئ	<b>a.chronica</b>	التهاب جلد الأطراف المزمن
<b>a.necrotica miliaris</b>	عُدُّ نحري	<b>atrophicans</b>	المُضْتَر
<b>a.neonatorum</b>	عُدُّ الوليد	<b>a.continua</b>	التهاب جلد الأطراف المستمر
<b>a.papulosa</b>	عُدُّ حَطَاطِي	<b>a.enteropathica</b>	التهاب جلد الأطراف المعاني
<b>a.rosacea</b>	عُدُّ وردى		
<b>a.varioliiformis</b>	عُدُّ جدري	<b>acrodermatosis</b>	جُلْدَاءُ الأطراف
	الشكل	<b>acrodynia</b>	وجع الأطراف
<b>a.Vulgaris</b>	عُدُّ شائع	<b>acroesthesia</b>	تُحْسَسُ الأطراف
<b>acneform,</b>	عدي الشكل	<b>acrognesia</b>	معرفة الأطراف
<b>acneliform</b>		<b>acrohypothermy</b>	برودة الأطراف
<b>aconite</b>	عائق الذئب (أكونيت)	<b>acrokeratosis</b>	تقران الأطراف
<b>aconitine</b>	أكونيتين	<b>acromastitis</b>	التهاب الحَلَسَة
<b>Acou-</b>	سمعي (سابقة)	<b>acromegalic</b>	ضَخْمُ النهايات
<b>acouacoustic</b>	سمعي	<b>acromegalo-</b>	عَمَلَقَة ضخامية
<b>acousticophobia</b>	رهاب الصوت	<b>gigantism</b>	
<b>acoustics</b>	السمعات	<b>acromegaly</b>	ضخامة النهايات
<b>acquired</b>	مُكَسَّب	<b>acromicria</b>	صِغَرُ النهايات
<b>acquisition</b>	اكتساب	<b>acromioclavicular</b>	أُخْرَيمِي ترقوي
<b>acragnosis,</b>	عَمَة الاطراف	<b>acromiocranoid</b>	أُخْرَيمِي غُرَاقِي
<b>acroagnosis</b>		<b>acromiohumeral</b>	أُخْرَيمِي عضدي
<b>acral</b>	طَرَفِيّ ، قِمِيّ	<b>acromion</b>	الأخزم
<b>acrania</b>	انعدام القحف	<b>acromionectomy</b>	قَطْعُ الأخزم
<b>acid</b>	لاذع	<b>acromioscapular</b>	أُخْرَيمِي كَتفي
<b>acidine</b>	أكردين	<b>acromiothoracic</b>	أُخْرَيمِي صدري
<b>acro-</b>	طَرَف ، نهاية (سابقة)	<b>acromphalus</b>	بروز السُرَّة
<b>acroanesthesia</b>	خَدَرُ الأطراف	<b>acro-osteolysis</b>	إِغْلَال عِظَام الأناامل
<b>acrocephaly</b>	تُسْمُ الرُؤس	<b>acropachy</b>	تُضَخُّ الأصابع
<b>acrocyanosis</b>	زُرَاق الأطراف		



<b>acropachyderma</b>	نَحْنُ حِلْدُ الْأَطْرَافِ	<b>thermogenic a.</b>	فِعْلٌ مُؤَلَّدٌ لِلْحَرُورِ
<b>acroparalysis</b>	شَلْلُ الْأَطْرَافِ	<b>trigger a.</b>	فِعْلُ الزِّينَادِ
<b>acroparesthesia</b>	مَذَلُّ الْأَطْرَافِ	<b>activate</b>	يُفَعِّلُ ، يَنْشِطُ
<b>acropathy</b>	اعتلال الأطراف	<b>activation</b>	تَفْعِيلٌ ، تَنْشِيطٌ
<b>acrophobia</b>	رُهاب المرتفعات	<b>activator</b>	مُفَعِّلٌ ، مُنْشِطٌ
<b>acrosome</b>	حُسَيْمٌ طَرَفِيٌّ ، قَوْسٌ	<b>active</b>	1. فاعل ، فَعَالٌ 2. نشيط
<b>act</b>	فَعَلَ	<b>activity</b>	نشاط ، فاعلية
<b>compulsive a.</b>	فِعْلٌ قَسْرِيٌّ	<b>actomyosin</b>	أَكْتوميوزين
<b>imperious a.</b>	فِعْلٌ اضْطِرَارِيٌّ	<b>Acu-</b>	إبري (سابقة)
<b>impulsive a.</b>	فِعْلٌ انْدِلَاجِيٌّ	<b>acuity</b>	حِدَّةٌ
<b>ACTH</b>	هـ م د ك (الهرمون الموجه لقشر الكظر) أ س ت ش	<b>a. of vision</b>	حِدَّةُ البَصَرِ
<b>actin</b>	أَكْتِين	<b>acuminate</b>	مَوْثَفٌ
<b>acting out</b>	فَعْلٌ زَلَلِيٌّ	<b>acupuncture</b>	الوَحْزُ الْإِبْرِي
<b>actinic</b>	سَافِعٌ	<b>acute</b>	حَادٍ
<b>actinism</b>	السَّعْفُ	<b>acyanotic</b>	لَا زُرْقِيٌّ
<b>Actinomyces</b>	الشَّعْبَةُ	<b>acyclic</b>	1. لَا دَوْرِيٌّ 2. لَا حَلْقِيٌّ
<b>actinomycin</b>	أَكْتينوميسين	<b>ad</b>	حَقٌّ
<b>actinomycosis</b>	داء الشعبات	<b>ad—</b>	إِلَى (سابقة)
<b>action</b>	فِعْلٌ	<b>adactyl</b>	إِنْعَادُ الْأَصَابِعِ
<b>ball-valve a.</b>	فِعْلُ الصِّمَامِ الْكَرْوِيِّ	<b>Adam's apple</b>	خَرْقَنَةٌ
<b>buffer a.</b>	فِعْلُ الدَّارِيِّ	<b>adamantine</b>	مِثَالِيٌّ
<b>calorigenic a.</b>	فِعْلٌ مُؤَلَّدٌ لِلْحَرُورِ	<b>adamantinoma</b>	مِثَالُومٌ (وَرَمٌ مِثَالِيٌّ)
<b>capillary a.</b>	فِعْلٌ شَعْرِيٌّ	<b>adamantoblast</b>	أَرُوْمَةُ المِثَاءِ
<b>cumulative a.</b>	فِعْلٌ تَرَاكُمِيٌّ	<b>adamantoblastoma</b>	مِثَالُومٌ (وَرَمٌ مِثَالِيٌّ)
<b>mass a.</b>	فِعْلُ الكُتْلَةِ		مِثَالِيٌّ
<b>reflex a.</b>	فِعْلٌ مَرَكَبٌ ، فِعْلٌ انْعِكَاسِيٌّ	<b>adapter</b>	مُكَلِّمٌ [ج: مُكَلِّمَات] ، لَوْمَةٌ [ج: لَوْمٌ]
<b>specific a.</b>	فِعْلٌ نَوْعِيٌّ	<b>adaptation</b>	تَلَاوُظٌ
<b>specific dynamic a.</b>	فِعْلٌ دِينَمِيٌّ نَوْعِيٌّ	<b>color a.</b>	تَلَاوُظُ اللَّوْنِ

<b>dark a.</b>	كَلَاؤُمُ الظَّلام	<b>adenography</b>	تصوير الغدة
<b>light a.</b>	كَلَاؤُمُ النُّور	<b>adenohypophysis</b>	النخامي الغدية
<b>retinal a.</b>	كَلَاؤُمُ الشَّبَكِيَّة	<b>adenoid</b>	عُتَاتِي
<b>adaptometer</b>	مقياس الكَلَاؤُم	<b>adenoids</b>	الغُدانيات
<b>addict</b>	مُدْمِن	<b>adenoidectomy</b>	قطع الغُدانيات
<b>addiction</b>	إِدْمَان	<b>adenoidism</b>	الحالة الغُدانية
<b>alcohol a.</b>	إِدْمَان الكُحُول	<b>adenoiditis</b>	التهاب الغُدانية
<b>drugs a.</b>	إِدْمَان الأدوية	<b>adenolymphoma</b>	لَيْفُومٌ غُدُومِي (ورم لُفِي غُدِّي)
<b>Addison's disease</b>	داء أَدِيسُون	<b>adenoma</b>	غُدُومٌ (ورم غُدِّي)
<b>addisonism</b>	أَدِيسُونِيَّة	<b>acidophilic a.</b>	غُدُومٌ حَمِيزٌ
<b>additive</b>	مُضَاف	<b>basophilic a.</b>	غُدُومٌ أَسِرٌ (غُدُومٌ قَعْد)
<b>adduction</b>	1. تَقْرِب 2. إِيصَال	<b>a.sudoriparum</b>	غُدُومٌ عَرَقِي
<b>adductor</b>	مُغْرِب	<b>adenomatoid</b>	غُدُومَانِي
<b>adendritic, adendric</b>	لَا مُتَعَصِّصٌ	<b>adenomatosis</b>	وُرُومٌ غُدِي
<b>adenectomy</b>	قَطْعُ الغُدَّة	<b>adenomatous</b>	غُدُومِي
<b>adenine</b>	أَدِنِين	<b>adenomyoma</b>	عَضْلُومٌ غُدِّي
<b>adenitis</b>	التهاب الغُدَّة	<b>adenomyosarcoma</b>	غَرَنٌ عَضْلِي
<b>aden (o)-</b>	1. غُدِّي (سابقة) 2. عَقْدِي (سابقة)	<b>adenomyosis</b>	عَضَالٌ غُدِّي
<b>adenoacanthoma</b>	شُرُكُومٌ غُدِّي	<b>adenomyometritis</b>	عَضَالٌ غُدِّي
<b>adenoblast</b>	أَرُومَةٌ غُدِّيَّة	<b>(= adenomyosis)</b>	
<b>adenocarcinoma</b>	سَرَطَانَةٌ غُدِّيَّة	<b>adenopathy</b>	تَضَخُّمُ الغُدَد ، تَضَخُّمُ الغُدَّة
<b>adenochondroma</b>	غُضْرُومٌ غُدُومِي (ورمٌ غُضْرُومِي غُدِّي)	<b>adenopharyngitis</b>	التهاب البلعوم والغُدانيات
<b>adenocyte</b>	خَلِيَّةٌ غُدِّيَّة	<b>adenophlegmon</b>	فَلْعُومٌ غُدِّي
<b>adenoepithelioma</b>	ظِهَارُومٌ غُدُومِي (ورمٌ ظِهَارِي غُدِّي)	<b>adenosarcoma</b>	غَرَنٌ غُدِّي
<b>adenofibroma</b>	لَيْفُومٌ غُدُومِي (ورم لَيْفِي غُدِّي)	<b>adenosclerosis</b>	تَصَلُّبٌ غُدِّي
		<b>adenosine</b>	أَدِينُوزِين

<b>a.deaminase</b>	نازعة أمين الأدينوزين	<b>adipokinesis</b>	استنفار الشحم
<b>a.diphosphate</b>	ثاني فسفات الأدينوزين	<b>adipolysis</b>	تحلل الشحم
<b>a.monophosphate</b>	أحادي فسفات الأدينوزين	<b>adipolytic</b>	حال الشحم
<b>a.triphosphate</b>	ثالث فسفات الأدينوزين	<b>adipometer</b>	مقياس الشحم
<b>adenosis</b>	غُدَد	<b>adiponecrosis</b>	نخر الشحم
<b>adenotomy</b>	بضع الغدة	<b>adipopexy</b>	تثبيت الشحم
<b>adenotonsillectomy</b>	قَطْع اللوزتين واللُحْدَانِيَات	<b>adiposalgia</b>	ألم شحمي
<b>adenovirus</b>	حمى غُدِيَّة	<b>adipose</b>	شحمي
<b>adenylate</b>	أدينيلات	<b>adiposis</b>	شحامة
<b>adenyle cyclase</b>	سكلاز الأدينيل ، مُخَلِّقَةُ الأدينيل	<b>a.dolorosa</b>	شحامة مؤلمة
<b>adeps</b>	شحم	<b>adiposity</b>	شحامة
<b>ADH</b>	هـ ض ب (المرمون المضاد للإلتهاب) ، أدس	<b>adiposogenitalis</b>	شحمي تناسلي
<b>adhere</b>	يلتصق	<b>adipostat</b>	ناظم الشحم
<b>adherence</b>	لصوق	<b>adipsia, adipsy</b>	اللاعطشة
<b>adhesio</b>	التصاق	<b>aditus</b>	مدخل
<b>adhesion</b>	التصاق	<b>a.ad antrum</b>	مَدخَلُ الفَافِر
<b>adhesiotomy</b>	قَطْع الالتصاق	<b>a.vaginae</b>	مدخل المهبل
<b>adhesive</b>	لاصق	<b>adjacent</b>	مُجاوِر
<b>adhesiveness</b>	لصوقية	<b>adjunct</b>	تابع ، إضافي
<b>adiadochokinesia</b>	لا تناوبية الحركات	<b>adjustment</b>	إحكام
<b>adip (o)-</b>	شحمي (سابقة)	<b>occlusal a.</b>	إحكام الإطباق
<b>adipocle</b>	قيلة شحمية	<b>adjustor</b>	مُحكَم
<b>adipocere</b>	مُوم	<b>adjuvant</b>	مُساعد
<b>adipogenesis</b>	تكوين الشحم	<b>ad libitum</b>	بحسب المراد
<b>adipogenous</b>	مكون الشحم	<b>adnexa</b>	مُلحقات
		<b>a.oculi</b>	مُلحقات العين
		<b>a.uteri</b>	مُلحقات الرحم
		<b>adnexectomy</b>	قَطْع المُلحقات
		<b>adnexitis</b>	التهاب المُلحقات

adolescence	1. النِّعَم 2. المَرَاةة	adventitia (= tunica adventitia)	الغِلَالَة البَرَانِيَة
adolescent	1. بائِع 2. مَرَاهِق	adventitial	بَرَانِيّ
adrenal	الكُظَر [ث: الكُظُرَان]	adynamia (= asthenia)	وَهْن
adrenalectomy	قَطْعُ الكُظَر	adynamic (= asthenic)	وَاهِن
adrenaline	أَدْرِينَالِين	Aedes	الزَّاعِمَة
adrenergic	أَدْرِينَالِي الفَعْل	a.egypti	الزَّاعِمَة المِصْرِيَة
adren (o)	كُظَرِي (سَابِقَة)	aeration	إِهْتَوَاء
adrenoceptor	مُسْتَقْبَلَة أَدْرِينَالِيَة	aer (o)	هَوَائِي (سَابِقَة)
adrenocortical	قِشْرَ كُظَرِي (قِشْرِيّ كُظَرِيّ)	aerobe	حَيَوَائِي ، حَيَوَائِيّ
adrenocorticomim- etic	مُحَاكِي قِشْر الكُظَر	facultative a.	حَيَوَائِيّ مُخَيَّر
adrenocorticotropic	مُوجِه قِشْر الكُظَر	obligate a.	حَيَوَائِيّ مُجْبَر
adrenocorticotropin	مُوجِه قِشْر الكُظَر	aerobiosis	الحَيَوَائِيَة
adrenogenous	كُظَرِيّ المُنشَأ	aerobullosis	ذَاء المُرَّاص
adrenolytic	مُحَصِّر الأَدْرِينَالِين	(caisson's disease)	(كَقْعُ الدَّم)
adrenomedullotropic	مُوجِه لُب الكُظَر	aerocele	قِلَة هَوَائِيَة
adrenoprival	مُحَرِّم الكُظَر	aerocolon	أَرْبَاح المَقُولُون
adrenotropic	مُوجِه الكُظَر	aerocolpos	أَرْبَاح مَهْبِلِيَة
adsorbent	مَازٍ	aerocystography	تَصْوِير المَثَانَة الهَوَائِي
adsorption	إِمْتِزَاز	aerocystoscopy	نَظَر المَثَانَة الهَوَائِي
adult	كَاهِل ، بَالِغ	aerodontalgia	أَلَم الأَسْنَان الإِرْتِفَاعِي
adulterant	شَائِبَة	aerodynamics	دِيْنَامِيَّات الهَوَاء
adulteration	شَوْب	aero-embolism	إِنصَام هَوَائِي
adultery	زِنَى	aerogastria	أَرْبَاح المَعْدَة
advance	بَقْدَم	aerogen, aerogenic,	مِرْبَاح ، مُكْرَن
advancement	تَقْدَم	aerogenous	الغَاز
		aeromedicine (= aviation medicine)	طِبُّ الطَّيْرَان
		aerophagy	بَلْعُ الهَوَاء

aerophilic	أليف الهواء	aftertreatment	معالجة تلوية
aerophobia	رهاب الهواء	aftervision	رؤية تلوية
aerosol	ضباب [ج: ضبابيات]	agammaglobulinemia	فقد غاما غلوبولين الدم
a.therapy	مداواة ضبابية	aganglionic	لا عُقدي
afebrile	بلا حُمى	aganglionicSis	إنعدام الخلايا العُقدية
affect	وجدان	agar	1. أغار 2. غراء
affection	1. عَاطِفَة [ج: عواطف] 2. علة [ج: عِلل]	blood a.	غِرَاء دموي
afferent	وَّارد	nutrient a.	غِرَاء مُغْذِي
affinity	ألفة	agar-agar	أغار
affirmation	إثبات	age	1. عُمر 2. سِن
aflatoxin	أفلاتوكسين	achievement a.	العُمر التحصيلي
afflux	فيض	anatomical a.	العُمر التشريحي
afibrinogenemia	قلة الفبرينوجين [قلة مُولد البقن]	bone a.	العُمر العظمي
afteraction	فِعْلٌ تَلَوِي	chronological a.	العُمر الزمني
afterbirth	الخلاص	a.of civil rights	سِنُ الحقوق المدنية
afterbrain	الدماغ المُؤخَّر	developmental a.	العُمر النَّمائي
aftercare	عِناية تَلَوِيَة	a.of discrimination	سِنُ التَّمييز
after cataract	سَادٌ تَلَوِي	mental a.	العُمر العقلي
aftercurrent	تِيَارٌ تَلَوِي	physiological a.	العُمر الفيزيولوجي
afterdischarge	تَفْرِيعٌ تَلَوِي	agenesis	لا تَكُون
afterhearing	سَمْعٌ تَلَوِي	agent	عامل [ج: عَوَامِل]
afterimage	صورة تَلَوِيَة	agger nasi NA	نابرة أنفية
aftermovement	حَرَكَة تَلَوِيَة	a.valvae venae	نابرة صمام الوريد
afterpains	طَلَقٌ تَلَوِي	agglomerate	كَوْمٌ
afterperception	إِدْرَاكٌ تَلَوِي	agglutinability	رُصُومِيَّة
after sensation	إِحْسَاسٌ تَلَوِي	agglutinable	رُصُوص
aftertaste	مَذَلٌّ تَلَوِي	agglutination	تَرَاص
		cross a.	تَرَاصٌ مُتَصَالِب

group a.	قَرَأَصُ زُمَرِي	tactile a.	عَمَّةُ الْفَحْسِيمِ
intravascular a.	قَرَأَصُ دَاخِلِ الْأَوْعِيَةِ	(= astereognosis)	
macroscopic a.	قَرَأَصُ عِيَانِي	-agogue	مُذِيرٌ (لَا حَقَّة)
microscopic a.	قَرَأَصُ مِجْهَرِي	agonadism	إِنْعَادَامُ الْقَدِّ
platelet a.	قَرَأَصُ الصَّفِيحَاتِ	agonist	شَادَّةُ [ج: شَوَاد]
spontaneous a.	قَرَأَصُ تَلْقَائِي	agony	إِحْتِضَارٌ ، نَزْعٌ
agglutinin	رَأَصَةٌ [ج: رَأَصَات]	agoraphobia	رُعَابُ السَّاحِ
anti-Rh a.	رَأَصَةٌ ضِدَّ Rh	agraffe	مِشْبَاكٌ [ج: مَشَابِيك]
cold a.	رَأَصَةٌ بَارِدَةٌ	agrammatism	حُبْسَةٌ نَحْوِيَّةٌ
flagellar a.	رَأَصَةٌ سَوَّطِيَّةٌ	agranulocytosis	تَلْمُذَةُ الْمُحِبَّاتِ
group a.	رَأَصَةٌ زَمْرِيَّةٌ	agraphia	الْإِلَاكِيَّةُ
partial a.	رَأَصَةٌ جُزْئِيَّةٌ	absolute a.	الْإِلَاكِيَّةُ الْمُطْلَقَةُ
somatic a.	رَأَصَةٌ جَسَدِيَّةٌ	acoustic a.	الْإِلَاكِيَّةُ السَّمْعِيَّةُ
agglutininogen	مُسْتَرَصٌ [ج: مُسْتَرَصَات]	jargon a.	الْإِلَاكِيَّةُ الرَّاطِنَةُ
agglutinoscope	مَنْظَارُ الْقَرَأَصِ	litteral a.	الْإِلَاكِيَّةُ الْخَرْفِيَّةُ
aggregation	تَكَلُّسٌ	mental a.	الْإِلَاكِيَّةُ الْعَقْلِيَّةُ
platelet a.	تَكَلُّسُ الصَّفِيحَاتِ	motor a.	الْإِلَاكِيَّةُ الْحَرَكِيَّةُ
aggregate	كُلْدَاسَةٌ	musical a.	الْإِلَاكِيَّةُ الْمَوْسِيقِيَّةُ
aggression	عُدْوَانٌ	optic a.	الْإِلَاكِيَّةُ الْبَصَرِيَّةُ
aggressive	مُعْتَدِيٌّ	verbal a.	الْإِلَاكِيَّةُ الْكَلِمِيَّةُ
aggressiveness	عُدْوَانِيَّةٌ	agraphic	لَا كِتَابِي
aging	كِبَرٌ	agromania	هَوَسُ الْإِنْفِرَادِ
agitated	هَائِجٌ	agrypnocoma	سَيَّاتٌ سَهْرِيٌّ
agitation	هَيْجٌ	agrypnode	مَوْقُظٌ
agitographia	كِتَابَةُ مُهْرَوِّلَةٍ	agrypaotic	مَوْقُظٌ
agitophobia	تَكَلُّمٌ مُهْرَوِّلٌ	ague (= chill)	نَافِضٌ
aglossia	إِنْعَادَامُ اللِّسَانِ	aguesia	الْإِلَادَوَقِيَّةُ
agnathia	إِنْعَادَامُ الْفَكِّ	agyria	إِنْعَادَامُ التَّلَافُفِ
agnosia	عَمَّةٌ	ald	عَوْنٌ [ج: أَصْوَان]

<b>first a.</b>	إسفاف أولي	<b>a.vomeris NA</b>	حناح المَكْمَة
<b>hearing a.</b>	عَوْنٌ سمعي	<b>alactasia</b>	انعدام اللاكتاز
<b>speech a.</b>	عَوْنٌ لُفْطِيّ	<b>alalia</b>	بَكَاة
<b>allment</b>	1. وعكة 2. علة	<b>alanine</b>	الانين
<b>ailurophobia</b>	رُهاب الحِرَّة	<b>alar</b>	حناسي
<b>alnhum</b>	أَنُوم	<b>alastrim</b>	تَبَح
<b>air</b>	هواء	<b>alba</b>	أبيض
<b>alveolar a.</b>	هواء منخبي	<b>albinism</b>	مَهَق
<b>a.hunger</b>	عَوَزُ الهواء	<b>albino</b>	أَمَهَق
<b>liquid a.</b>	هَواء سائل	<b>Albucasis</b>	أبو القاسم الزهراوي
<b>a.pollution</b>	تَلَوُثُ الهواء	<b>(= Abulkasim)</b>	
<b>airway</b>	مَسَلَّتْ هَوَائِي	<b>albuginea</b>	الغلالة البيضاء
<b>AJellomyces</b>	الأَجِيَّة	<b>albugo</b>	1. وكمة (في العين) 2. فوف (في الظفر)
<b>akathisia</b>	زَلَز	<b>albumin</b>	ألبومين
<b>akinesia, akinesis</b>	1. لا حركية	<b>egg a.</b>	آح (ألبومين البيض)
	2. شَلَّ الحركة	<b>Iodinated serum a.</b>	ألبومين المصل المؤبد
<b>akinesesthesia</b>	فَقْدَ حِسِّ الحركة	<b>serum a.</b>	ألبومين للمصل
<b>akinetic</b>	لا حَرَكَيَّ	<b>albuminimeter</b>	مقياس الألبومين
<b>ALA</b>	ح أ ل (حمض أمينوليفولينك) آلا	<b>albuminuria</b>	بيلة ألبومينية
<b>ala NA</b>	حناح	<b>Alcaligenes fecalis</b>	المُغْلِقَةُ البرازية
<b>a.crista galli NA</b>	حناح عُرْفِ الدَّيَك	<b>alcaptonuria</b>	بيلة أَلْكِيْثُونِيَّة
<b>a.lobuli centralis</b>	حناح الفُصْبص	<b>alcohol</b>	كُحُول [ج: كُحُولَات] ، فَوَل [ج: أغوال]
<b>cerebelli</b>	المركزي للشَّخِيخ	<b>absolute a.</b>	كُحُولٌ مُطْلَق
<b>a.major ossis</b>	المناح الكبير	<b>aromatic a.</b>	كُحُولٌ عِطْري
<b>sphenoidalis</b>	للمَظْم الوتدي	<b>benzyl a.</b>	كُحُولٌ بَنزِيلِي
<b>a.minor ossis</b>	المناح الصغير للمَظْم الوتدي	<b>ceryl a.</b>	كُحُولٌ سِيرِيلِي
<b>sphenoidalis</b>			
<b>a.nasi NA</b>	حناح الأنف (عُرْضُ الأنف)		
<b>a.ossis ilii NA</b>	حناح عَظْم الحُرْفَقَة		

denatured a.	كُحُولٌ مَشْرُوب	algesi-, alge-, algo	ألم (سابقة)
ethyl a.	كُحُولٌ إيثيلي	algesia	تألم ، حسُّ الألم
fatty a.	كُحُولٌ دهني	algessimeter	مقياس التألم
isopropyl a.	كُحُولٌ إيزوبروبيلي	-algia	ألم (لاحقة)
methyl a.	كُحُولٌ ميثيلي	algicide	مُبيد الطحالب
primary a.	كُحُولٌ أولي	algid	صافع
secondary a.	كُحُولٌ ثانوي	algo	ألم (سابقة)
tertiary a.	كُحُولٌ ثالثي	algolagnia	شَتَقٌ ألمي
alcoholemia	كُحولية	active a.	سَّادية
alcoholic	كُحولي	passive a.	مازوخية
alcoholism	كحولية	algophobia	رُهاب الألم
alcoholization	كحولية	algospasm	تَشَجُّعٌ مُؤَلَم
alcoholometer	مقياس الكحول	Ali Abbas	علي بن العباس
aldehyde	ألدِهيد [ج:الدعيدات]	Ali ben Iza	علي بن عيسى الكَحَال
aldolase	الدولاز	alignment	تَرْصِيف
aldosterone	ألدوستيرون	aliment	طعام ، غِذاء
aldosteronism	ألدوستيرونية	alimentary	1. طعامي ، غِذائي 2. هضمي
aldrin	الدرين	alimentation	غَدْو ، تغذية
alembic	الإنبيق	artificial a.	تغذية صُنعية
aleukemic	لا ابيضاضي	rectal a.	تغذية مستقيمية
alexia	الأفراثية	alkalemia	لِلْهُومِية
cortical a.	الأفراثية القشرية	alkali	قلوي
motor a.	الأفراثية الحركية	alkaligenous	مُتَقَلِّي
musical a.	الأفراثية الموسيقية	alkalimeter	مِقياس القَلْبُوَّة
optical a.	الأفراثية البصرية	alkalimetry	مِقياس القَلْبُوَّة
subocritical a.	الأفراثية تحت قشرية	alkaline	قلوي
algae	طحالب	alkalinity	قلوية
alge-. Algio-	ألم (سابقة)	alkalisation	تغذية
		alkalogenic	مُتَقَلِّي



alkaloid	قلواني	almoner	قِيمَ اجتماعي
alkalosis	قللاء	aloe	صَبْر
compensated a.	قُلَاءٌ مُعَاوِضٌ	alopecia	خَاصَّةٌ [ج: خَاصَّات]
metabolic a.	قُلَاءٌ اسْتِغْلَابِي ، قُلَاءٌ أَبْغَضِي	a. areata	خَاصَّةٌ بُغْمِيَّة
respiratory a.	قُلَاءٌ تَنَفُّسِي	a. cicatrisata	خَاصَّةٌ نَدِيَّة
alkaluria	بَيْلَةٌ قُلُوبِيَّة	(cicatritial a.)	
alkaptonuria	بَيْلَةُ الْكَيْبُوتِيَّة	a. circumscripta	خَاصَّةٌ مُحَوَّطَةٌ
alkyl	أَلْكَيْل	a. follicularis	خَاصَّةٌ حُرْبِيَّة
alkylating	مُؤَكِّل	a. hereditaria	خَاصَّةٌ وَرَائِيَّة
allantolc	سِفَانِي	a. liminaris	خَاصَّةٌ هَامِشِيَّة
allantoin	أَلَانْتُون	male-pattern a.	خَاصَّةٌ وَرَائِيَّة
allantois	السِّقَاء	(= hereditary a.)	
allele	أَلِيل [ث: أَلِيلَان ؛ ج: أَلِيلَات]	a. marginalis	خَاصَّةٌ هَامِشِيَّة
allelic	أَلِيلِي	a. medicamentosa	خَاصَّةٌ دَوَالِيَّة
allergen	مُسْتَأْرَج	a. prematura	خَاصَّةٌ مَبْكُورَةٌ
allergenic	مُؤَرِّج	pressure a.	خَاصَّةٌ انضْغَاطِيَّة
allergic	أَرْحِي	radiation a.	خَاصَّةٌ التَّشْعِيع
allergin	أَرْج	a. seborrheica	خَاصَّةٌ مَنِيَّة
allergization	تَأْرِيج	a. senilis	خَاصَّةٌ شَيْخُونِيَّة
allergology	مَتَبَحَتُ الْأَرْحِيَّات	a. symptomatica	خَاصَّةٌ عَرَض
allergy	أَرْحِيَّة	a. syphilitica	خَاصَّةٌ إِفْرِجِيَّة
allo-	مُخَالَف (سَابِقَة)	a. totalis	خَاصَّةٌ كُلِّيَّة
all or none	أَلْكُلُّ أَوْ الْعَدَم	a. toxica	خَاصَّةٌ سُمِّيَّة
allograft	عُطْمٌ إِسْرِي	traction a.	خَاصَّةٌ الشَّد
allopurinol	أَلُوبُورِينُول	a. traumatica	خَاصَّةٌ رَضَحِيَّة
allotype	نَظْمٌ أَلِيلِي	a. universalis	خَاصَّةٌ شَامِلَة
alloxan	أَلُوكْسَان	x-ray a.	خَاصَّةٌ الْأَشْعَة السَّيْنِيَّة
alloy	سَبِيكَةٌ خَلِيطَة	alopecic	1. حَاصِي 2. أَحْصَاء ، حِصَاء
almond	أَلُوز	alpha	أَلْفَا (α)

<b>alternans</b>	1. متناوب 2. تناوب	<b>amastia</b>	انعدام الثدي
<b>alternating</b>	متناوب	<b>amaurosis</b>	كُمُتَة [ج: كُمُتَات]
<b>alternation</b>	تناوب	<b>amazia</b>	انعدام الثدي
<b>alum</b>	شَبّ	<b>amber</b>	كهرمان
<b>alumina</b>	ألومين	<b>ambidexter</b>	أصْبَط
<b>aluminium, aluminum</b>	ألومينوم	<b>ambiguous</b>	مُتَشَبِّه
<b>alveolar</b>	سِنْعِي	<b>ambivalence</b>	التناقض الوجداني
<b>alveolectomy</b>	قَطْع السِنْع	<b>Amblyomma</b>	كلبُ العن
<b>alveoli</b>	أسنَاخ [ف: سِنْع]	<b>amblyopia</b>	عَمَش
<b>dental a.</b>	أسنَاخ سِنِي	<b>alcoholic a.</b>	عَمَش كحول
<b>pulmonary a..</b>	أسنَاخ رُلُوبَة	<b>arsenic a.</b>	عَمَش أرسنيقي
<b>alveolitis</b>	التهاب الأسنَاخ	<b>color a.</b>	عَمَش لَوْن
<b>alveolo</b>	سِنْعِي (سابقة)	<b>a.ex anopsia</b>	عَمَش الإهمال
<b>alveolodental</b>	سِنْعِي سِنِي	<b>hysteric a.</b>	عَمَش هُرَاعِي (عَمَش هستري)
<b>alveololabial</b>	سِنْعِي شَفَوِي	<b>toxic a.</b>	عَمَش سُتِي
<b>alveololabialis</b>	العَضَلَة المَبْرُوفَة	<b>traumatic a.</b>	عَمَش رَضْعِي
<b>(= musculus buccinator NA)</b>		<b>uremic a.</b>	عَمَش يوريمي
<b>alveololingual</b>	سِنْعِي لِسَان	<b>ambulance</b>	سيارة الإسعاف
<b>alveolonasal</b>	سِنْعِي أَنْفِي	<b>ambulant</b>	سائر
<b>alveolopalatal</b>	سِنْعِي حَنَكِي	<b>ambulatory</b>	1. سائر 2. سَيْرِي
<b>alveoloplasty</b>	رَأَب السِنْع	<b>ameba</b>	أَمِيْبَة
<b>alveolotomy</b>	تَعْثُر السِنْع	<b>amebiasis</b>	دَاءُ الأمِيبَات
<b>alveolus</b>	سِنْع [ج: أسنَاخ]	<b>hepatic a.</b>	دَاءُ الأمِيبَات الكَبِدِي
<b>alveus</b>	شَكْوَة	<b>intestinal a.</b>	دَاءُ الأمِيبَات المعَوِي
<b>a.hippocampi NA</b>	شَكْوَة الحُصِين	<b>amebic</b>	أَمِيبِي
<b>amalgam</b>	مُلَقَم [ج: مُلَقَمَات]	<b>amebicide</b>	مُبيدُ الأمِيبَات
<b>amalgamation</b>	إِلْغَام	<b>amebiform</b>	أَمِيبِي الشَّكْل
<b>amara</b>	مُرّ	<b>ameboid</b>	أَمِيبَانِي
		<b>ameboidism</b>	أَمِيبَانِيَة

ameboma	أميـوم ، ورمٍ أميـي	ammoniac	وُشُق
amelia	انعدام الأطراف	ainmonical	أُمُونَالِي
amelioration	تَحْسُن	ammonium	أُمُونِيوم
ameloblast	أرومة المنياء	amnesia	نَسَاوَة ، فقد الذاكرة
ameloblastoma	مِيناروم	anterograde a.	نَسَاوَة اللاحق
amelogenesis	تكوّن المنياء الناقص	lacunar a.	نَسَاوَة قِطْرِيَة
imperfecta		localized a.	نَسَاوَة مُوَضَّعَة
amenorrhea	ضَهَى	post-hypnotic a.	نَسَاوَة بعد التنويم
lactation a.	ضَهَى الإرضاع	retrograde a.	نَسَاوَة السابق
physiologic a.	ضَهَى فِيزِيُولُوجِي	tactile a.	نَسَاوَة لَمْسِيَة
primary a.	ضَهَى أَوَّلِي	verbal a.	نَسَاوَة لَفْظِيَة
secondary a.	ضَهَى ثَانَوِي	amnesic	1. نَسَاوِي 2. فاقِد الذاكرة
amenorrheal	1. ضَهَوِي 2. ضَهَاء	amnestic	1. نَسَاوِي 2. مُفَقِّد الذاكرة
amentia	هَبَل	amniocentesis	بَزْل السَّلَى
amential	هَبَلِي 2. أَمَبِل ، هَبْلَاء	amnion	سَلَى
ametropia	عِلَلُ الانكسار	amnioscopy	تَنْظُر السَّلَى
amide	أَمِيد [أَمِيدَات]	amniotic	سَلَوِي
amimia	الآمِيمِيَة	a.fluid	السَّاء (سَائِلُ السَّلَى)
amine	أَمِين [ج: أَمِينَات]	amoeba	أَمِيَة
amino-	أَمِينو (سَابِقَة)	amorphous	عَدَم الشَّكْلِ
aminoacid	حَمَضِيْن [ج: حَمَضِيْنَات] ، حَمَضُ أَمِينِي	amperage	أَمْبُوْرَة ، أَمْبُوْرَاج
aminoacidemia	حَمَضِيْنِيَة	ampere	أَمْبِير
aminoaciduria	بَهْلَة حَمَضِيْنِيَة	ampere meter	مِقْيَاس الأَمْبِير
amitosis	إِنْشِطَار	amphetamine	أَمْفَتَامِين
amitotic	إِنْشِطَارِي	Amphibia	الْبَرْمَاتِيَات
ammeter	مِقْيَاس الأَمْبِير	amphibious	بَرْمَاتِي
ammonemia	أُمُونِيَة	amphibolic	مُتْغَالِب
ammonia	أُمُونِيَا	amphitheater	مُدْرَج
		amphitrichous	مُتْغَالِب السَّيَاط

<b>ampholyte</b>	كَهْرَل مُذْذِب	<b>amyl</b>	أَمِيل
<b>amphophilic</b>	مُزدوج الألفة	<b>amylaceous</b>	نَشْوِي
<b>amphoric</b>	حَرِّي	<b>amylase</b>	أَمِيلَاز
<b>amphoteric</b>	مُذْذِب	<b>amylasemia</b>	أَمِيلَازِيَّة
<b>ampicillin</b>	أَمِيسِيلِين	<b>amyo-</b>	نَشْوِي (سابقة)
<b>ampliation</b>	إِلْسَاع	<b>amyloid</b>	نَشْوَانِي
<b>amplification</b>	تَضْعِيم	<b>amyloidosis</b>	الداء النشواني ، نَشَاء
<b>amplifier</b>	مُضَاعِف	<b>(= amylosis)</b>	
<b>amplitude</b>	مَدَى	<b>amylopectin</b>	أَمِيلوبيكْتِين
<b>ampulla</b>	أَنْبُورَة [ج: أَنْابِر]	<b>amylorrhea</b>	إِسْهَال نَشْوِي
<b>a.canaliculi lacrimalis NA</b>	أَنْبُورَة لَمْعِ الدَّمْع	<b>amylosis</b>	نَشَاء
<b>a.ductus deferentis NA</b>	أَنْبُورَة الْأَسْهَر	<b>amylum</b>	نَشَاء
<b>a.hepatopancreatica NA</b>	أَنْبُورَة كَبِدِيَّة	<b>amyoplasia</b>	قُصُور التَّمْضَل
	مُتَعَكِّكَة	<b>amyotonia</b>	وَقْى عَضَلِي
<b>a.lactiferi (= sinus lactiferi NA)</b>	جَنْبَ قَنَاقَة الدِّين	<b>amyotrophia.</b>	ضُمُورُ عَضَلِي
<b>a.membranacea e NA</b>	أَنْبُورَة غَشَائِيَّة	<b>amyotrophy</b>	
<b>a.ossea NA</b>	أَنْبُورَة عَظْمِيَّة	<b>ana</b>	مِنْ كُلِّ
<b>a.recti NA</b>	أَنْبُورَة الْمُسْتَقِيم (الخُورَان)	<b>ana-</b>	صُعُود (سابقة)
<b>a. of Vater</b>	أَنْبُورَة قَائِر الكَبِدِيَّة الْمُتَعَكِّكَة	<b>anabolic</b>	إِيتِنَائِي
<b>ampullar</b>	أَنْبُورِي	<b>anabolism</b>	إِيتِنَاء
<b>amputation</b>	بَتْر	<b>anabolite</b>	مُتَبَقِّ
<b>amputee, amputated</b>	مَبْتُور	<b>anacidity</b>	لَا حُمُوضِيَّة
<b>amusia</b>	عَمَمَة الْمَوْسِيقَى	<b>anacrotism</b>	تَلَمَّ صَاعِدَة النَبْضِ
<b>amyelia</b>	إِنْعِمَاد الثَّخَاع	<b>anadipsia</b>	سُهَاف
<b>amyelinic</b>	لَا لُحَاصِيْنِي	<b>anaerobe</b>	لَا هَوَائِي ، لَا حَيَوَائِي
<b>amyelotrophy</b>	ضُمُور الثَّخَاع	<b>anaerobic</b>	لَا حَيَوَائِي
<b>amygdala (= tonsilla)</b>	لُوزَة	<b>anaerobiosis</b>	الْإِلْهَيَوَائِيَّة ، حَيَاة لَا هَوَائِيَّة
		<b>anakousis</b>	طَرَش
		<b>anal</b>	شَرَحِي

a. canal	قناة الشرج	anaplastic	كشبي
analeptic	مُنْعِل [ج: منعات]	anarthria	عُتْلَة
analgesia	تسكين	anasarca	استسقاء عام
analgesic	مُسْكِن [ج: مُسْكِنَات]	anastigmatic	بُورِيَة (عَدَسَة)
anallergic (anallergenic)	لا مُؤرِّج	anastomose	يُغَاغِر
analogous	مُضَاهِي	anastomosis	1. تَغَاغِر 2. مَغَاغِرَة
analogue	مُضَاهِي [ج: مِضَاهِيَّات]	antiperistaltic a.	مُغَاغِرَة مَعَاكِسِيَة لِلتَّمْعِج
analogy	1. مُضَاهَاة 2. التَّيْلِس	arteriovenous a.	مُغَاغِرَة شِرْيَانِيَة وَرِيدِيَة
analysis	تَحْلِيل	end to end a.	مُغَاغِرَة هَامِيَة لِهَامِيَة
colorimetric a.	تَحْلِيل لَوْن	end to side a.	مُغَاغِرَة هَامِيَة جَانِبِيَة
didactic a.	تَحْلِيل تَلْفِيح	intestinal a.	مُغَاغِرَة مَعْوِيَة
gasometric a.	تَحْلِيل غَازِي	isoperistaltic a.	مُغَاغِرَة مُسَابِرَة لِلتَّمْعِج
gravimetric a.	تَحْلِيل وَزْن	side to side a.	مُغَاغِرَة جَانِبِيَة جَانِبِيَة
qualitative a.	تَحْلِيل كَيْمِي	side to end a.	مُغَاغِرَة جَانِبِيَة لِهَامِيَة
quantitative a.	تَحْلِيل كَمِّي	anastomotic	تَغَاغِرِي
titrimetric a.	تَحْلِيل بِالْمَعَايِرَة	anatomic (al)	تَشْرِيحِي
volumetric a.	تَحْلِيل حَجْمِي	anatomist	مُشْرِح
analytic	تَحْلِيلِي	a.'s snuff-box	مَسْمَطُ الْمُشْرِح
analyzer	مُحَلِّل	anatomy	التَّشْرِيح
anamnesis	أَدْوَار	applied a.	التَّشْرِيحُ التَّطْبِيقِي
anamnestic	إِدْكَارِي	comparative a.	التَّشْرِيحُ الْمُقَارَن
a.reaction	تَغَاوُلُ الْإِدْكَارِي	descriptive a.	التَّشْرِيحُ الْوَصْفِي
anaphase	طَوْرُ الصُّعُود	gross a.	التَّشْرِيحُ الْعِيَان
anaphrodisiac	مُحَفِّرَة	macroscopic a.	التَّشْرِيحُ الْعِيَان
anaphylactic	نَاقِي	microscopic a.	التَّشْرِيحُ الْمَحْصَرِي
anaphylactoid	نَاقَان	morbid a.	التَّشْرِيحُ الْمَرَضِي
anaphylatoxine	ذِهَانُ مُثَقِّ	pathological a.	التَّشْرِيحُ الْمَرَضِي
anaphylaxis	نَاقِي	radiological a.	التَّشْرِيحُ الشَّعَاعِي
anaplasia	كَشْم	regional a.	التَّشْرِيحُ الْهَاجِي

<b>topographic a.</b>	التشريح الناحي	<b>deficiency a.</b>	فقرُ الدم العَرَضِي
<b>practical a.</b>	التشريح العملي	<b>dimorphic a.</b>	فقرُ الدم الثنائي الشكل
<b>special a.</b>	التشريح الخاص	<b>hemolytic a.</b>	فقرُ الدم الإِغْلَالِي
<b>surface a.</b>	التشريح السطحي	<b>hemorrhagic a.</b>	فقرُ الدم الدوي
<b>surgical a.</b>	التشريح الجراحي	<b>hypochromic a.</b>	فقرُ الدم الناقص الصباغ
<b>anatoxine (= toxoid)</b>	ذُوْفَان (ذِبْقَان مُعْطَل)	<b>idiopathic a.</b>	فقرُ الدم الغامض
<b>ancillary</b>	مُعاوِن	<b>iron deficiency a.</b>	فقرُ الدم بعوز الحديد
<b>ancylostoma</b>	المَلَقُوَّة	<b>macrocytic a.</b>	فقرُ الدم الكبير الكُرَيَّات
<b>A.americanum</b>	المَلَقُوَّة الأمريكية	<b>Mediterranean a.</b>	التلاسيميَّة البِيتَا
<b>A.duodenale</b>	المَلَقُوَّة المَعْجِيَّة	<b>megaloblastic a.</b>	فقرُ الدم الضَّخْم الأرومات
<b>ancylostomiasis</b>	داءُ المَلَقَوَات	<b>megalocytic a.</b>	فقرُ الدم الضَّخْم الكُرَيَّات
<b>andr(o)-</b>	ذَكَرٌ، مُذَكَّرٌ، ذُكُورَةٌ (سابقة)	<b>microcytic a.</b>	فقرُ الدم الصَّغِير الكُرَيَّات
<b>androblastoma</b>	ورم الأرومات المَذَكَّرَة	<b>normochromic a.</b>	فقرُ الدم السَّوِي الصباغ
<b>androgen</b>	أندروجين	<b>normocytic a.</b>	فقرُ الدم السَّوِي الكُرَيَّات
<b>androgenic, androgenous</b>	ذَكَار	<b>nutritional a.</b>	فقرُ الدم الغِذائي
<b>androgyny</b>	عُشَى كاذبة	<b>pernicious a.</b>	فقرُ الدم الوَيْلِي
<b>androgyny</b>	عُشُونَةٌ كاذبة	<b>posthemorrhagic a.</b>	فقرُ الدم الدوي
<b>android</b>	ذَكَراني	<b>primary a.</b>	فقرُ الدم الأولي
<b>andropause</b>	'بَلَسُ الذُّكُور	<b>secondary a.</b>	فقرُ الدم الثانوي
<b>androstane</b>	أندروستان	<b>sickle cell a.</b>	فقرُ الدم المنحلي
<b>androsterone</b>	أندروستون	<b>spherocytic a.</b>	فقرُ الدم الكُرَوِي الخِلايا
<b>anemia</b>	فقرُ الدم	<b>anemic</b>	فَقِيرُ الدَّم ، فقرُوسِي
<b>achlorhydric a.</b>	فقرُ الدم اللاكُلُورِيدِي	<b>anergy</b>	مُعطَل
<b>achrestic a.</b>	فقرُ الدم اللااستِمْعَالِي	<b>anesthesia</b>	1. تَنْبِيْج (تخدير 2. حَثَر)
<b>Addison's a.</b>	فقرُ الدم الوَيْلِي	<b>basal a.</b>	تَنْبِيْجٌ أَساسِي
<b>aplastic a.</b>	فقرُ الدم اللاتَشْبِيْهُ		
<b>Cooley's a.</b>	التلاسيميَّة البِيتَا		
<b>(= <math>\beta</math>-thalassemia)</b>			

caudal a.	تَنْجُ حَزْرِي	tactile a.	عَنْزَر لَمْسِي
crossed a.	عَنْزَر مُتَصَالِب	thermic a.	عَنْزَر حَرَارِي
closed a.	تَنْجُ مُغْلَق	topical a.	تَنْجِيح مَطْعِي
dissociated a.	عَنْزَر مُتَفَارِق	anesthesiologist	طَبِيبُ التَنْجِيح
a.dolorosa	عَنْزَر مُؤَلِم	anesthesiology	مَثَحُ التَنْجِيح
endotracheal a.	تَنْجُ رُغَامِي	anestheist	بَتَاج
electric a.	تَنْجُ كَهْرَبَالِي	anesthetic	1. تَنْجِيحِي 2. مَتَج [ج: مَتَجَات]
epidural a.	تَنْجُ خَارِجِ الْحَافَةِ	anetoderma	ضَمُورُ الْجِلْدِ الْبَقِي
facial a.	عَنْزَر وَجْهِي	aneuploidy	اِخْتِلَالُ الصِّفَةِ الصِّغِيَّةِ
frost a.	تَنْجُ بِالنَّالِج	aneurin (= thiamine)	تِيَامِين
general a.	تَنْجُ عَامَ	aneurysm	أُمُّ الدَّمِ [ج: أُمَهَاتُ الدَّمِ]
hypnosis a.	تَنْجُ ثَنَوِي	arteriovenous a.	أُمُّ الدَّمِ الشَّرِبَانِيَّةِ الْوَرْدِيَّةِ
hypothermic a.	تَنْجُ ثَرِيدِي	bacterial a.	أُمُّ الدَّمِ الْجُرْثُومِيَّةِ
hysterical a.	عَنْزَرُ هُرَاعِي (مَشْتَرِي)	dissecting a.	أُمُّ الدَّمِ الْمُسَلَّخَةِ
infiltration a.	تَنْجُ إِرْشَاحِي	fusiform a.	أُمُّ الدَّمِ الْمَغْزَلِيَّةِ
inhalation a.	تَنْجُ إِشْفَافِي	mycotic a.	أُمُّ الدَّمِ الْجُرْثُومِيَّةِ
intravenous a.	تَنْجُ وَرْدِي	(= bacterial a.)	
local a.	تَنْجُ مَوْضِعِي	saccular a.	أُمُّ الدَّمِ الْكَيْسِيَّةِ
nerve blocking a.	تَنْجُ نَاحِي	aneurysmal	أُمْدَمِي
(= regional a)		aneurysmectomy	اِسْتِصَالُ أُمِّ الدَّمِ
open a.	تَنْجُ مَفْتُوح	aneurysmoplasty	رَأَبُ أُمِّ الدَّمِ
peridural a.	تَنْجُ خَارِجِ الْحَافَةِ	aneurysmorrhaphy	رَفْقُ أُمِّ الدَّمِ
permeation a.	تَنْجُ السَّطْحِ	angi-, angi (o)-	وِعَالِي (سَاقَةِ)
regional a.	تَنْجُ نَاحِي	angiectasis	عُوشُوعُ وِعَالِي
sacral a.	تَنْجُ عَظْمِي	angiectomy	اِسْتِصَالُ وِعَالِي
segmental a.	عَنْزَرُ جَنْدَرِي	anglitis	التَّهَابُ وِعَالِي
spinal a.	1. تَنْجِيحُ لُحَايِي 2. عَنْزَرُ لُحَايِي	angina	1. دُخَانَةُ (بِ) الصَّدْرِ 2. دُخَانُ (بِ) الْحَلَقِ
surface a.	تَنْجِيحُ السَّطْحِ	agranulocytic a.	دُخَانُ نَدْرَةِ الْمُحِبَّاتِ
surgical a.	تَنْجِيحُ جِرَاحِي	aphthous a.	دُخَانُ قَلَاعِي
		decubitus a.	دُخَانَةُ ضَمْعِيَّةِ

<b>a.diphtherica</b>	ذُباح شُفاني	<b>a.lymphaticum</b>	وِعَاؤُومٌ لِيْمْفِيّ
<b>Ludwig's a.</b>	ذُباحٌ لودفيغ	<b>(= lymphangioma)</b>	
<b>a.of effort</b>	ذُبْحَة جُهْدَة	<b>plexiform a.</b>	وِعَاؤُومٌ صَنْعِيْرِيّ
<b>a.pectoris</b>	ذُبْحَة صَدْرَة	<b>a.serpiginosum</b>	وِعَاؤُومٌ سُرْبَانِيّ
<b>pseudomembran-</b>	ذُباح غِشائيّ كاذِب	<b>simple a.</b>	وِعَاؤُومٌ بَسِيط
<b>-ous a.</b>		<b>spider a.</b>	عَنْكَبُوت وِعَائِيّ
<b>anginal</b>	1. ذُبْحِيّ 2. ذُباحِيّ	<b>(= vascular spider)</b>	
<b>anginoid</b>	ذُبْحَانِيّ	<b>telangiectatic a.</b>	وِعَاؤُومٌ تَوْشِيْمِيّ
<b>angioblast</b>	أُرُومَة وِعَائِيَة	<b>a.venosum</b>	وِعَاؤُومٌ وَرِيْدِيّ غُرُجُوْنِيّ
<b>angioblastoma</b>	وَرْمُ الأُرُومَة الوِعَائِيَة	<b>racemosum</b>	
<b>angiocardigraphy</b>	تَصْوِيْر القَلْبِ	<b>angiomatosis</b>	وَرَامٌ وِعَائِيّ
	وَالأَوْعِيَة	<b>angiomatous</b>	وِعَاؤُومِيّ
<b>angiodermatitis</b>	الْتِهَابٌ وِعَائِيّ جِلْدِيّ	<b>angiomyoma</b>	عَضَلُومٌ وِعَائِيّ
<b>angiofibroma</b>	لِيْفُومٌ وِعَائِيّ	<b>angiomyosarcoma</b>	غَرَنٌ وِعَائِيّ
<b>angioglioma</b>	دُبْقُومٌ وِعَائِيّ		عَضَلِيّ
<b>angiogram</b>	صُورَة وِعَائِيَة	<b>angiomyxoma</b>	وِعَاؤُومٌ عَضَلِيّ
<b>angiography</b>	تَصْوِيْر الأَوْعِيَة	<b>angioneuroma</b>	وِعَاؤُومٌ كُفِيّ
<b>angiohemophilia</b>	نَاقُورٌ وِعَائِيّ	<b>(= glomangibma)</b>	
<b>angiohyalinosis</b>	تَتَكُّسٌ هَيَالِيْنِيّ وِعَائِيّ	<b>angioneurotic</b>	وِعَائِيّ عَصَبيّ
<b>angiokeratoma</b>	تَغَرُّانٌ وِعَائِيّ	<b>angiopathy</b>	اِعْتِلَالٌ وِعَائِيّ
<b>(= angiokeratosis)</b>		<b>angioplasty</b>	رَأْبُ الوِعَاءِ
<b>angiokeratosis</b>	تَغَرُّانٌ وِعَائِيّ	<b>angioreticuloma</b>	وِعَاؤُومٌ شَبَكِيّ
<b>angioma</b>	وِعَاؤُومٌ (وَرْمٌ وِعَائِيّ) ، غُرُومٌ	<b>angiorrhaphy</b>	رَفْعُ الوِعَاءِ
<b>a.arteriale</b>	وِعَاؤُومٌ شَرْبَانِيّ غُرُجُونِيّ	<b>angiosarcoma</b>	غَرَنٌ وِعَائِيّ
<b>racemosum</b>		<b>angiosclerosis</b>	تَعَسُّبٌ وِعَائِيّ
<b>arteriovenous a. of</b>	وِعَاؤُومٌ دِمَاقِيّ	<b>angioscope</b>	مِجْهَرُ الشَّعْرَاتِ
<b>brain</b>	شَرْبَانِيّ وَرِيْدِيّ	<b>angiосcopy</b>	تَنْظِيْرُ الأَوْعِيَة
<b>a.cavernosum</b>	وِعَاؤُومٌ كَهْمِيّ	<b>angioscotoma</b>	غَشْمَةٌ وِعَائِيَة
<b>a.cutis</b>	وِعَاؤُومٌ جِلْدِيّ	<b>angioscotometry</b>	رَسْمُ الغَشْمَة الوِعَائِيَة
<b>hypertrophic a.</b>	بَطْلَانُومٌ وِعَائِيّ	<b>angiospasm</b>	تَنْشِجٌ وِعَائِيّ
<b>(=hemangi endothelioma)</b>			



angiotenosis	تَضَلُّعٌ وَعَالِي	a. pectoris	ذَنَبَةُ صَدْرِيَّة
angiotensin	الْجُيُوتِين	angstrom	الْفِسْتَرُوم
angiotensinase	الْجُيُوتِينِاز	angular	زَاوِيَّةٌ
angiotensinogen	مُوَلِّدُ الْجُيُوتِينِ	angulation	تَزَوُّي
angiotome	فِلْدَةٌ وَعَالِيَّة	angulus NA	زَاوِيَّةٌ [ج: زَوَايا]
angiotomy	تَضَعُّعُ الْوِعَاءِ	a. acromialis NA	زَاوِيَّةٌ أَكْرُومِيَّة
angle	زَاوِيَّةٌ [ج: زَوَايا]	a. costae NA	زَاوِيَّةٌ ضِلْعِيَّة
a. of aberration	زَاوِيَّةُ الْاِنْخِرَافِ	a. iridocornealis NA	زَاوِيَّةُ قُرْصِيَّة
(= a. of deviation)			قُرْصِيَّة
alveolar a.	زَاوِيَّةٌ سَنَعِيَّة	a. lateralis scapulae	زَاوِيَّةُ الْكَيْفِ
cardiohepatic a.	زَاوِيَّةٌ قَلْبِيَّةٌ كَبِدِيَّة		الْوَحْشِيَّة
cardiophrenic a.	زَاوِيَّةٌ قَلْبِيَّةٌ حِجَاشِيَّة	a. mandibulae NA	زَاوِيَّةُ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ
a. of convergence	زَاوِيَّةُ التَّقَارُبِ	a. oculi medialis NA	زَاوِيَّةُ الْعَيْنِ
costal a.	زَاوِيَّةٌ ضِلْعِيَّة		الْإِنْسِيَّة
costophrenic a.	زَاوِيَّةٌ ضِلْعِيَّةٌ حِجَاشِيَّة	a. oris NA	زَاوِيَّةُ الْفَمِ
costovertebral a.	زَاوِيَّةٌ ضِلْعِيَّةٌ فَرْجِيَّة	a. subpubicus NA	الزَاوِيَّةُ تَحْتَ الْعَانَةِ
critical a.	زَاوِيَّةٌ خَرِجَةٌ	anhidrosis	الْإِنْجَرَفِيَّة
a. of deviation	زَاوِيَّةُ الْاِنْخِرَافِ	anhidrotic	مَانِعُ الْعَرَقِ
a. of direction	زَاوِيَّةُ التَّوْجِهِ	anhydrase, carbonic	الْأَنْهَيْدْرَاز
mandibular a.	زَاوِيَّةُ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ		الْكَرْبُونِيَّة
optic a.	زَاوِيَّةٌ بَصَرِيَّة	anhydride	أَنْهَيْدْرِيد ، بِلَامَاء
a. of reflection	زَاوِيَّةُ الْاِنْعِكَاسِ	anhydrous	لَا مَائِي
refracting a.	زَاوِيَّةٌ كَاسِرَةٌ	anicteric	لَا بِلْمَقَانِي
a. of refraction	زَاوِيَّةُ الْاِنْكِسَارِ	aniline	نِيلِين
sternal a.	زَاوِيَّةٌ قَصْصِيَّة	animal	1. حَيَوَان [ج: حَيَوَانَات] 2. حَيَوَانِي
sternoclavicular a.	زَاوِيَّةٌ قَصْصِيَّةٌ تَرْفُوجِيَّة	control a.	حَيَوَانٌ شَاهِد
subcostal a.	زَاوِيَّةٌ تَحْتَ ضِلْعِيَّة	decebrate a.	حَيَوَانٌ مَفْصُولُ الْمَخ
visual a. (=optic a.)	زَاوِيَّةٌ بَصَرِيَّة	experimental a.	حَيَوَانُ الْاِخْتِبَارِ
angor	ذَنَبَةٌ	spinal a.	حَيَوَانٌ مُعَاعِي

thalamic a.	حَيَوانٌ مِهَادِي	ankylotic	قَسَطِي
animalicule	حَوْنَن [ج: حَوْنَنَات]	Annelida	الْمَلَقِيَّات
animation, suspended	حَيَاةٌ مُتَلَقَّة	annular	حَلَقِي
anion	صَاعِدَةٌ [ج: صَوَاعِد]	annuli	حَلَقَات
anise	أَنِسُون	annulus	حَلَقَة
aniso-	تَفَاوُثْ (سَابِقَة)	anococcygeal	شَرَجِيٌّ عُضْضِيٌّ
anisochromia	تَفَاوُثُ الطَّلُون	anodal	مُصْعَدِي
anisocoria	تَفَاوُثُ الْحَدَقَتَيْنِ	anode	مُصْعِد
anisocytosis	تَفَاوُثُ الْكَرَيَّاتِ الْحُمْرِ	anodontia,	إِنْعِدَامُ الْأَسْنَانِ
anisokaryosis	تَفَاوُثُ النَّوَى	anodontism	
anisomastia	تَفَاوُثُ التَّنَنِّينِ	anomalous	شَاذٌ
anisometropia	تَفَاوُثُ الْإِلْكَسَارِ	anomaly	شُدُوذٌ [ج: شُدُوذَات]
ankle	كَاحِل	anomia	فَقْدُ التَّسْمِيَةِ
ankylo-	التَّصَاقُ، قَسَطٌ (سَابِقَة)	anonychia	إِنْعِدَامُ الْأَظْفَارِ
ankyloblepharon	التَّصَاقُ الْهَفَنَيْنِ	anonymous	عُقْلٌ
ankylochilia	التَّصَاقُ الشَّفَتَيْنِ	Anopheles	الْإِنْفِيل
ankylodactylia	التَّصَاقُ الْأَصَابِعِ	anophelicide	مُبِيدُ الْأَنَافِيلِ
ankyloglossia	التَّصَاقُ اللِّسَانِ	anophthalmia,	إِنْعِدَامُ الْمَقَلَةِ
ankylosed	مَقْسُوطٌ	anophthalmos	
ankylosis	قَسَطٌ	anopia	عَمَى
artificial a.	قَسَطٌ صُنْعِيٌّ	Anoplura	الْعَرَالُ
bony a.	قَسَطٌ عَظْمِيٌّ	anorchism	إِنْعِدَامُ الْخُصْيَةِ (حَدَل)
dental a.	قَسَطٌ سِنِّيٌّ	anorectal	شَرَجِيٌّ مُسْتَقِيمِي
false a.	قَسَطٌ كَاذِبٌ	anorectic	1. قَهْمِيٌّ 2. قَهْمٌ
fibrous a.	قَسَطٌ لَبَنِيٌّ	anorexia	قَهْمٌ
true a.	قَسَطٌ حَقِيقِيٌّ	a.nervosa	قَهْمٌ عَصَابِيٌّ
Ankylostoma	الْمَلَقُوَّة	anorexigenic, anorexiant	مُقَهِّمٌ
A. duodenale	الْمَلَقُوَّةُ الْغَضْعِيَّةُ	anorganic	غَيْرُ عَضْوِيٍّ
Ankylostomiasis	دَاءُ الْمَلَقَوَاتِ	anorgasm	الْإِلْخَافِيَّةُ

anoscope	منظار الشرج	a.peduncularis NA	عُرْوَة سَوْبَقَة
anosmia	خُشَام	a.subclavia NA	عُرْوَة تَحْتَ التَّرْقُوَة
a.gustatoria	خُشَامُ تَلَوْنِي	a.vitellina	عُرْوَة مُحَيَّة
preferential a.	خُشَامُ تَوْنِي	ansae NA	عُرَى
a.respiratoria	خُشَامُ تَنَفُّسِي	a.nervorum	عُرَى الأعصاب
anosmic	خُشَامِي	spinalum NA	الشَّخَاعِيَة
anosognosia	عَمَة العادة	ansiform	عُرْوِي الشَّكْل
anotia	العدم الأذن	antacid	مُضَادُّ الحَمْوضة
anotus	عَدِمُ الأذن	antagonism	مُضَادَّة
anovaginal	شَرْجِي مُهَلْبِي	antagonist	مُضَادَّة [ج: مُضَاد]
anoverism	العدم المبيضين	associated a's	مُضَادُّ مُتْرَابطة
anovesical	شَرْجِي مُثَانِي	competitive a.	مُضَادَّة تَنَافُسِيَة
anovular	لا إِباضِي	direct a's	مُضَادُّ مُبَاشِرَة
anovulation	لا إِباضَة	enzyme a.	مُضَادَّة إنْظِيمِيَة
anovulomenorrhoea	خَبْضٌ لا إِباضِي	metabolic a.	مُضَادَّة اسْتِغْلَابِيَة ، (مُضَادَّة)
anovulvar	شَرْجِي مُفْرَجِي		أَبْضِيَة
anoxemia	عَوَزُ أكْسِجِينِ الدَّم	antalgic	مُضَادُّ الأَلَم
anoxemic	بَعَوَزُ أكْسِجِينِ الدَّم	antaphrodisiaC	مُخَفِّر
anoxia	عَوَزُ الأكْسِجِين	ante-	أَمَام ، قَبْل (سَابِقَة)
altitude a.	عَوَزُ الأكْسِجِين الارتفاعِي	antebrachial	سَاعِدِي
anemic a.	عَوَزُ الأكْسِجِين الفَقْرِي	antebrachium	سَاعِد [ج: سَوَاعِد]
anoxic a.	عَوَزُ الأكْسِجِين اللاتأكْسِجِي	antecedent	سَابِق
histotoxic	عَوَزُ الأكْسِجِين بِتَسْمِ السُّج	antecubital	أَمَامُ المِرْفَق
a.neonatorum	عَوَزُ أكْسِجِينِ الرِّيلِد	anteflexion	نَحْوَ أَمَامِي
stagnant a.	عَوَزُ الأكْسِجِين الرُّكُودِي	ante mortem	قَبْلُ المَوْت
anoxic	مُعَوَزُ الأكْسِجِين 2. بَعَوَزُ الأكْسِجِين	antenatal	قَبْلُ الوِلَادَة
ansa NA	عُرْوَة [ج: عُرَى]	antenna	قَرْنُ الاستِشْعَار
a.cervicalis	عُرْوَة رَقَبِيَة	ante partum	قَبْلُ الوَضْع
NA(=hypoglossi)		antepulsion	انْدِفَاعٌ أَمَامِي
a.lenticularis NA	عُرْوَة عَدَسِيَة		

anterior	أماميّ	antiantidote	مُضادُّ الدِّرْهائِ
antero-	أماميّ (سابقة)	antiarrhythmic	مُضادُّ اللانِظْمِيَّة
anteroexternal	أماميّ ظاهِر	antiarthritic	مُضادُّ التهاب المفاصل
anteroinferior	أماميّ سُفْلِي	antiasthmatic	مُضادُّ الرِّبو
anterointernal	أماميّ باطنِ	antiatherogenic	مُضادُّ التَّصَدُّد
anterolateral	أماميّ جانبيّ	antibacterial	مُضادُّ الجراثيم
anteromedian	أماميّ ناصف	antibiosis	نُضاد
anteroposterior	أماميّ خلفيّ	antibiotic	صادّة (مضاد حيوي)
anterosuperior	أماميّ علويّ		[ج: صادات]
anteroventral	أماميّ بطنيّ	bactericidal a.	صادّة مبيدة للحرائيم
anteversion	انقلاب الرِّجَمِ الأماميّ	bacteriostatic a.	صادّة كايحة للحرائيم
anhelix NA	وترّة	broad-spectrum a.	صادّة واسعة
anthelmintic,	طارِد الدِّيدان	antibody	الضدّ [ج: أضداد]
anthelmintic		anaphylactic a.	ضدّ تأفّيّ
anthracosilicosis	رُمال فُحاميّ	autologous a.	ضدّ ذاتيّ
anthracosis	فُحام ، سُحارٌ فُحَميّ	blocking a.	ضدّ مُحَصِّر
anthrax	الجُثْرَةُ الخبيثة	cold a.	ضدّ بُروديّ
anthropology	عِلْمُ البشريّات	complete a.	ضدّ تامّ
anthropometry	القياسات البشريّة	cross-reacting a.	ضدّ مُتصالب التفاعل
anthropophilic	أليف البشَر	cytotropic a.	ضدّ أليف الخلية
anti-, ant-	ضدّ ، مُضادّ (سابقة)	despeciated a.	ضدّ مُزالّ النوعيّة
antiadrenergic	مُضادُّ الفِعلِ الأدريناليّ	enhancing a.	ضدّ مُيسِّر
antiagglutinating	مضادُّ التّراصّ	Forssman a.	ضدّ فرّسمان
antiagglutinin	مضادُّ الرّاصّة	heterogenetic a.	ضدّ مغاير
antiallergic	مُضادُّ الأَرَجِيّة	heterophile	ضدّ مغاير
antiamebic	مُضادُّ الأميبية	incomplete a.	ضدّ ناقص
antianemic	مُضادُّ فقرِ الدّم	inhibiting a.	ضدّ مُنْطِط
antianginal	مُضادُّ الذَّبْحَة	isophil a.	ضدّ إيسويّ
antiantibody	ضدّ الضدّ	maternal a.	ضدّ أموميّ

natural a.	ضد طبيعي	antidysenteric	مضاد الزحار
neutralizing a.	ضد مُعَدِّل	antiemetic	مضاد القيء
protective a.	ضد واقئ	antienzyme	مضاد الإنزيم
sensitizing a.	ضد مُحَسِّن	antiepileptic	مضاد الصرع
Vi a.	ضد قُرْعِي	antiestrogenic	مضاد الإستروجين
warm a.	ضد سَخُونٍ	antifebrile	مضاد الحمى
anticarcinogen	مضاد السرطان	antifibrillatory	مضاد الرجفان
anticarcinogenic	مضاد السرطن	antifibrinolysin	مضاد حالة
anticathode	مُقابِلَةُ المَهْطِ		الفيرين (البيرين)
anticholinergic	مضاد الفعل الكوليني	antifolate	مضاد الفوليك
anticipation	استباق	antifungal	مضاد الفطور
anticoagulant	مضاد التخثر	antigen	مُسْتَضِدَّ [ج: مُسْتَضِدَات]
anticodon	مُقابِلَةُ الرَّاِمَةِ	allogenic a.	مُسْتَضِدَّ إِسْوِي
anticomplement	مضاد القسمة	(= isoantigen)	
anticomplementary	مضاد القسمة	Australia a.	مُسْتَضِدَّ أستراليا
anticonceptive	مانع الحمل	blood group a's.	مُسْتَضِدَّاتِ الزُّمَرِ
(= contraceptive)			الدموية
anticonvulsant	مضاد الإختلاج	capsular a.	مُسْتَضِدَّ مُحْفَظِي
anticurare	مضاد الكورار	carcinoembryonic a.	مُسْتَضِدَّ سَرطَانِي
anticus	أمامي		مُضْعِفِي
anticytotoxic	مضاد سَمِّ الخلايا	common a.	مُسْتَضِدَّ مُشْتَرَك
antidepressant	مضاد الاكتئاب	cross-reacting a.	مُسْتَضِدَّ مُصَالِبُ التفاعل
antidiabetic	مضاد الداء السكري	fetal a.	مُسْتَضِدَّ جنيني
antidiabetogenic	مضاد حدوث	flagellar a.	مُسْتَضِدَّ سَوَطِي
	السكري	Frossman a.	مُسْتَضِدَّ فَرْسْمَانِي
antidiarrheal	مضاد الإسهال	hepatitis-associated	مُسْتَضِدَّ مُرَافِق
antidiuretic	مضاد الإزالة		للالتهاب الكبد
antidote	درياك	heterogeneous a.	مُسْتَضِدَّ مُتَاوِر
antidromic	مُعاكِسُ المَسْوَةِ	(= xenogenic a.)	
		heterogenetic a.	مُسْتَضِدَّ غَيْرِي

<b>heterophile a.</b>	متضد مغاير	<b>antihemolysin</b>	ضد الحالة الدموية
<b>histocompatibility-</b>	مُتَضِدَات	<b>antihemolytic</b>	مُضَادُّ انحلال الدم
<b>a. 's</b>	التوافق السحيق	<b>antihemophilic</b>	مُضَادُّ الباعور
<b>HLA a.</b>	مُتَضِدٌ هـلا (مُتَضِدُ البيضاء البشرية) (م ب ب)	<b>antihemorrhagic</b>	مُضَادُّ النزف
<b>homologous a.</b>	مُتَضِدٌ إِسْوِيّ	<b>antihistaminic</b>	مُضَادُّ الهستامين
<b>(= isoantigen)</b>		<b>antihormone</b>	ضد الهرمون
<b>isogeneic a.</b>	مُتَضِدٌ إِسْوِيّ	<b>antihypertensive</b>	مُضَادُّ قُرْط ضغط الدم
<b>(= iSoantigen)</b>		<b>anti-inflammatory.</b>	مُضَادُّ الالتهاب
<b>isophile a.</b>	مُتَضِدٌ إِسْوِيّ	<b>antiketogenic</b>	مُضَادُّ تَوَلَّد الكيتون
<b>(= isoantigen)</b>		<b>antileishmanial</b>	مُضَادُّ اللَّيْشْمَانِيَات
<b>O a.</b>	مُتَضِدٌ جَسَدِيّ	<b>antilewisite</b>	مُضَادُّ اللّوَيْسَيْت
<b>organ-specific a.</b>	مُتَضِدٌ مُنَاوِع للعضو	<b>antiluetic</b>	مُضَادُّ الإفريقي
<b>partial a. (= haptén)</b>	مُتَضِدٌ جُزْئِيّ (- ناشبة)	<b>antimalarial</b>	مُضَادُّ المُرْدَاء
<b>pollen a.</b>	مُتَضِدٌ طَلْعِيّ	<b>antimetabolite</b>	مُضَادُّ المُتَغَلَّب (مُضَادُّ المَيْبُضَة)
<b>residue a.</b>	مُتَضِدٌ نُمَالِيّ	<b>antimicrobial</b>	مُضَادُّ الجراثيم
<b>sequestered a.</b>	مُتَضِدٌ مُتَحِزِر	<b>antimitotic</b>	مُضَادُّ التَّفْعِل
<b>somatic a.</b>	مُتَضِدٌ جَسَدِيّ	<b>antimonial</b>	أَنْتِيْمُونِيّ
<b>Species-specific a.</b>	مُتَضِدٌ مُنَاوِع للأنواع	<b>antimonic</b>	أَنْتِيْمُونِيك
<b>therapeutic a.</b>	مُتَضِدٌ عِلَاجِيّ	<b>antimonious</b>	أَنْتِيْمُونِيوس
<b>virulence a. (= Vi a.)</b>	مُتَضِدٌ قُوْعِيّ	<b>antimony</b>	أَنْتِيْمُون
<b>VDRL a.</b>	مُتَضِدٌ (ف، د، رل)	<b>a. potassium</b>	طَرَطَرَات الأنتيمون
<b>antigenic</b>	مُتَضِدِيّ	<b>tartrate</b>	والبوتاسيوم
<b>antigenicity</b>	استعداد	<b>a.sodium</b>	طَرَطَرَات الأنتيمون
<b>antiglobulin</b>	ضد الغلوبلين	<b>tartrate</b>	والصوديوم
<b>antigoitrogenic</b>	مُضَادُّ الدَّرَاقِيّ	<b>antimuscarinic</b>	مُضَادُّ المُسْكَارِين
<b>antigrowth</b>	مُضَادُّ النُّمُو	<b>antimycotic</b>	مُضَادُّ الفُطَار
<b>antihelminthic</b>	طَارِدُ الدِّهْدَان	<b>antinarcotic</b>	مُضَادُّ المُخَدِّر
		<b>antineuralgic</b>	مُضَادُّ الألم العصبي

<b>antineuritic</b>	مُضادُ التهابِ المَصلَب	<b>antistreptolysin</b>	مُضادُ الحالةِ المَعدِيَّة
<b>antiovaratory</b>	مُضادُ الإباضة	<b>antisudoral</b>	مُضادُ التَرقُّق
<b>antioxidant</b>	مُضادُ المُؤكسد	<b>antisymphathetic</b>	مُضادُ الوُدِّي
<b>antiparasitic</b>	مُضادُ الطَفلَليّ	<b>antisymphilitic</b>	مُضادُ الإفرنجي
<b>antipathy</b>	تَنَافَر	<b>antiteticanic</b>	مُضادُ الكُراز
<b>antiperistalsis</b>	التَمَنُّجُ العاكس	<b>antithenar</b>	خِزَرَة
<b>antiperistaltic</b>	مُضادُ التَمَنُّج	<b>antithrombin</b>	مُضادُ التَرمِسين (الخَثَرين)
<b>antiphlogistic</b>	مُضادُ الالتهاب	<b>antitithromboplastine</b>	مُضادُ
<b>antiphone</b>	مُضادُ الضجيج		التَرمِبولاستين
<b>antiplasmodial</b>	خِزِدُ المَصرورات	<b>antithrombotic</b>	مُضادُ الخَثَار
<b>antiplastic</b>	1. خِزِدُ الالتئام 2. خِزِدُ التَنسُج	<b>antithyroid</b>	مُضادُ الدَرَقِيَّة
<b>antiprecipitin</b>	مُضادُ المُرَسَّبَة	<b>antitoxic</b>	1. تَرياقِي 2. مُضادُ السَّم
<b>antiprothrombin</b>	مُضادُ البروثرومين	<b>antitoxin</b>	تَرياق
<b>antiprotozoal</b>	مُضادُ الأولي	<b>diphtheric a.</b>	تَرياقُ الحَنَاق
<b>antipruritic</b>	مُضادُ الحكة	<b>gas gangrene a.</b>	تَرياقُ المَوَاتِ الغازِي
<b>antipsychotic</b>	مُضادُ النَحَاق	<b>tetanus a.</b>	تَرياقُ الكُراز
<b>antipyretic</b>	مُضادُ الحُمى	<b>antitragus NA</b>	مَرزَرَة
<b>antirabic</b>	مُضادُ الكَلَب	<b>antitreponemal</b>	مُضادُ اللَوَلبيات
<b>antirachitic</b>	مُضادُ الرَخد	<b>antitrypsin</b>	مُضادُ التَريسين
<b>antiradiation</b>	مُضادُ الإشعاع	<b>antituberculous</b>	مُضادُ التَدْرُون
<b>antirheumatic</b>	مُضادُ الرُثَّة	<b>antitussive</b>	مُضادُ السعال
<b>antirickettsial</b>	مُضادُ الرِيكِتسيات	<b>antivenin, antivenom</b>	مُضادُ السَّم
<b>antiscorbutic</b>	مُضادُ البَنج	<b>antiviral</b>	مُضادُ الحَمَات
<b>antisensitization</b>	مُضادُ التَحسيس	<b>antivitamin</b>	مُضادُ الفيتامين
<b>antiseptic</b>	تَظهير	<b>antral</b>	غاريّ
<b>antiseptics</b>	مُظَهِّر [ج: مُظَهِّرات]	<b>antrectomy</b>	استئصالِ العَاز
<b>antiserotonin</b>	مُضادُ السَروتونين	<b>antritis</b>	التهابُ العَاز
<b>antiserum</b>	مَصَلّ ضِدِّي	<b>antro</b>	غاريّ (سابقة)
<b>antispasmodic</b>	مُضادُ التَنسُج	<b>antroatticotomy</b>	فَتَحُ العَازِ والعُلَيَّة

<b>antrobuccal</b>	غارِي قَمَرِي	<b>a.fibrocartilagin eus membranae tympani NA</b>	الحَلَقَةُ الليفِيَّةُ المُصْرَوِيَّةُ لَفْشَاءِ الطَّبَلِ
<b>antroduodenectomy</b>	استئصال الغَارِ والقَمَحِ	<b>anuli fibrosi cordis NA</b>	الحَلَقَاتُ الليفِيَّةُ القلْبِيَّةُ
<b>antranasal</b>	غارِي أنْفِي	<b>a.inguinalis profundus NA</b>	الحَلَقَةُ الأُرْبِيَّةُ العَمِيقَةُ
<b>antropyloric</b>	غارِي بَرْأِي	<b>a.inguinalis superficialis NA</b>	الحَلَقَةُ الأُرْبِيَّةُ السَّطْحِيَّةُ
<b>antroscope</b>	مِنْظَارُ الغَارِ	<b>a.iridis major NA</b>	الحَلَقَةُ الفَرْجِيَّةُ الكُبْرَى
<b>antrostomy</b>	فَقْرُ الغَارِ	<b>a.iridis minor NA</b>	الحَلَقَةُ الفَرْجِيَّةُ الصَغِيرَى
<b>antrotomy</b>	فَتْحُ الغَارِ	<b>a.tendineus communis NA</b>	الحَلَقَةُ الوَرْتَمَةُ المَشْتَرَكَةُ
<b>antrotympanitis</b>	التَّهابُ الغَارِ وَ الطَبْلَةِ	<b>a.tympanicus NA</b>	الحَلَقَةُ الطَّبْلِيَّةُ
<b>antrum</b>	غار	<b>a.umbilicalis NA</b>	الحَلَقَةُ السَّرْبِيَّةُ
<b>a.auris (= meatus acusticus externus)</b>	الصَّخاخُ السَّمْعِي الظَّاهِرُ	<b>anuria</b>	زُرَامُ
<b>ethmoid a.</b>	الفَقَاعَةُ الغَرِبَالِيَّةُ لِحُجُوفِ الْإِنْفِ	<b>calculus a.</b>	زُرَامُ حَصَوِي
<b>frontal a.</b>	الجَنْبُ الجَنْبِي	<b>obstructive a.</b>	زُرَامُ انسَدَادِي
<b>(= sinus frontalis)</b>		<b>postrenal a.</b>	زُرَامُ بَعْدَ الكُلْوِيَّةِ
<b>mastoid a.</b>	غارُ الحُشَاءِ	<b>prerenal a.</b>	زُرَامُ قَبْلَ الكُلْوِيَّةِ
<b>a.mastoideum NA</b>	غارُ الحُشَاءِ	<b>renal a.</b>	زُرَامُ كُلْوِيَّةِ
<b>maxillary a.</b>	الجَنْبُ العُكْبِي	<b>suppressive a.</b>	زُرَامُ إِفْرَازِي
<b>(= sinus maxillaris)</b>		<b>anuric</b>	زُرَامِي
<b>a. pylori, pyloric a.</b>	غارُ التَّوَابِ	<b>anus</b>	شَرَجٌ
<b>a. pyloricum NA</b>	غارُ التَّوَابِ	<b>artificial a.</b>	شَرَجٌ صُنْعِي
<b>tympanic a.</b>	غارُ الحُشَاءِ	<b>imperforate a.</b>	رَتَقُ الشَّرَجِ
<b>(= a. mastoideum)</b>		<b>preternatural a.</b>	شَرَجٌ مَعَاذُ لِلطَّبِيعَةِ
<b>a. tympanicum</b>	غارُ الحُشَاءِ		
<b>(= a. mastoideum)</b>			
<b>anuclear</b>	عَدَمُ التَّوَاةِ		
<b>anulus NA</b>	حَلَقَةٌ [ج: حَلَقَات]		
<b>a.conjunctivae NA</b>	حَلَقَةُ المُلْتَحِمَةِ		
<b>a. femoralis NA</b>	الحَلَقَةُ الفُخْذِيَّةُ		



<b>anxiety</b>	قلق	<b>a.lateralis ventriculi quarti</b>	الفُتْحَةُ الوحشية البُطين الرابع
<b>anxious</b>	قلق	<b>a.mediana ventriculi quarti</b>	الفُتْحَةُ الإنسية للبُطين الرابع
<b>anxiolytic</b>	مُزِيلُ القلق	<b>a.pelvis inferior NA</b>	فُتْحَةُ الحَوْضِ السُّفْلِيَّةِ
<b>aorta NA</b>	الأهر	<b>a.pelvis superior NA</b>	فُتْحَةُ الحَوْضِ العلوية
<b>abdominal a.</b>	الأَهرُ البَطنِيّ	<b>a.piriformis NA</b>	الفُتْحَةُ الكُثْرِيَّةِ
<b>a.abdominalis NA</b>	الأَهرُ البَطنِيّ	<b>a.sinus frontalis NA</b>	فُتْحَةُ الجَنْبِ الجَنْبِيّ
<b>a.ascendens NA</b>	الأَهرُ الصَّاعِدِ	<b>a.sinus sphenoidalis NA</b>	فُتْحَةُ الجَنْبِ الوُتْدِيّ
<b>ascending a.</b>	الأَهرُ الصَّاعِدِ	<b>a.thoracis inferior NA</b>	فُتْحَةُ الصَّنَرِ السُّفْلِيَّةِ
<b>a.descendens NA</b>	الأَهرُ النَّازِلِ	<b>a.tympanica canaliculi chordae tympani NA</b>	الفُتْحَةُ الطَبْلِيَّةِ لِغُفِّقِ حَبْلِ الطَّبْلِ
<b>descending a</b>	الأَهرُ النَّازِلِ	<b>aperture</b>	فُتْحَةُ
<b>a. thoracica NA</b>	الأَهرُ الصَّنَرِيّ	<b>apex NA</b>	قِمَّةُ [ج: قِمَم]
<b>aortic</b>	أَهْرِيّ	<b>a.auriculae NA</b>	قِمَّةُ الأُذُنِ
<b>aortitis</b>	التَّهابُ الأَهرِ	<b>a.capitis fibulae NA</b>	قِمَّةُ رَأْسِ الشَّظِيَّةِ
<b>syphilitic a</b>	التَّهابُ الأَهرِ الإِغْرَمِيّ	<b>a.cartilaginis arytenoideae</b>	قِمَّةُ المُضْرُوفِ الطَّرْحَمَالِيّ
<b>aortogram</b>	صُورَةُ الأَهرِ	<b>a.cordis NA</b>	قِمَّةُ القَلْبِ
<b>aortography</b>	تَصْوِيرُ الأَهرِ	<b>a.cuspidis NA</b>	قِمَّةُ الشُّرَّةِ (أَسَان)
<b>spinal a</b>	تَصْوِيرُ الأَهرِ وَ النُّخَاعِ	<b>a.of heart</b>	قِمَّةُ القَلْبِ
<b>aparalytic</b>	لا شَلَلِيّ	<b>a.linguae NA</b>	قِمَّةُ اللِّسَانِ
<b>aparunia</b>	اللاجِاعِيَّةُ	<b>a.of lung</b>	قِمَّةُ الرُفَّةِ
<b>apathy</b>	حُمُولٌ	<b>a.nasi NA</b>	قِمَّةُ الأنفِ
<b>apathic</b>	حَامِلٌ		
<b>aperistalsis</b>	فَقْدُ التَّمَحُّجِ		
<b>aperient</b>	مُلَيِّنٌ [ج: مُلَيِّنَات]		
<b>aperiodic</b>	لا دَوْرِيّ		
<b>apertura NA</b>	فُتْحَةُ [ج: فُتُحات]		
<b>a. externa</b>	الفُتْحَةُ الظَّاهِرَةُ لِلْمَسَّالِ		
<b>aqueduct us vestibuli</b>	الدَّعْلِيْزِيّ		
<b>a.externa canaliculi cochleae</b>	الفُتْحَةُ الظَّاهِرَةُ لِلتَّنْفِيْقِ القَوْرَقِيّ		

a.ossis sacri NA	قِصَّةُ عَظَمِ العَجَر	pathematic	حَبْسَةُ التَّهَب
a.patellae NA	قِصَّةُ الرِّضْفَةِ	receptive a.	حَبْسَةُ الإدْرَاك
a. prostatae NA	قِصَّةُ المَوْتَةِ	(=sensory a.)	
a. pulmonis NA	قِصَّةُ الرِّفَةِ	semantic a.	حَبْسَةُ المعْنَى
a. radicis dentis NA	قِصَّةُ جَذْرِ السِّنِّ	sensory a.	حَبْسَةُ الإدْرَاك
a. vesicae urinariae NA	قِصَّةُ المَلْأَةِ	(= receptive a.)	
apexocardiogram	مُحِطُّ قِصَّةِ القلب	Subcortical a.	حَبْسَةُ تَحْتَ القِشْرَةِ
aphagia	اِسْتِنَاعُ الطَّعَامِ	syntactical a.	حَبْسَةُ عِبَارَةٍ
. aphakia	اِنْعِدَامُ العَدَسَةِ	tactile a.	حَبْسَةُ لَمَسَةٍ
aphakiac	عَدَمُ العَدَسَةِ	total a.	حَبْسَةُ شَامِلَةٍ
aphalangia	اِنْعِدَامُ السُّلَامَى	verbal a.	حَبْسَةُ لَفْظِيَّةٍ
aphasia	حَبْسَةُ [ج: حُصَات]	true a.	حَبْسَةُ حَقِيقَةٍ
acoustic a.	حَبْسَةُ سَمْعِيَّةٍ	visual a. (=alexia)	حَبْسَةُ إِصْصَارَةٍ
ageusic a.	حَبْسَةُ مَذَاقِيَّةٍ		(= اللَّا قِرَالِيَّة)
amnesic a., amnestic a	حَبْسَةُ نَسَاوَةٍ	aphasic	1. أَحْسَى ، حَبْسَاء ، 2. حَبْسِي
anosmic a	حَبْسَةُ شَمِّةٍ	aphemia	صَمَات
associative a.	حَبْسَةُ التَّرَايُطِ	aphonia	فَقْدُ الصَّوْتِ
central a..	حَبْسَةُ مَرَكَزِيَّةٍ	hysteric a.	فَقْدُ الصَّوْتِ المُرَاعِي (المُسْتَرِي)
Combined a.	حَبْسَةُ مُرَكَّبَةٍ		
complete a.	حَبْسَةُ تَامَةٍ	a. paralytica	فَقْدُ الصَّوْتِ الشَّلَلِيّ
conduction a	حَبْسَةُ التَّوَصُّلِ	spastic a.	فَقْدُ الصَّوْتِ الشَّشْحِيّ
cortical a.	حَبْسَةُ قِشْرِيَّةٍ	aphonia	فَقْدُ الصَّوْتِ
functional a	حَبْسَةُ وظيفِيَّةٍ	aphoresis	نَقْصُ التَّحْمَلِ
graphomotor a.	حَبْسَةُ حَرَكِيَّةٍ كِتَابِيَّةٍ	aphotesthesia	فَقْدُ الإحْسَاسِ بالضَّوءِ
jargon a.	حَبْسَةُ رَاطَةِ	aphrasia	حَبْسَةُ الجَمَلِ
mixed a.	حَبْسَةُ مُخْتَلِطَةٍ	a. paranoica	حَبْسَةُ الجَمَلِ الزَّوْرِيَّةِ
motor a.	حَبْسَةُ حَرَكِيَّةٍ	aphrodisia	بَاهٍ
nominal a.	حَبْسَةُ التَّسْمِيَةِ	aphrodisiac	بَاهِيّ
optic a.	حَبْسَةُ بَصَرِيَّةٍ	aphtha	فُلاَح

cachectic a.	قُلاَحُ الذَّنْفِ	aponeurectomy	استئصال السفاق
a.resistentia	قُلاَحُ مُقاوِم	aponeurosis NA	سِفاق [ح: سَفَق]
a. tropica	قُلاَحُ مَدَارِي	abdominal a.	السِفاقُ البطني
aphotous	قُلاَعِيّ	crural a. (= fascia curis)	اللفافَةُ السَّاقِيَة
a.fliver	حَسَى قُلاَعِيَة	femoral a. (= fascia lata femoris)	اللفافَةُ الفخذِيَة
aphthoid	قُلاَعَانِيّ	a.linguae NA	السِفاقُ اللِّسان
aphthosis	الذَّاءُ القُلاَعِيّ	a.palmaris NA	السِفاقُ الرّاسِي
apical	قِمِيّ	a. palntaris NA	السِفاقُ الأُصمعي
apices	قِمَم [ف: قِمَّة]	aponeurosis	النِّهابُ السِفاق
apicectomy	استئصال القِمَة	aponeurotomy	بَعْضُ السِفاق
apicolysis	حَلُّ القِمَة	apophysis	ثَنُوَة [ح: ثَنَوَات]
apicostomy	فَقْرُ القِمَة	apophysitis	النِّهابُ الثَنُوَة
apicotomy	بَعْضُ القِمَة	a.. tibialis	النِّهابُ الثَنُوَة
apituitarism	انعدام النِّعَامِي	adolescentium	الطَّنْبُونِيّ اليَغِيّ
aplasia	لا تَنْسُج	apoplectic	سَكَجِيّ
dental a.	لا تَنْسُجُ سِنِي	apoplectiform	سَكَجِيّ الشَّكْل
gondal a.	لا تَنْسُجُ قُدَيّ	apoplexy	سَكَجَة [ج: سَكَات]
thymic a.	لا تَنْسُجُ الثَنُوَة الوِراثِيّ	cerebellar a.	سَكَجَة مُعَيَّنَة
aplastic	لا تَنْسُجِي	cerebral a.	سَكَجَة مُعَيَّنَة
apnea	الْقَطَاعُ النِّفَس	delayed a.	سَكَجَة آخِلَة
apochromat	لا مُزِيع	embolic a.	سَكَجَة صَبِيَة
apochromatic	لا مُزِيع	fulminating a.	سَكَجَة عَاطِفَة
apocrine	مُفَرَّزَة	neonatal a.	سَكَجَة الوَلَد
apodia	الْعَدَامُ القَدَم	ovarian a.	سَكَجَة المَبِيض
apoenzyme	صَمِيمُ الإنْظِم	placental a.	سَكَجَة سَلِمَة
apoferritin	صَمِيمُ الفَرِّتِن	pontine a.	سَكَجَة جَسَرِيَة
apolar	عَدِمُ القُطْب	renal a.	سَكَجَة كُلوْبَة
apolipoprotein	صَمِيمُ البرَوْتِن الشَّحْمِيّ		
apomorphine	أَبومورفين		

thrombotic a.	سَكَّةُ خُثَارِيَّة	a.obliterans	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْمُسِدُّ
uteroplacental a.	سَكَّةُ رَحِمِيَّة	obstructive a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْإِسْدَادِي
apoprotein	صِمِّمُ بَرُوتِينِي	perforating	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ
aposthia	انعدام القُلْفَة	a.,perforative a.	النَّاقِبُ
apothecary	عِطَار	recurrent a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْمُتَكَرِّرُ
apparatus	جهاز [ج: أجهزة]	suppurative a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ
central a.	الجهاز المركزي	(purulent a.)	الْمُتَفَحِّج
a.digestorius NA	جهاز المضم	traumatic a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الرُّضَحِي
genitourinary a.	الجهاز البولي التناسلي	appendicolithiasis	تَحْصِي النِّزَالَةِ
Golgi a.	جهاز غُلْجِي	appedicostomy	فَقْرُ الزَّائِدَة
juxtglomerular a.	الجهاز المُخَارَر	appendicular	زَائِدِي
	لِلْكُتَبِيَّات	appendiculo-	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ
a.lacrimalis NA	الجهاز الدمعي	cholecystitis	والمَرَارَة
a.respiratorius NA	جهاز التنفس	appendix	زَائِدَة
respiratory a.	جهاز التنفس	a.vermicularis	زَائِدَة دُودِيَّة
a.urogenitalis	الجهاز البولي التناسلي	a.vermiformis NA	زَائِدَة دُودِيَّة
NA		xiphoid a.	الرَّخَابَة (المَضْرُوفُ الحَنَجرِي)
appendage	لا حَقَّة [ج: لَوَاحِق]	apperception	إِدْرَاكٌ شُعُورِي
atrial a.	أَذِنِيَّة	appestat	نَاطِلِمُ الشَّاهِيَة
auricular a.	أَذِنِيَّة	appetite	شَاهِيَة
a's. of the eye	لَوَاحِقُ الْعَيْنِ	axcessive a.	شَاهِيَة مُفْرِطَة
a's. of the skin	لَوَاحِقُ الْجِلْد	perverted a.	شَاهِيَة مُنَحْرِفَة
uterine a's.	لَوَاحِقُ الرَّحِمِ	apple, Adam's	حَرَقْدَة
appendectomy	إِسْتِصَالُ الزَّائِدَة	appliance	طَبِيقَة [ج: طَبَائِق]
appendicectomy	إِسْتِصَالُ الزَّائِدَة	prosthetic	طَبِيقَة بَدِيلَة
appendices	زَوَائِد [ف: زَائِدَة]	application	تَطْبِيق
appendicitis	النَّهَابُ الزَّائِدَة	applicator	مِطْبَاق [ج: مِطَابِق]
fulminating a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْخَاطِفُ	applied	تَطْبِيقِي
gangrenous a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْمَوَاتِ	apposition	مُصَاقَبَة

apprehension	1. تَوْجُّسٌ 2. فَهْمٌ	a.aromatica	ماءٌ عطريٌّ
approximation	تقريب	a.comphorae	ماءٌ كافوري
approximate	يُقَرَّبُ	a.chloroformi	ماءٌ كلوروفومي
apractic	لا أدائي	a.Cinnamomi	ماءٌ قرفيٌّ
apraxia	اللاأدائية	a.destillata	ماءٌ مُقَطَّرٌ
akinetic a.	اللاأدائيةُ بفقدِ الحركة	a.destillata sterilis	ماءٌ مُقَطَّرٌ مُعَقَّمٌ
amnesic a.	اللاأدائيةُ التَّسَاهُةُ	a.menthae piperitae	ماءٌ النِّعْنَاعِ
cortical a.	اللاأدائيةُ القشرية	a. pluvialis	ماءٌ المطر
ideational a.	اللاأدائيةُ اللاإدراكية	a.regia	الماءُ الملكيُّ
ideomotor a.	اللاأدائيةُ المفكرية الحركية	a.rosae	ماءُ الورد
innervation a.	اللاأدائيةُ الحركية	a.sterilisata	ماءٌ مُعَقَّمٌ
motor a.	اللاأدائيةُ الحركية	a.tepida	ماءٌ فاترٌ
sensory a.	اللاأدائيةُ اللاإدراكية	aqueduct	مَسَالٍ
apraxic	لاأدائي	a.of Sylvius	مَسَالٍ سِلْفِيوس
aproctia	العَدَمُ الشَّرْجِ	aqueductus NA	مَسَالٍ
apron	مِقْرَزٌ	a.cerebri NA	مَسَالٍ دُحْنِيٍّ
puddental a.	مِقْرَزٌ قَرْوَحِي	a.cochleae NA	مَسَالٍ قَرْوَحِيٍّ
aprosody	رَتَابَةُ الْكَلَامِ	a. vestibuli NA.	مَسَالٍ دِهْلِيْزِيٍّ
apselaphesia	صُعْفٌ حِسِّ الْمَسِّ	aqueous	مائيٌّ
A. P. T.	أ ب ت (دِفْعَانُ مَرَسَبٍ بالشَّب) (دُفْرَس)	aquocapsullitis	النَّهَابُ مِحْفَظَةُ الْخِلْطِ الْمَائِي
apterous	عَدِمُ الْجَنَاحِ	aquila	مُوْتَه
aptitude	لِيَاقَةٌ	arabin	عَرَبِين
aptyalia, aptyalism	تَدْرُؤُ الْعَابِ	arabinose	عَرَبِيُوز
apyretic	لا حُمَّى	Arachnida	العناكب
apyrexia	غِيَابُ الْحُمَّى	arachnitis	أَلْتِهَابُ الْعَنْكَبُوتِيَّةِ
apyrexial	لا حُمَّى	arachno-	عَنْكَبِيٌّ ، عَنْكَبُوتِيٌّ (سَاقَةٌ)
aqua	ماء [ج: مِيَاء]	arachnodactylia	عَنْكَبِيَّةُ الْأَصَابِعِ
a.anisi	ماءُ الْأَنِسُونِ	arachnoid, arachnoidal	عَنْكَبُوتِيٌّ
		arachnoidea NA	العَنْكَبُوتِيَّةُ

<b>a.encephali NA</b>	عَنْكَوَيْتَةُ الدِّمَاغِ	<b>hemal a.</b>	قَوْسُ دَمَوِيَّةٍ
<b>a.spinalis NA</b>	عَنْكَوَيْتَةُ الشَّعَاعِ	<b>mandibular a.</b>	قَوْسُ فِكْكَيَّةٍ
<b>arachnoiditis</b>	النَّهَابُ الْعَنْكَوَيْتِيُّ	<b>maxillary a.</b>	قَوْسُ فِكْكَيَّةٍ سُلْعِيَّةٍ
<b>chronic</b>	النَّهَابُ الْعَنْكَوَيْتِيُّ	<b>nasal a.</b>	قَوْسُ أَنْفِيَّةٍ
<b>adhesive a.</b>	اللاصِقِ	<b>palatal a.</b>	قَوْسُ حَنَكِيَّةٍ
<b>arbor</b>	شَجَرَةٌ	<b>palmar a.</b>	قَوْسُ رَاحِيَّةٍ
<b>a.vitae cerebelli NA</b>	شَجَرَةُ الْحَيَاةِ	<b>a.of pelvis</b>	قَوْسُ الْخَوْضِ
	الْمُخْتَصِيَّةِ	<b>pharyngopalatine a.</b>	قَوْسُ بُلْعُومِيَّةٍ
<b>arborization</b>	تَشْخُرُ		حَنَكِيَّةٍ
<b>arc</b>	قَوْسٌ	<b>plantar a.</b>	قَوْسُ اخْمَصِيَّةٍ
<b>mercury a.</b>	قَوْسُ زَبَقِيَّةٍ	<b>pubic a.</b>	قَوْسُ الْعَانَةِ
<b>neural a.</b>	قَوْسُ عَصَبِيَّةٍ	<b>Superciliary a.</b>	قَوْسُ الْحَاجِبِ
<b>reflex a.</b>	قَوْسُ الْعِكَاسِيَّةِ	<b>vertebral a.</b>	قَوْسُ فِقْرِيَّةٍ
<b>arcade</b>	قَوْسَاءُ	<b>volar venous a.</b>	قَوْسُ رَاحِيَّةٍ وَرَبْدِيَّةٍ
<b>arterial a.</b>	قَوْسَاءُ شِرْيَاقِيَّةٍ	<b>zygomatic a.</b>	قَوْسُ وَحْبِيَّةٍ
<b>arcate</b>	مَقَوْسٌ	<b>arch-, arche-, archi</b>	بِدَالِيٍّ (سَابِقَةٍ)
<b>arch</b>	قَوْسٌ [ج: اقْوَاس]	<b>archebiosis</b>	تَوَلَّدَ بِدَالِيٍّ
<b>alveolar a.</b>	قَوْسُ سِنِّيَّةٍ	<b>archencephalon</b>	دِمَاقٌ بِدَالِيٍّ
<b>a.of aorta</b>	قَوْسُ الْأَمْرِ	<b>archenteron</b>	مَعْيٌ بِدَالِيٍّ
<b>aortic a's.</b>	اقْوَاسُ الْهَرَبَةِ	<b>archiblast</b>	أَرْوَمَةٌ بِدَالِيَّةٌ
<b>arterial a.</b>	قَوْسُ شِرْيَاقِيَّةٍ	<b>archicyte</b>	بِدْبِيَّةٌ (بَيْضَةُ مَلَقْحَةٍ)
<b>branchial a's.</b>	اقْوَاسُ غُلَاصِيَّةٍ	<b>archigastrula</b>	مُخَيِّدَةٌ بِدَالِيَّةٍ
	(خَيْشُومِيَّةٍ)	<b>archigonocyte.</b>	خَلْقِيَّةٌ قَنْدِيَّةٌ بِدَالِيَّةٍ
<b>carpal a.</b>	قَوْسُ رُكْبَانِيَّةٍ	<b>archikaryon</b>	نَوَاطٍ بِدَالِيَّةٍ
<b>costal a.</b>	قَوْسُ الضِّلْعِ	<b>archimorula</b>	نَوَاطَةٍ بِدَالِيَّةٍ
<b>crural</b>	الرِّبَاطُ الْأُورْبِي	<b>archinephron</b>	كَلْبِيَّةٌ بِدَالِيَّةٍ
<b>a.(=ligamentum-inguinale)</b>		<b>archiplasm</b>	جِلَّةٌ بِدَالِيَّةٍ
<b>dental a.</b>	قَوْسُ سِنِّيَّةٍ	<b>archistome</b>	مَسْمُورَةُ الْأَرْتَمَةِ
		<b>(= blastopore)</b>	
		<b>arciform</b>	قَوْسِي الشَّكْلِ

<b>arcuate</b>	مَقْوَس	<b>a.centralis</b>	بَاحَةٌ مَرَكِزِيَّة
<b>arcuation</b>	تَقْوَس	<b>a.cochleae NA</b>	بَاحَةٌ قَوْعَمِيَّة
<b>arcus</b>	قَوْس	<b>contact a.</b>	بَاحَةُ التَّمَّاس
<b>a.aortae NA</b>	قَوْسُ الْأَمْر	<b>a.cribrosa NA</b>	بَاحَةٌ مَصْفُوعِيَّة
<b>a.costalis NA</b>	قَوْسُ الصِّلَع	<b>a.of critical definition</b>	وَصُوحُ الصُّورَةِ
<b>a.dentalis NA</b>	قَوْسُ سِنِيَّة	<b>denture foundation a.</b>	بَاحَةُ قَاعِدَةِ الْأَسْنَانِ الصَّنُوعِيَّة
<b>a.iliopectineus NA</b>	قَوْسُ حَرْفِيَّةٍ عَانِيَّة	<b>embryonic a.</b>	بَاحَةٌ مُصَنِّعِيَّة
<b>a.palatoglossus NA</b>	قَوْسُ حَتَكِيَّةٍ لِسَانِيَّة	<b>a.germnativa</b>	بَاحَةُ إِثْنَانِيَّة
<b>a.Palatopharyngeus NA</b>	قَوْسُ حَتَكِيَّةٍ بُلْعُومِيَّة	<b>glove a.</b>	بَاحَةُ الْقَفَّاز
<b>a.palmaris NA</b>	قَوْسُ رَاحِيَّة	<b>a.intercondylaris</b>	الْبَاحَةُ بَيْنَ لَفْمَيِ الظُّنْبُوبِ
<b>a.pubis NA</b>	قَوْسُ الْحَوْضِ	<b>tibiae</b>	
<b>a.SeniLis</b>	قَوْسُ شَيْخُوخِيَّة	<b>mitral a.</b>	بَاحَةُ تَاجِيَّة
<b>a.superciliaris NA</b>	قَوْسُ الْحَاجِبِ	<b>mesobranchial a.</b>	بَاحَةُ غَلْمَصِيَّة (خَيْشُومِيَّة) وَسطِي
<b>a.tendineus NA</b>	قَوْسُ وَتَرِيَّة	<b>motor a.</b>	بَاحَةُ حَرَكِيَّة
<b>a. venosus juguli NA</b>	قَوْسُ وَرِيدِيَّة وَدَاجِيَّة	<b>olfactory a.</b>	بَاحَةُ شَمِّيَّة
<b>a. vertebrae NA</b>	قَوْسُ فَرَقِيَّة	<b>a.opaca</b>	بَاحَةُ مُغْشِيَّة
<b>a.zygomaticus NA</b>	قَوْسُ وَجْنِيَّة	<b>a.pellucida</b>	بَاحَةُ صَافِيَّة
<b>ardent</b>	مُتَلَهِّف	<b>postcentral a.</b>	بَاحَةُ بَعْدَ الْمَرَكِزِي
<b>area</b>	بَاحَةُ [ج: بَاحَات]	<b>a.postrema</b>	بَاحَةُ مُنْقَضَةٍ
<b>acoustic a.</b>	بَاحَةُ سَمْعِيَّة	<b>precentral a.</b>	بَاحَةُ قَبْلَ الْمَرَكِزِي
<b>aortic a.</b>	بَاحَةُ أَهْرِيَّة	<b>pressure a.</b>	بَاحَةُ الضَّغْطِ
<b>apical a.</b>	بَاحَةُ قِمِّيَّة	<b>psychomotor a.</b>	بَاحَةُ نَفْسِيَّةٍ حَرَكِيَّة
<b>association a's.</b>	بَاحَاتِ التَّرَاوُجِ	<b>pulmonary a.</b>	بَاحَةُ رُئُويَّة
<b>auditory a.</b>	بَاحَةُ سَمْعِيَّة	<b>relief a.</b>	بَاحَةُ التَّفْرِيجِ
<b>axial a.</b>	بَاحَةُ مِيخُورِيَّة	<b>sensation a.</b>	بَاحَةُ حَسِّيَّة
<b>bare a. of liver</b>	بَاحَةُ الْكَبِدِ الْعَارِيَّة	<b>septal a.</b>	بَاحَةُ حَاجِزِيَّة

<b>silent a:</b>	بَاحَةٌ صَامِتَةٌ	<b>(= dysrhythmia)</b>	اضطراب النظم
<b>somesthetic a.</b>	بَاحَةُ الحِسِّ الجسدي	<b>aribo flavinosis</b>	عَوَرُ الريبوفلافين
<b>Spongie a.</b>	بَاحَةٌ إسْفنجِيَّة	<b>arithmomania</b>	هَوَسُ الحِساب
<b>stress-bearing a.</b>	بَاحَةٌ مُلَاقِيَةُ الضَّطَّ	<b>arm</b>	ذِرَاع [ج: أَذْرُع] ، عَصَد
<b>a. striata</b>	بَاحَةٌ مُخَطَّطَةٌ	<b>armpit</b>	إِبط [ج: أَبَاط]
<b>temporal a.</b>	بَاحَةٌ صَدُغِيَّة	<b>aromatic</b>	عِطْرِي
<b>tricuspid a.</b>	بَاحَةُ ثُلَاثِي الشَّرَف	<b>arrector</b>	مَقَف
<b>trigger a.</b>	بَاحَةُ زِنَادِيَّة	<b>a.ppli</b>	مُقَفَّة الشَّعْرَة
<b>a.vestibularis NA</b>	بَاحَةُ دِهْلِيزِيَّة	<b>arcate</b>	مُقَوَّس
<b>visual a.</b>	بَاحَةُ إِبْصَارِيَّة	<b>arrachement</b>	1. قَلْع 2. انْقِلَاع
<b>visuopsychic a.</b>	بَاحَةُ إِبْصَارِيَّة نَفْسِيَّة	<b>arrest</b>	تَوَقُّف
<b>visousensory a.</b>	بَاحَةُ إِبْصَارِيَّة حِسِيَّة	<b>cardiac a.</b>	تَوَقُّفُ القَلْب
<b>areflexia</b>	فَقْدُ المُنْعَكَسَات ، اللانمكاسية	<b>epiphyseal a.</b>	تَوَقُّفُ المُنْتَشِش
<b>areola</b>	هَالَةٌ ، لَعَوَةٌ	<b>maturation a.</b>	تَوَقُّفُ النُّضْج
<b>a.mammæ</b>	لَعَوَةٌ (هَالَةُ الثَدْيِي)	<b>arrested</b>	مُتَوَقِّف
<b>a.papillaris</b>	لَعَوَةٌ (هَالَةُ الثَدْيِي)	<b>arrhenoblastoma</b>	مِذْكَاوُوم (وَرَمٌ مَذَكَار)
<b>secondary a.</b>	هَالَةٌ ثَانَوِيَّة	<b>arrhythmia</b>	لا نَظْمِيَّة ،
<b>umbilical a.</b>	هَالَةُ السُّرَّة	<b>(= dysrhythmia)</b>	اضطراب النَظْم
<b>areolitis</b>	النَّهَابُ اللَّعَوِي	<b>arsenic</b>	أَرْسَنِيك ، زَرْنِخ
<b>argentaftin</b>	أَلْيَفُ الفِضَّة	<b>arsenic</b>	أَرْسَنِيك ، زَرْنِخِيك
<b>arrgentaffinoma</b>	وَرَمُ أَلْيَفِ الفِضَّة	<b>arsenical</b>	أَرْسَنِيكِي ، زَرْنِخِي
<b>argentum (= Silver)</b>	فِضَّة	<b>arsenious</b>	أَرْسِينُوس ، زَرْنِخُور
<b>clay</b>	غَضَار	<b>Arsenite</b>	أَرْسِينِيَّت ، زَرْنِخِيَّت
<b>arginase</b>	أَرْجِينَار	<b>Arsenium</b>	أَرْسِينُوم ، زَرْنِخ
<b>arginine</b>	أَرْجِينِين	<b>arsenous</b>	زَرْنِخِي
<b>argyria, argyrosis</b>	تَغَمُّض	<b>Arsine</b>	أَرْسِين
<b>argyrim</b>	تَسَمُّمٌ بِالفِضَّة	<b>Artefact</b>	خَادِعَة
<b>argyrophil</b>	أَلْيَفُ الفِضَّة	<b>arteria (ae) NA</b>	شِرْهَان [ج: شِرَاهِين]
<b>arhythmia</b>	لا نَظْمِيَّة ،		



<b>a.alveolaris inferior NA</b>	الشريان السنخي السفلي	<b>a. cerebri anterior NA</b>	الشريان المخي الأمامي
<b>a. angularis NA</b>	الشريان الزاوي	<b>a.cervicalis ascendens NA</b>	الشريان الرقي الصاعد
<b>a. appendicularis NA</b>	الشريان الزائدي	<b>a.choroidea anterior NA</b>	شريان المشيمة الأمامي
<b>a. arcuata (pedis) NA</b>	الشريان القوسي القديسي	<b>a. cliarens anteriores NA</b>	شريان الهداي الأمامي
<b>arteriae arcuatae (renis) NA</b>	الشريان القوسية الكلوية	<b>a. circumflexa NA</b>	الشريان المنعطف
<b>a.auricularis posterior NA</b>	الشريان الأذني الخلفي	<b>a. colica dextra NA</b>	الشريان القولوني الأيمن
<b>a.axillaris NA</b>	الشريان الإبطي	<b>a.colica sinistra NA</b>	الشريان القولوني الأيسر
<b>a.basilaris NA</b>	الشريان القاعدي	<b>a.collateralis media NA</b>	الشريان الجانبي الأوسط
<b>a.brachialis NA</b>	الشريان العضدي	<b>a.communicans anterior</b>	الشريان الموصل الأمامي
<b>a.buccalis NA</b>	الشريان الشفوي	<b>a.coronaria dextra NA</b>	الشريان الإكليلي الأيمن
<b>a.bulbi penis NA</b>	الشريان البصلي القضبي	<b>a.coronaria sinistra NA</b>	الشريان الإكليلي الأيسر
<b>a.bulbi vestibuli NA</b>	الشريان البصلي الدعليزي	<b>a.cremasterica NA</b>	شريان المشيمة
<b>a.carotis communis NA</b>	الشريان السباتي الأصلي	<b>a.cystica NA</b>	الشريان المراري
<b>a. carotis externa NA</b>	الشريان السباتي الظاهر	<b>a.digitalis NA</b>	الشريان الإصبعي
<b>a. carotis interna NA</b>	الشريان السباتي الباطن	<b>a. dorsalis penis NA</b>	شريان ظهر القضيب
<b>a.centralis retinae NA</b>	شريان الشبكية المركزي	<b>a.ductus deferentis NA</b>	الشريان الأسفري
<b>a. cerebelli superior NA</b>	الشريان المخي العلوي	<b>a.epigastrica inferior NA</b>	الشريان الشرسوفي

<b>inferior NA</b>	السُّفْلَى	<b>a.ileocolica NA</b>	الشَّيْرَانُ الْفَلَانِي
<b>a.ethmoidalis</b>	الشَّيْرَانُ الْغَرِبَالِي		الْقُرْلُونِي
<b>posterior NA</b>	الْخَلْفِي	<b>a. iliolumbalis NA</b>	الشَّيْرَانُ الْحَرْقَفِي
<b>a. facialis NA</b>	الشَّيْرَانُ الْوُجْهِي		الْقَطْنِي
<b>a. femoralis NA</b>	الشَّيْرَانُ الْفَعْدِي	<b>a.infraorbitalis NA</b>	الشَّيْرَانُ تَحْتَ
<b>a.fibularis</b>	الشَّيْرَانُ الشَّطْرِي		الْحَصَاح
<b>(peronaea) NA</b>		<b>a.interlobulares</b>	الشَّيْرَانُ بَيْنَ
<b>a.gastrica dextra</b>	الشَّيْرَانُ الْمَعْدِي	<b>(renis)</b>	الْفَصِصَاتِ الْكُلُوبَةِ
<b>NA</b>	الْأَمْنِ	<b>a.interosSea</b>	الشَّيْرَانُ بَيْنَ
<b>a.gastroduodenalis</b>	الشَّيْرَانُ الْمَعْدِي	<b>recurrens NA</b>	الْعِظَامِ الرَّاجِعِ
<b>NA</b>	الْمَقْحِي	<b>a.jejunales NA</b>	الشَّيْرَانُ الصَّائِمِي
<b>a.gastroepiploica</b>	الشَّيْرَانُ الْمَعْدِي	<b>a.labialis superior</b>	الشَّيْرَانُ الشَّفْوِي
<b>Sinistra</b>	الشَّرْطِي الْأَيْسَرِ	<b>NA</b>	الْعُلْوِي
<b>a.genus media NA</b>	الشَّيْرَانُ الرَّكْبِي	<b>a. labyrinthi NA</b>	الشَّيْرَانُ التَّيْهِي
	الْأَوْسَطِ	<b>a. lacrimalis NA</b>	الشَّيْرَانُ الذَّمْعِي
<b>a.glutea inferior NA</b>	الشَّيْرَانُ الْأَوْرِي	<b>a.laryngea inferior</b>	الشَّيْرَانُ
	السُّفْلِي	<b>NA</b>	الْمَخْرَجِي السُّفْلِي
<b>aa.helicinae NA</b>	الشَّيْرَانِ الْحَزُونَةِ	<b>a. lienalis NA</b>	الشَّيْرَانُ الطَّحَالِي
<b>a.hepatica</b>	الشَّيْرَانُ الْكَدِّي الْأَصْبِي	<b>a. lingualis NA</b>	الشَّيْرَانُ اللِّسَانِي
<b>communis NA</b>		<b>arteriae lumbales</b>	الشَّيْرَانِ الْقَطْنِي
<b>a. hyaloidea NA</b>	الشَّيْرَانُ الزُّحَاوِي	<b>NA</b>	
<b>a.iliaca communis</b>	الشَّيْرَانُ الْحَرْقَفِي	<b>a.malleolaris</b>	الشَّيْرَانُ الْكَعْبِي
<b>NA</b>	الْأَصْلِي	<b>anterior lateralis</b>	الْأَمَامِي الْوَحْشِي
<b>a.iliaca externa NA</b>	الشَّيْرَانُ الْحَرْقَفِي	<b>a.malleolaris</b>	الشَّيْرَانُ الْكَعْبِي
	الظَّاهِرِ	<b>anterior medialis</b>	الْأَمَامِي الْإِنْسِي
<b>a. iliaca interna NA</b>	الشَّيْرَانُ الْحَرْقَفِي	<b>a.masseterica NA</b>	الشَّيْرَانُ الْمَاضِغِي
	الْبَاطِنِ	<b>a. maxillatis NA</b>	الشَّيْرَانُ الْفَكِّي
<b>a.ilei NA</b>	الشَّيْرَانُ الْفَلَانِي	<b>a.mediana NA</b>	الشَّيْرَانُ الْنَاصِفِ
		<b>a.meningea</b>	الشَّيْرَانُ السَّحَائِي
		<b>media NA</b>	الْأَوْسَطِ

<b>a.mentalis NA</b>	الشريان الذقني	<b>a.perforantes NA</b>	الشريان الثاقب
<b>a.mesenterica inferior</b>	الشريان المساريقي السفلي	<b>a.pericardiacophrenica</b>	الشريان التاموري الحجابي
<b>a.metacarpeae palmares NA</b>	الشريان السيمي الراحي	<b>a. perinealis NA</b>	الشريان المعاني
<b>a.metatarsae dorsales NA</b>	الشريان المشطوي الظهري	<b>a. pharyngea ascendens NA</b>	الشريان البلعومي الصاعد
<b>a.musculares NA</b>	الشريان العضلي	<b>arteriae phrenicae inferiores</b>	الشرايين الحجابية السفلية
<b>a.musculophrenica NA</b>	الشريان العضلي الحجابي	<b>arteriae phrenicae superiores</b>	الشرايين الحجابية العلوية
<b>a.nasopalatina NA</b>	الشريان الأنفي الحنكي	<b>a.plantar lateralis NA</b>	الشريان الأحمصي الوحشي
<b>a.nutriciae humeri NA</b>	الشريان المغذي للعضد	<b>a. plantaris medialis NA</b>	الشريان الأحمصي الإنسي
<b>a.obturatoria NA</b>	الشريان السبدي	<b>a. poplitea NA</b>	الشريان المأبضي
<b>a.occipitalis NA</b>	الشريان القذالي	<b>a. profunda brachii NA</b>	الشريان العميق العضدي
<b>a.opthalmica NA</b>	الشريان العيني	<b>a. profunda femoris NA</b>	الشريان العميق الفخذية
<b>a.ovarica NA</b>	الشريان المبيضي	<b>a. pudenda interna NA</b>	الشريان الفرجي الباطن
<b>a. palatina major NA</b>	الشريان الحنكي الكبير	<b>a. pulmonalis dextra NA</b>	الشريان الرئوي الأيمن
<b>arteriae palatinae minores</b>	الشرايين الحنكية الصغيرة	<b>a. pulmonalis sinistra NA</b>	الشريان الرئوي الأيسر
<b>arteriae palpebrales laterales</b>	الشرايين الجفنية الوحشية	<b>a.radialis NA</b>	الشريان الكعبري
<b>a.pancreatica inferior NA</b>	الشريان البنكرياسي السفلي	<b>a.recurrens radialis NA</b>	الشريان الراجع الكعبري
<b>a.pancreaticoduodenalis</b>	الشريان البنكرياسي المعنكي		

<b>a.recurrentis ulnaris</b> NA	الشريانُ الراجعُ الزندي	<b>NA</b>	الباطن
<b>a.renalis</b> NA	الشريانُ الكلوي	<b>a.thoracica lateralis</b> NA	الشريانُ الصدريُّ الوطني
<b>a.sacralis mediana</b> NA	الشريانُ المعزّي الثايف	<b>a.thoracica suprema</b> NA	الشريانُ الصدريُّ الأعلى
<b>a.saphena parva</b> NA	الشريانُ الصافِنُ القصور	<b>a.thyroidea ima</b> NA	الشريانُ الدرقيُّ المفرد
<b>a.sigmoideae</b> NA	الشريانُ السيني	<b>a.tibialis anterior</b> NA	الشريانُ الطنبوبيُّ الأمامي
<b>a.sphenopalatina</b> NA	الشريانُ الوتدي الحنكي	<b>a. transversa colli</b> NA	الشريانُ المستعرض الرقي
<b>a.spinalis anterior</b> NA	الشريانُ النخاعيُّ الأمامي	<b>a. tempanica</b> posterior NA	الشريانُ الطليُّ الخلفي
<b>a.spinalis posterior</b> NA	الشريانُ النخاعيُّ الخلفي	<b>a. ulnaris</b> NA	الشريانُ الزندي
<b>a.subclavia</b> NA	الشريانُ تحت الترقوة	<b>a. umbilicalis</b> NA	الشريانُ السريُّ
<b>a. sublingualis</b> NA	الشريانُ تحت اللسان	<b>a. urethralis</b> NA	الشريانُ الإحليلي
<b>a.submentalis</b> NA	الشريانُ تحت الذقن	<b>a.uterina</b> NA	الشريانُ الرحمي
<b>a. supraorbitalis</b> NA	الشريانُ فوق الحجاج	<b>a.vaginalis</b> NA	الشريانُ المهبلي
<b>a. supratrochlearis</b> NA	الشريانُ فوق الكفة	<b>a. vertebralis</b> NA	الشريانُ الفقري
<b>a. tarsea lateralis</b> NA	الشريانُ الرضغيُّ الوطني	<b>a. vesicalis inferior</b> NA	الشريانُ التانيُّ السفلي
<b>a. temporalis media</b> NA	الشريانُ الصدغيُّ الأوسط	<b>a.zygomaticoorbitalis</b> s NA	الشريانُ الوجهيُّ الحجاجي
<b>a. testicularis</b> NA	الشريانُ الخصوي	<b>arterial</b> arterio-	شرياني
<b>a. thoracica interna</b>	الشريانُ الصدريُّ	<b>arteriogram</b>	شرياني (سابقة) 1. مُخطَّطُ شرياني 2. صورة
		<b>arteriograph</b>	شريانية
		<b>arteriography</b>	مخطط شرياني 1. مخطَّطُ شرياني 2. تصوير شرياني

<b>arteriola, arteriole</b>	شُرَيْن [ج: شُرَيْنَات]	<b>a. nodosa</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانُ الْمَعْدُ
<b>arteriolar</b>	شُرَيْفِي	<b>a. obliterans</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانُ الْمُسَدُّ
<b>arteriolitis</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانِ	<b>temporal a.</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانُ الصَّدْفِي
<b>arteriolonecrosis</b>	تَخَرُّ شُرَيْفِي	<b>artery</b>	شُرِيَان [ج: شُرَايِين]
<b>arteriolosclerosis</b>	تَغْلِبُ شُرَيْفِي	<b>accompanying a.</b>	شُرِيَان مُرَافِق
<b>arteriolosclerotic</b>	تَغْلِي شُرَيْفِي	<b>acetabular a.</b>	شُرِيَان حَقِي
<b>arteriomalacia</b>	تَلَيُّ الشَّرَايِين	<b>afferent a.</b>	شُرِيَانُ وَاوِد
<b>arteriometer</b>	مِقْيَاسُ الشَّرَايِين	<b>alveolar a.</b>	شُرِيَانُ سِنِّي
<b>arteriomotor</b>	مُحَرِّكُ شُرَايِين	<b>angular a.</b>	شُرِيَانُ زَاوِي
<b>arterionecrosis</b>	تَخَرُّ شُرَايِين	<b>appendicular a.</b>	شُرِيَانُ زَاوِي
<b>arteriopathy</b>	إِعْتِلَالُ شُرَايِين	<b>arcuate a.</b>	شُرِيَانُ قَوْسِي
<b>arterioplasty</b>	رَأْبُ الشَّرَايِين	<b>articular a.</b>	شُرِيَانُ مَفْصَلِي
<b>arteriorrhaphy</b>	رَقْمُ الشَّرَايِين	<b>auditory a.</b>	شُرِيَانُ سَمْعِي
<b>arteriosclerosis</b>	تَغْلِبُ الشَّرَايِين ، تَغْلِبُ شُرَايِين	<b>auricular a.</b>	شُرِيَانُ أُذُنِي
<b>diffuse a.</b>	تَغْلِبُ شُرَايِين مُتَشَرِّ	<b>axillary a.</b>	شُرِيَانُ إِبْطِي
<b>intimal a.</b>	تَغْلِبُ شُرَايِين بَطَانِي	<b>basilar a.</b>	شُرِيَانُ قَاعَدِي
<b>medial a.</b>	تَغْلِبُ شُرَايِين وَسْطَانِي	<b>brachial a.</b>	شُرِيَانُ عُضْدِي
<b>a. obliterans</b>	تَغْلِبُ شُرَايِين مُسَدِّ	<b>brachiocephalic a.</b>	شُرِيَانُ عُضْدِي رَاسِي
<b>peripheral a.</b>	تَغْلِبُ شُرَايِين مُحِيطِي	<b>bronchial a.</b>	شُرِيَانُ قَصَبِي
<b>senile a.</b>	تَغْلِبُ شُرَايِين شَيْخُوحي	<b>buccal a.</b>	شُرِيَانُ شَفِي
<b>arteriosclerotic</b>	1. تَغْلِبُ الشَّرَايِين 2. تَغْلِي شُرَايِين	<b>buccinator a.</b>	شُرِيَانُ الْمُوَنَّة
<b>arteriospasm</b>	تَشَجُّعُ شُرَايِين	<b>bulbourethral a.</b>	شُرِيَانُ بَصَلِي إِحْلِي
<b>arteriotomy</b>	بَعْضُ الشَّرَايِين	<b>capsular a.</b>	شُرِيَانُ مِحْفَظِي
<b>arteriovenous</b>	شُرَايِين وَوَدِي	<b>carotico-tympanic a.</b>	شُرِيَانُ سُبَانِي طَلْبِي
<b>arteritis</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانِ	<b>carotid a.</b>	شُرِيَانُ سُبَانِي
<b>necrosing a.</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانِ الْمَتَخَرِّ	<b>common carotid a.</b>	شُرِيَانُ سُبَانِي أَصْلِي

external carotid a. شِرْيَانُ سَبَاقِ ظَاهِرٍ  
 internal carotid a. شِرْيَانُ سَبَاقِ بَاطِنٍ  
 caudal a. شِرْيَانُ ذَيْلِي  
 celiac a. الجَذْعُ  
 (=truncus celiacus NA) البطني  
 central a. شِرْيَانُ مَرَكَزِي  
 cerebellar a. شِرْيَانُ مُعِيجِي  
 cerebral a. شِرْيَانُ مُعْتِي  
 cervical a. شِرْيَانُ رَقَبِي  
 choroidal a. شِرْيَانُ الْمَشِيمَةِ  
 ciliary a. شِرْيَانُ هَدَبِي  
 circumflex a. شِرْيَانُ مُتَعَطِفٍ  
 clitoric a. شِرْيَانُ بَطْرِي  
 colic a. شِرْيَانُ قَوْلُونٍ  
 communicating a. شِرْيَانُ وَاصِلٍ  
 Coronary a. شِرْيَانُ إِكْلِيلِي  
 crematseric a. شِرْيَانُ الْمَشْرَمَةِ  
 cystic a. شِرْيَانُ مَرَارِي  
 deep lingual a. شِرْيَانُ لِسَانِي عَمِيقٍ  
 deferential a. شِرْيَانُ أَسْهَرِي  
 deltoid a. شِرْيَانُ الدَّالَةِ  
 dental a. شِرْيَانُ سِنِّي  
 diaphragmatic a. شِرْيَانُ حِجَابِي  
 digital a. شِرْيَانُ إِصْبَعِي  
 dorsal a. of the شِرْيَانُ ظَهْرِ الْقَضِيبِ  
 penis  
 doudenal a. شِرْيَانُ عَفْصِي  
 efferent a. شِرْيَانُ صَادِرٍ  
 epigastric a. شِرْيَانُ شُرْشُونِي

esophageal a. شِرْيَانُ مَرِيعِي  
 ethmoidal a. شِرْيَانُ غُرْبَالِي  
 facial a. شِرْيَانُ وَجْهِي  
 femoral a. شِرْيَانُ فَخْذِي  
 fibular a. شِرْيَانُ شَطْوِي  
 frontal a. شِرْيَانُ جَبْهِي  
 gastric a. شِرْيَانُ مَعْدِي  
 gastroduodenal a. شِرْيَانُ مَعْدِي عَفْصِي  
 gastroepiploic a. شِرْيَانُ مَعْدِي قُرْبِي  
 gluteal a. شِرْيَانُ أَلْوِي  
 helicine a. شِرْيَانُ حَلَزُونِي  
 hemorrhoidal a. شِرْيَانُ بَاسُورِي  
 hepatic a. شِرْيَانُ كَبْدِي  
 hyaloid a. شِرْيَانُ زُجَاجِي  
 hyoid a. شِرْيَانُ لَامِي  
 hypogastric a. شِرْيَانُ عَتَلِي  
 ileal a. شِرْيَانُ لِفَافِي  
 ileocolic a. شِرْيَانُ لِفَافِي قَوْلُونٍ  
 iliac a. شِرْيَانُ حَرْقَفِي  
 common iliac a. شِرْيَانُ حَرْقَفِي أَصْلِي  
 external iliac a. شِرْيَانُ حَرْقَفِي ظَاهِرٍ  
 internal iliac a. شِرْيَانُ حَرْقَفِي بَاطِنٍ  
 illolumbar a. شِرْيَانُ حَرْقَفِي قَطْعِي  
 innominate a. شِرْيَانُ عُقْلٍ  
 Intercoastal a. شِرْيَانُ وَرَبِي  
 interosseous a. شِرْيَانُ بَيْنَ الْعِظَامِ  
 intersegmental a. شِرْيَانُ بَيْنَ الْقَطْعِ

interventricular a.	شِرْيَانُ بَيْنَ الْبَطْنَيْنِ	dorsal a. of the foot	شِرْيَانُ ظَهْرِ الْقَدَمِ
intestinal a.	شِرْيَانُ مَعَوِيَّ	perforating a.	شِرْيَانُ ثاقِب
jejunal a.	شِرْيَانُ صَالِمِيَّ	pericardiac a.	شِرْيَانُ تَامُورِي
Labial a.	شِرْيَانُ شَفَوِي	Perineal a.	شِرْيَانُ عِجَانِي
lacrimal a.	شِرْيَانُ دُمْعِيَّ	peroneal a.	شِرْيَانُ شَطْوِي
laryngeal a.	شِرْيَانُ حَنَجَرِي	Pharyngeal a.	شِرْيَانُ بُلْعُومِي
lingual a.	شِرْيَانُ لِسَانِي	Phrenic a.	شِرْيَانُ حِجَاجِي
lumbar a.	شِرْيَانُ قَطَطِيَّ	Plantar a.	شِرْيَانُ اَلْخَمْسِيَّ
malleolar a.	شِرْيَانُ كَعْفِيَّ	pOpliteal a.	شِرْيَانُ مَابِضِيَّ
mammary a.	شِرْيَانُ ثَدِيَّ	Pterygoid a.	شِرْيَانُ حَتَّاسِي
masseteric a.	شِرْيَانُ مَاضِجِي	Pubic a.	شِرْيَانُ عَانِي
maxillary a.	شِرْيَانُ فَكِّيَّ	Pudendal a.	شِرْيَانُ فَرْجِيَّ
median a.	شِرْيَانُ نَاصِفِ	Pulmonary a.	شِرْيَانُ رِئَوِي
mediastinal a.	شِرْيَانُ مَتَصِفِيَّ	Pyloric a.	شِرْيَانُ بَوَائِي
meningeal a.	شِرْيَانُ سِجَاجِيَّ	radial a.	شِرْيَانُ كَعْبَوِي
mental a.	شِرْيَانُ دَقِّيَّ	recurrent a.	شِرْيَانُ رَاجِعِ
mesenteric a.	شِرْيَانُ مَسَارِيْقِيَّ	renal a.	شِرْيَانُ كَلَوِيَّ
mylohyoid a.	شِرْيَانُ ضِرْسِيَّ لَامِيَّ	sacral a.	شِرْيَانُ عَظْمِيَّ
nasal a.	شِرْيَانُ أَنْفِيَّ	Scapular a.	شِرْيَانُ كَتِفِيَّ
nutrient a.	شِرْيَانُ مُغْذِيَّ	sciatic a.	شِرْيَانُ وَرْكِيَّ
obturator a.	شِرْيَانُ سِدَادِيَّ	sigmoid a.	شِرْيَانُ سِيَّيَّ
occipital a.	شِرْيَانُ قَنَاطِيَّ	Spermatic a.	شِرْيَانُ مَتَوِيَّ
ophthalmic a.	شِرْيَانُ عَيْنِيَّ	sphenopalatine a.	شِرْيَانُ وَتَدِيَّ
ovarian a.	شِرْيَانُ مَبِيبِيَّ		حَتَّكِيَّ
palatine a.	شِرْيَانُ حَتَّكِيَّ	spinal a.	شِرْيَانُ ظَعَامِيَّ
palpebral a.	شِرْيَانُ جَفْنِيَّ	Solenic a.	شِرْيَانُ طِحَالِيَّ
pancreaticodu o-denal	شِرْيَانُ مُعْتَكَلِيَّ عَفْصِيَّ	Strenocleidom astoid a.	شِرْيَانُ الْقَصَبَةِ الرَّقْوِيَّةِ الْخَنَاشِيَّةِ

subclavian a.	شِرْيَانٌ تَحْتَ الرَّقْوَةِ	Charcot's a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ لِشَارِكُو
Sylvian a.	شِرْيَانٌ سِلْفِي	chronic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْمَزْمَنُ
temporal a.	شِرْيَانٌ صَدْغِي	climactic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْإِبَاسِي
thoracic a.	شِرْيَانٌ صَدْرِي	a. deformans	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْمُشَوَّه
thymic a.	شِرْيَانٌ ثَوْبِي	a. d.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْمُشَوَّه
thyroid a.	شِرْيَانٌ دَرَقِي	neoplastica	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْوَرَقِي
Tibial a.	شِرْيَانٌ ظَنْبَوِي	degenerative a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ التَّنَكُّسِي
Tympanic a.	شِرْيَانٌ طَبْلِي	exudative a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ التَّضْحِي
Ulnar a.	شِرْيَانٌ زُلْدِي	a. fungosa	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْفُطْرِي
Umbilical a.	شِرْيَانٌ سُرِّي	gouty a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْبَقْرَسِي
Ureteral a.	شِرْيَانٌ حَالِي	hemophilic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ التَّاعُورِي
urethral a.	شِرْيَانٌ إِحْلِي	hypertrophic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الضَّخَّاسِي
uterine a.	شِرْيَانٌ رَحْمِي	infectional a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْخَمْعِي
vaginal a.	شِرْيَانٌ مَهْلِي	menopausal a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْإِبَاسِي
vertebral a.	شِرْيَانٌ فَقْرِي	neuropathic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْعَصْبِي
Vesical a.	شِرْيَانٌ مَثَانِي	rheumatic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الرَّثْوِي
Vidian a.	شِرْيَانٌ فِيدِي	rheumatoid a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الرَّثْنَانِي
arthr-	مَفْصِلِي (سَابِقَة)	a. sicca	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْجَفَاث
arthral	مَفْصِلِي	suppurative a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْفَيْحِي
arthralgia	أَلَمٌ مَفْصِلِي	syphilitic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الْإِفْرَنْجِي
arthralgic	1. بِأَلَمٍ الْمَفْصِلِي 2. نَتَامٌ الْمَفْصِلِي	traumatic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الرَّضْحِي
arthrectomy	اسْتِصَالُ الْمَفْصِلِ	tuberculous a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ السَّنِّي
arthresthesia	حَسٌّ مَفْصِلِي	villous a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلُ الزُّغَابِي
arthrifluent	مَفْصِلِي الْإِدَاد	arthritis	أَهْتَةٌ بَقْرَسِيَّة
arthritic	بِالنَّهَابِ الْمَفْصِلِ	Arthro-	مَفْصِلِي (سَابِقَة)
arthritis	النَّهَابُ الْمَفْصِلِ	arthrocentesis	بَزْلُ الْمَفْصِلِ
acute a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلِ الْحَادُّ	arthrochalasis	فَكَكُ الْمَفْصِلِ
atrophic a.	النَّهَابُ الْمَفْصِلِ الضَّرُورِي		



**arthrochondritis** التهاب المَفرق  
 المَفرق  
**arthroclasia** فَكُّ المَفرق  
**arthroclasis** 1. إبتاأ المَفرق 2. حُشاء  
 المَفرق  
**arthrodesis** إبتاأ المَفرق  
**arthrodynia** وَخَجُ المَفرق  
**arthrodysplasia** تَدَنُّ مَفرقي ، سَوءُ  
 التَّشَيعِ المَفرقي  
**arthrogram** صُورَةُ مَفرقيَّة  
**arthrography** تصوير المَفرق  
**arthrogryposis** إغْوِجَاجُ المَفرق  
**congenital** إغْوِجَاجُ المَفاصلِ الوِلادي  
**multiple a.**  
**arthrokatadysis** إغْبِساأُ المَفرق  
**arthrokleisis** 1. إبتاأُ المَفرق 2  
 . حُشاءُ المَفرق  
**arthrolysis** حَلُّ المَفرق  
**arthrometer** مِقياسُ المَفرق  
**arthrometry** قِياسُ المَفرق  
**arthropathy** اعتِلالُ مَفرقي  
**neurogenic a.** اعتِلالُ مَفرقي عَصِي  
 النَشَأُ  
**osteopulmonary a.** اعتِلالُ مَفرقي  
 عَظَبي رِئوي  
**static a.** اعتِلالُ المَفرق السُّكوني  
**tabetic a.** اعتِلالُ المَفرق التَّابِسي  
**arthrophyte** نَتَبُ مَفرقي  
**arthroplasty** رَأَبُ المَفرق

**arthropneumo** تصوير المَفرق الغَاري  
**g-raply**  
**arthropod** مَفرقي الأَرجل  
**Arthropoda** المَفرقيات  
**arthropyosis** تَغَيُّجُ المَفرق  
**arthrosclerosis** تَصَلُّبُ المَفرق  
**arthroscopy** تَنظَرُ المَفرق  
**arthrosis** فَصال  
**a.deformans** فَصالُ مُشَوِّه  
**arthrospare** بَوْرُ مَفرقي  
**arthrosteitis** التهابُ عَظَبي مَفرقي  
**arthrostomy** فَقرُ المَفرق  
**arthrosynovitis** التهابُ زَليلِ المَفرق  
**arthrotomy** بَعضُ المَفرق  
**article** فَصلة  
**articular** مَفرقي  
**articulate** 1. يَتَمَفَّصلُ 2. يَتَلَفَّظُ  
**articulated** مُتَمَفِّصل  
**articulatio NA** مَفرق [ج: مَفاصل]  
**a.acromioclavicu-**  
**laris NA** المَفرق الأَحرسي  
 الرِّقَوي  
**a. atlantoaxialis** المَفرق الفَهي  
**NA** المَحروري  
**a. atlantooccipitalis** المَفرق  
**NA** الفَهي القَذالي  
**a.calcanecuboidea** المَفرق العَقِي  
**NA** الرِّدِي  
**a.capitis costae** مَفرق رَأْسِ  
**NA** العِضَلِ  
**articolacionesca-**  
**rpometacarpeae** المَفاصلُ الرِّسَفيَّة  
 السِّمَفيَّة

<b>a. composita NA</b>	مَفَصِّلُ مُرَكَّب
<b>a. condylaris NA</b>	مَفَصِّلُ لَقْمِي
<b>a.costotransversaria NA</b>	مَفَصِّلُ خِلْمِي مُسْتَقْرِضِي
<b>articulationes costovertebrales cotylica NA a. (= spherioidea NA)</b>	مفاصل ضلعية فقرية
<b>a.coxae NA</b>	مَفَصِّلُ الْوَرَك
<b>a.cricoarystenoi-dea NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْحَلْقِي الطَّرْجَهَالِي
<b>a.cricothyroidea NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْحَلْقِي الذَّرْقِي
<b>a.cubiti NA</b>	مَفَصِّلُ الْمِرْفَق
<b>a.cuneonavicularis NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْإِسْغَبِي الزَّرَوَقِي
<b>a. ellipsoidea NA</b>	مَفَصِّلُ إِهْلِيلِحِي
<b>a. genus NA</b>	مَفَصِّلُ الرُّكْبَة
<b>a. humeri NA</b>	مَفَصِّلُ الْقَضْد
<b>a. humeroradialis NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْمُعْضِي الْكُفْرِي
<b>a. humeroulnaris NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْمُعْضِي الزُّلْدِي
<b>a. incudomallearis NA</b>	الْمَفَصِّلُ السَّنْدَانِي الْمَطَرَقِي
<b>articulationes intercarpeae</b>	المفاصل بين عظام الرُّسْغ
<b>articulationes intermetacarpeae</b>	المفاصل بين عظام السِّنْع
<b>articulationes intermetatarsae</b>	المفاصل بين عظام الْمَشْط

<b>articulationes interphalangeae NA</b>	مَفَاصِلُ السَّلَاحِيَات المفاصل بين عظام الرُّسْغ
<b>articulationes intertarseae NA</b>	مفاصل اليد
<b>articulationes manus NA</b>	الْمَفَصِّلُ الرُّسْنِي
<b>a.mediocarpea NA</b>	الْبَصْنِي
<b>articulationes metacarpophalangeae</b>	المفاصل السِّنْعِيَّة السَّلَامِيَّة
<b>articulationes metatarsophalangeae</b>	المفاصل الْمَشْطِيَّة السَّلَامِيَّة
<b>articulationes ossiculoeum auditus</b>	مفاصل عَظْمِيَّات السَّنْع
<b>a.ossis</b>	مَفَصِّلُ الْعَظْم الْحَيَصِي
<b>pisiformis NA</b>	
<b>articulationes pedis NA</b>	مَفَاصِلُ الْقَدَم
<b>a.plana NA</b>	مَفَصِّلُ مُسَطَّح
<b>a.radiocarpea NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْكُفْرِي الرُّسْنِي
<b>a.radioulnaris distalis</b>	الْمَفَصِّلُ الْكُفْرِي الزُّلْدِي الْقَاصِي
<b>a. r. proximalis NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْكُفْرِي الزُّلْدِي الدَانِي
<b>a.sacroiliaca NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْمَجْزِي الْمَرْتَقَقِي
<b>a.sellaris NA</b>	مَفَصِّلُ سَرْجِي
<b>a.simplex NA</b>	مَفَصِّلُ بَسِط
<b>a. spherioidea NA</b>	مَفَصِّلُ كُرْوِي
<b>a.sternoclavicu-laris NA</b>	الْمَفَصِّلُ الْقَصِي التَّرْقُوي

<b>articulationes</b>	المفاصل القصية
<b>sternocostales</b>	الضلعية
<b>a.subtalaris</b>	المفصل تحت القعب
<b>NA</b>	
<b>a.talocruralis NA</b>	المفصل القعبي
	الساقي
<b>a.talonavicularis</b>	المفصل القعبي
<b>NA</b>	الزورقي
<b>a.tarsi</b>	مَفْعِلُ الرُّمُغ
<b>transversa NA</b>	المتعرض
<b>articulationes</b>	المفاصل الرصمية
<b>trasometatarsae</b>	المشطية
<b>a.temporomandibularis NA</b>	المفصل المُدغبي
	الفكي
<b>a.tibiofibularis</b>	المفصل التَّنْبُرِي
<b>NA</b>	الشَّطْوِي
<b>a.trochoidea NA</b>	مَفْعِلُ بَكَرِي
<b>articulation</b>	1. مَفْعِل 2. تَمْفُصِل
	3. تَلْفُظ 4. مُطَابَقَةُ الأَسْنَان
<b>acromioclavicular a.</b>	المفصل الأَحْرَمِي
	الترقوي
<b>atlantoaxial a;</b>	المفصل الفُهْقِي
	المَحْوَري
<b>atlantooccipital a.</b>	المفصل الفُهْقِي
	القَذالي
<b>a's. of auditory ossicles</b>	مفامِصِلُ عَظْمَاتِ السَّمْع
<b>balanced a.</b>	مفصل مُوَازِن

<b>ball-and-socket a.</b>	مفصل كُرَوِي
<b>brachioradial a.</b>	المفصل العضدي
	الكُعْبَرِي
<b>brachioulnar a.</b>	المفصل العضدي
	الرَّزْدِي
<b>calcaneocubiod a.</b>	المفصِّل
	العُقْبِي الرَّزْدِي
<b>carpal a's.</b>	المفامِصِلُ للرَّسْغِيَّة
<b>carpometa carpal a's.</b>	المفاصل الرسغية
	البنية
<b>chondrosternal a.</b>	المفصل الغضبي
	الضلعي
<b>composite a.</b>	مفصل مُرَكَّب
<b>compound a.</b>	مفصل مُرَكَّب
<b>condylar a.</b>	مفصل لُغْمِي
<b>confluent a.</b>	تَلْفُظ مُخْلَط
<b>Costosternal a.</b>	مفصل ضِلعي نَصِي
<b>costotransverse a.</b>	مفصل ضِلعي
	مُستعرض
<b>costovertebral a.</b>	مفصل ضِلعي
	فَقْرِي
<b>coxofemoral a.</b>	مَفْعِل الْوَرَك
<b>craniovertebral a.</b>	المفصل الفُهْقِي
	القَذالي
<b>cricoarytenoid a.</b>	المفصل الحَلْقِي
	الطَّرْجَهَالِي
<b>cricothyroid a.</b>	المفصل الحَلْقِي الدَّرْقِي
<b>cubital a.</b>	مَفْعِلِ المِرْفَق
<b>cubitoradial a.</b>	مَفْعِل زَنْدِي كُعْبَرِي

cuneonavicular	المَفَصِلُ الإِسْفِيُّ
a.	الرَّزْرَقِي
a. of elbow	مَفَصِلُ الْمِرْفَقِ
ellipsoidal a.	مَفَصِلٌ إهْلِيلِي
femoral a.	مَفَصِلُ الْفَرْكِ
a's. of foot	مفاصل القدم
a's. of hand	مفاصل اليد
a. of hip	مَفَصِلُ الْوَرِكِ
humero-radial a.	المَفَصِلُ الْعِضْدِيُّ
	الْكُعْبَرِي
humero-ulnar a.	المَفَصِلُ الْعِضْدِيُّ
	الرَّزْدِي
intermetacarpal	المَفَاصِلُ بَيْنَ
a's.	عِظَامِ الْبَيْعِ
intermetatarsal	المَفَاصِلُ بَيْنَ
a's.	عِظَامِ الْمِشْطِ
interphalangeal	مَفَاصِلُ
a's.	السُّلَامِيَّاتِ
a. of knee	مَفَصِلُ الرُّكْبَةِ
mediocarpal a.	المَفَصِلُ الرَّسْنِيُّ
	النَّصْنِي
metacarpocarpal	المَفَصِلُ الْبَيْعِي
a.	الرُّسْنِي
metacarpophalangeal a.	المَفَصِلُ الْبَيْعِي
	السُّلَامِي
métatarsophal	المَفَصِلُ الْإِشْطِيُّ
a-ngeal a.	السُّلَامِي

Occipitoatlantal a.	المَفَصِلُ الْقَدَالِيُّ
	الْفَهْقِي
pivot a.	مَفَصِلُ بَكْرِي
a. of pubis	إِرْتِفَاقُ الْعَانَةِ
(=symphysis pubica)	
radiocarpal a.	المَفَصِلُ الْكُعْبَرِي الرَّسْنِي
radioulnar a.	المَفَصِلُ الرَّزْدِيُّ الْكُعْبَرِي
sacrococcygeal a.	المَفَصِلُ الْمَحْزَرِيُّ
	الْمُصَمَّمِي
sacroiliac a.	المَفَصِلُ الْمُحْزَرِيُّ الْخِرْفَقِي
saddle a.	مَفَصِلُ سَرْجِي
Scapuloclavicular a.	المَفَصِلُ الْأَخْرَمِي
	الْتَرَفَوِي
a. of shoulder	مَفَصِلُ الْعِضْدِ (الْمَنَكَبِ)
sternoclavicular a.	المَفَصِلُ الْقَصِيُّ
	الْتَرَفَوِي
sternocostal a.	مَفَصِلُ قَصِيْ ضِلْعِي
tarsometatarsal a's.	المَفَاصِلُ الرُّصْنِيَّةُ
	الْمِشْطِيَّةُ
temporomaxillary a.	المَفَصِلُ الصُّدْغِيُّ
	الْفَكِّي
tibiofibular a.	المَفَصِلُ الظُّبُوبِي الشَّظَرِي
transverse	المَفَصِلُ الرُّصْنِي
tarsal a.	الْمُسْتَعْرِضُ
trochoidal a.	مَفَصِلُ بَكْرِي
articulator	مِفْصَلَةٌ [ج: مِفْصَلَات]
adjustable a.	مِفْصَلَةٌ مُنْضَوِّطُ
arbitrary-movement a.	مِفْصَلَةٌ اِعْتِبَاطِيَّةُ الْحَرَكَةِ

average-	مِفْصَلَةٌ وَسَطِيَّةُ الْحَرَكَةِ	ascensus	صُعُود
movement a.		a.uteri	صُعُود الرَّحِمِ
crown a.	مِفْصَلَةُ النَّاجِ	Aschoff's bodies	أَجْسَامُ أَشُوف
dental a.	مِفْصَلَةُ الْأَسْنَانِ	ascites	حَتَن
hinge, a., plain line a.	مِفْصَلَةُ زَرْبَةٍ	chylous a.	حَتَنٌ كَيْلُوسِيٌّ
semiadjustable a.	مِفْصَلَةٌ شِبْهَ	chyliform a.	حَتَنٌ كَيْلُوسِيٌّ
	ضَبُوطٍ	hemorrhagic a.	حَتَنٌ نَزْلِيٌّ
articulatory	تَلْفُظِيٌّ	pseudochylous a.	حَسَنٌ كَيْلُوسِيٌّ
articulo mortis	لَحْظَةُ الْمَوْتِ		كَاذِبٌ
artifact	عَادَع	ascitic	حَتَنِيٌّ
artificial	صُنْعِيٌّ	asco	زَقِيٌّ (سَابِقَةٌ)
arytenoepiglottic	طَرِحَهَالِيٌّ فَلَكَيٌّ	Ascomycetes	فُطُورٌ زَقِيَّةٌ
arytenoid	الطَرِحَهَالِيَّ	ascospore	نَوْعٌ زَقِيٌّ
arytenoid cartilage	الغُضْرُوفُ	-ase	آز (لَا حَقَّة)
	الطَرِحَهَالِيَّ	asemia	إِسْتِهَامٌ
arytenoidectomy	إِسْتِصْغَالٌ	a.graphica	إِسْتِهَامٌ الْمَكْتُوبُ
	الطَرِحَهَالِيَّ	a.mimica	إِسْتِهَامٌ الْإِمَاءِ
arytenoiditis	التهَابُ الطَرِحَهَالِيَّ	a.verbalis	إِسْتِهَامٌ النَّقْطِ
arytenoidopexY	تَثْبِيتُ الطَرِحَهَالِيَّ	asepsis,	1. طَهَارَةٌ 2. تَطْهِيرٌ
asafetida	حُلْتِيَّةٌ	integral a.	نَظْهُرٌ مُتَكَامِلٌ
asbestos	أَمْهَانِيَّةٌ ، أَسْبَتْ	aseptic	طَاهِرٌ
asbestosis	ذَاءُ الْأَمْهَانِيَّةِ . ذَاءُ الْأَسْبَتْ	asexual	لَا جِنْسِيٌّ
ascariasts	ذَاءُ الصَّفَرِ	asexuality	الْإِلَاجِنْسِيَّةُ
ascaricidal	مُبِيدُ الصَّفَرِ	ash	رَمَادٌ
ascaricide	مُبِيدُ الصَّفَرِ	a.bone	رَمَادُ الْعَظْمِ
Ascaridia	الصَّفَرِيَّاتُ	asialia	الدَّالْعَامِيَّةُ
Ascaris	الصَّفَرُ	-asis	دَاءٌ (لَا حَقَّة)
A.lumbricoideS	الصَّفَرُ الْحَرَّاطِيْنِيَّ	asparagus	هَلِيُونٌ
ascending	صَاعِدٌ	aspecific	لَا نَوْعِيٌّ

aspect	مَنْظَر ، مَطْهَر	asphyxiation	اِغْنَاق
dorsal a.	مَطْهَرٌ ظَهْرِي	(suffocation	
ventral a.	مَطْهَرٌ بَطْنِي	aspirate	1. يُرَشَّف 2. رَشَافَة
aspergilloma	رَشُوم (وَرَمَ رَشَاشِي)	aspiration	رَشَف
aspergillosis	دَاءُ الرَشَاشِيَّاتِ	aspirator	رَشَافَة
aural a.	دَاءُ الرَشَاشِيَّاتِ الأُذُنِ	aspirin	أَسْبِيرِين
pulmonary a.	دَاءُ الرَشَاشِيَّاتِ الرِّئَوِي	asplenica	انْعِدَامُ الطِّحَالِ
Aspergillus	الرَشَاشِيَّةُ	assay	مُقَابَسَة
A. auricularis	الرَشَاشِيَّةُ الأُذُنِيَّةُ	biological a.	مُقَابَسَة حَيَوِيَّة
A. barbae	الرَشَاشِيَّةُ اللِّحْيَةِ	microbiological a.	مُقَابَسَة خُرَّتُونِيَّة
A. fumigatus	الرَشَاشِيَّةُ الدِّخَانِ	radiomunolo	مُقَابَسَة شُعَاعِيَّة مِتَاعِيَّة
A. niger	الرَشَاشِيَّةُ السَّودَاءُ	-gical a.	
A. repens	الرَشَاشِيَّةُ الزَّاحِفَة	assimilable	مُتَوَلِّد
aspermato genesis	لَا انْطَاف	assimilation	تَمَثُّل
aspermatism	انْعِدَامُ المَنِي	associable	قَابِلٌ لِلتَّعَايِ
aspermia	الْعِدَامُ المَنِي	asSOciation	1. تَرَاثُط 2. تَعَاي 3. مُشَارَكَة
asphyctic	اِخْتِنَاقِي	a. of ideas	تَعَايِ الأَفْكَارِ
asphygmia	لَا نَبْضِيَّة	astasia	الْمَلَاوُفُوقِيَّةُ
asphyxia	اِخْتِنَاق	a abasia	الْمَلَاوُفُوقِيَّةُ المَلَاوُفُوقِيَّةُ
blue a.	اِخْتِنَاقٌ أَزْرَقِي	asteatosis	انْعِدَامُ الزَّهْمِ
local a.	اِخْتِنَاقٌ مَوْضِعِي	aster	كَوْكَب
a. neonatorum	اِخْتِنَاقُ الرُّولِدِ	astereognosis	عَمَة التَّحْسِيسِ
a. pallida	اِخْتِنَاقٌ شَحْوِي	asterion	كَوْكَبِيَّة
secondary a.	اِخْتِنَاقٌ ثَانَوِي	asterixis	الْأَلْبَابِيَّة
violent a.	اِخْتِنَاقٌ عُنْفِي	asternia	انْعِدَامُ القَصْرِ
white a.	اِخْتِنَاقٌ أَيْض	asthenia	وَهْن
asphyxial	اِخْتِنَاقِي	neurocirculatory a.	وَهْنٌ عَصْصِي
asphyxiant	خَانِق		دَوْرَانِي
asphyxiate	يَخْتِنَقُ		

asthenic	1. دَهَنِي 2. وَهِن	plasmatofibrous a.	عَلَكَةُ نَجْمَةِ جِبِلَّةٍ لَبَنِيَّة
asthenophobia	وُهَابُ الْوَهِن	protoplasmic a.	عَلَكَةُ نَجْمَةِ جِبِلَّةٍ
asthenopia	وَهْنُ الْبَصَرِ	astrocytoma	لَحْمُوم (وَرَمُ النَحْمَات)
asthenospermia	وَهْنُ النِّطَافِ	asylum	مَأْوَى
asthma	رَبْوَةٌ	lunatic a.	بِمَارِسَان
allergic a.	رَبْوَةٌ أَرْجِي	old people's a.	مَأْوَى الْمُسِينِ
bronchial a.	رَبْوَةٌ فَصِي	Asymbolia	عَمَةُ الرُّمُوزِ
cardiac a.	رَبْوَةٌ قَلْبِي	asymmetrical	لَا مُتَنَاطِرَ
assential a.	رَبْوَةٌ غَامِضِ	asymmetry	لَا مُتَنَاطَرِ
symptomatic a.	رَبْوَةٌ عَرَضِ	asymptomatic	عَدِيمُ الْأَعْرَاضِ ، لَا أَعْرَاضِي
asthmatic	1. رَبْوِي 2. مَرَبُوزٌ	asynchronism	لَا تَوَاقُتَ
asthmaticiform	رَبْوِي الشَّكْلِ	asynchrony	لَا تَوَاقُتَ
asthmogenic	مَوْلِدُ الرَّبْوِ	asynclitism	تَوَارِبُ
astigmatic	لَا بُورِي	anterior a.	تَوَارِبُ أَمَامِي
astigmatism	لَا بُورِيَّة	posterior a.	تَوَارِبُ خَلْفِي
astragalectomy	اسْتِصَالُ الْقَعْبِ	asynergy	اللاتَّارَازِيَّة
astragalar	قَعْبِي	asynodia	عُقَّة
astragalocalcaneal	قَعْبِي عَقَبِي	asystole	تَوَقُّفُ الْإِنْقِيَاضِ
astragaloscaphoid	قَعْبِي زَوْرَقِي	atatic	رَتَجِي
astragalotibial	قَعْبِي طَلْبُوبِي	atactiform	رَتَجِي الشَّكْلِ
astragalus	الْقَعْبُ	ataractic	1. مُطْمَئِن 2. إِطْمَئِنَان
Astragalus	قَضَاة	ataraxie	إِطْمَئِنَان
astringent	قَابِضُ	atavism	نَاسِلُ
astro-	نَحْمِي (سَابِقَة)	ataxia	رَتَجُ
astroblast	أُرُومَةُ نَحْمِيَّة	acute a.	رَتَجُ حَادٍ
astroblastoma	وَرَمُ الْأُرُومَةِ النَحْمِيَّة	alcoholic a.	رَتَجُ كُحُولِي
astrocyte	عَلَكَةُ نَجْمَةٍ	autonomic a.	رَتَجُ مُسْتَقْلِي
fibrous a.	عَلَكَةُ نَجْمَةِ لَبَنِيَّة		

cerebellar a.	رَتَحْ مُعْتَبِعِي	athetotic	1. كَتَمِي 2. مَكْنَع
cerebral a.	رَتَحْ مُعِي	athrepsia (= marasmus)	سَلَّ
family a.	رَتَحْ عَائِلِي	athym'a	1. حَرَف 2. انعدام الثروة
Friedreich's a.	رَتَحْ فريدريخ	athyreosis	قُصُور الدَّرَقِيَّة
frontal a.	رَتَحْ جَهَنِي	(hypothyroidism)	
hereditary a.	رَتَحْ وِراثِي	atlantal	فَهَنِي
intrapsychic a.	رَتَحْ نَفْسَانِي	atlantoaxial	فَهَنِي مِخْوَرِي
labyrinthic a.	رَتَحْ نَبْهِي	atlantomastoid	فَهَنِي خَشْشَانِي
locomotor a.	رَتَحْ نَحْرِي	atlantoodontoid	فَهَنِي فَالَقِي
motor a.	رَتَحْ حَرَكِي	atlas	الْمُهَنَّة
ocular a.	رَتَحْ عَيْنِي	atloaxoid	فَهَنِي مِخْوَرِي
static a.	رَتَحْ سَكُونِي	atlodo-occtpital	فَهَنِي قَذَالِي
spinocerebellar a.	رَتَحْ لُحَاغِي	atmosphere	جَو
	مُحَبِّثِي	atmospheric	جَوِي
atelectasiS	انْخِصَاص	atmotherapy	مُعَالِجَة بِالنَّحَار
atelectatiC	مُنْخِصَص	atom	ذَرَّة [ج: ذَرَات]
ateleiosiS	طَفَالَة لُحَاغِيَة	atomic	ذَرِّي
(= hypophyseal infantilism)		atomization	إِرْدَاذ
athelia	الْعِدَامُ الْحَلْمَة	atomizer	مِرْدَاذ [ج: مِرَادِيز]
athermic	لَا حَرَارِي	atonia	وَتِي
atherogeneSis	نُعْصُد	atonic	وَأَنِي
atherogeniC	نُعْصُد	atonicity	وَتِي
atheroma	عَصِيدَة	atony	وَتِي
atheromatOSiS	عَصِمَاد	atopic	1. نَائِبِي 2. مُتَبِيد
atheromatous	عَصِيدِي	atopognosis	عَمَّة التَّوَضُّع
atherosclerOSiS	نُعْصَلُ عَصِيدِي	atopy	نَائِب
athetoid	كَمَانِي	atoxic	لَا سُمِّي
athetosis	كَنَع	ATP	أَتَب (أ ت ف)



ATPase	أَتَبَار	a.of brain	ضُمُورُ الدِّمَاغِ
atraumatic	لَا رَضْحِي	brown a.	ضُمُورٌ بُنِّي
atresia	رَتَقٌ	colloid a.	ضُمُورٌ غَرَوَانِي
a.ani	رَتَقٌ شَرَحِي	compression a.	ضُمُورٌ انضْطَاطِي
aortic a.	رَتَقٌ أَهْرِي	degenerative a.	ضُمُورٌ تَتَكَّسِي
a.folliculi	رَتَقٌ جُرَيْصِي	disuse a.	ضُمُورٌ لَا اسْتِعْمَالِي
tricuspid a.	رَتَقٌ ثَلَاثِي الشَّرَفِ	facial a.	ضُمُورُ الْوَجْهِ
atresic	رَتَقِي	familial spinal	ضُمُورٌ عَضَلِيٌّ لُحَامِيٌّ
atreto-	رَتَقِي (سَابِقَةٌ)	muscular a.	عَالِي
atria	أَذْنَانِ	gray a.	ضُمُورٌ سِنْحَابِي
atrial	أَذْنِي	lobar a.	ضُمُورٌ قَصَبِي
atrichia	مَرَطٌ	macular a.	ضُمُورٌ بَغَمِي
atriomegaly	ضَخَامَةُ الْأَذْنِ	muscular a.	ضُمُورٌ عَضَلِي
atriotomy	فَتْحُ الْأَذْنِ	olivopentocere	ضُمُورٌ زَيْتُونٌ جَسْرِيٌّ
dtrioventricular	أَذْنِيٌّ بَطْنِي	bellar a.	مُعَيَّي
atrium	أَذْنٌ	pigmentary a.	ضُمُورٌ مُصْطَلِغٌ
a. cordis. NA	أَذْنٌ قَلْبِي	pseudohypertroph	ضُمُورٌ ضَعَامِيٌّ
a.dextrum NA	الْأَذْنُ الْأَيْمَنُ	ic-muscular a.	كَاذِبٌ
a.meatus medii	أَذْنُ الصِّاخِ الْأَوْسَطِ	scapulohumeral a.	ضُمُورٌ كَيْفِيٌّ عَضْدِيٌّ
NA		senile a.	ضُمُورٌ شَيْخُوخِي
a. sinistrum NA	الْأَذْنُ الْأَيْسَرُ	white a.	ضُمُورٌ أَيْضٌ
atrophia	ضُمُورٌ	atropine	أَتْرُوبِين
atrophic	1. ضُمُورِي 2. ضَامِرٌ	atropinic	الْأُتْرُوبِينِي، الْفَيْلُ
atrophied	ضَامِرٌ	attachment	مُرْتَكِّزٌ
atrophoderma	ضُمُورُ الْجِلْدِ	attack	هَاجَمَةٌ
atrophy	ضُمُورٌ	attar	عَطَرٌ
acute a.	ضُمُورٌ حَادَّةٌ	attention	إِنْتِبَاهٌ
acute yellow a.	ضُمُورٌ أَصْفَرٌ حَادٌ	attenuate	1. يُؤَهِّنُ 2. يُهَوِّنُ
blue a	ضُمُورٌ أَزْرَقٌ	attenuated.	مُؤَهَّنٌ

<b>attenuation</b>	توهين	<b>aura</b>	أورة
<b>attic</b>	عُليّة	<b>a.asthmatic</b>	أورة الربو
<b>atticitis</b>	التهاب العُليّة	<b>epileptic a.</b>	أورة الصرع
<b>atticoantrotomy</b>	بُضع العُليّة والغار	<b>aural</b>	1. أوري 2. أذني
<b>atticomastoid</b>	عُليّوي حشائي	<b>aureus</b>	ذهبي
<b>atticotomy</b>	بُضع العُليّة	<b>auric</b>	ذهبي
<b>transmeatal a.</b>	بُضع الفُتية عبر الصماخ	<b>auricle</b>	1. أذينة 2. صيوان الأذن
		<b>auricula NA</b>	1. أذينة 2. صيوان الأذن
<b>attitude</b>	1. وضعة 2. موقف	<b>auricular</b>	1. أذني 2. أذني
<b>atto-</b>	أثو (سابقة) = (10 <sup>-18</sup> )	<b>auricularis NA</b>	أذني
<b>attoattraction</b>	جذب	<b>auriculoventricular</b>	أذني بطبي
<b>atypical</b>	لا نمطي ، لا نموذجي	<b>aurid</b>	طفحة ذهبيّة
<b>audibility</b>	مسموعة	<b>aurinasal</b>	أذني أنفي
<b>audible</b>	مسموع	<b>auris</b>	أذن
<b>audimutitas</b>	بكم	<b>a.externa NA</b>	أن ظاهرة
<b>audiogram</b>	مخطط السمع	<b>a.mterna NA</b>	أذن باطنة
<b>audiography</b>	تخطيط السمع	<b>a.media</b>	أذن وسطى
<b>audiology</b>	مبحث السمع	<b>auriscope</b>	منظار الأذن
<b>audiometer</b>	مقياس السمع	<b>aurotherapy</b>	مداواة بالذهب
<b>audiometry</b>	قياس السمع	<b>aurum</b>	ذهب
<b>audiovisual</b>	سمعي بصري	<b>auscultate</b>	يتسمع
<b>audition</b>	استماع	<b>auscultation</b>	تسمع
<b>chromatic a.</b>	استماع ملون	<b>auscultatory</b>	تسمي
<b>gustatory a.</b>	استماع مُذوّق	<b>autism</b>	انطواء على الذات
<b>auditive</b>	سمعي	<b>auto-</b>	ذاتي (سابقة)
<b>augmentation</b>	ازدياد	<b>autoactivation</b>	تفعيل ذاتي ، تنشيط
<b>augmented</b>	مزداد		ذاتي
<b>augmentor</b>	مُزِيد	<b>autoagglutination</b>	تراص ذاتي
<b>aula (vaccination)</b>	حالة التلقيح		

<b>autoagglutinin</b>	رَاصَّةٌ ذاتِيَّة	<b>autoinoculation</b>	تَلْقِيحٌ ذاتِي
<b>autoallergy</b>	أَرَجِيَّةٌ ذاتِيَّة	<b>auto-intoxicant</b>	سُمٌّ ذاتِي
<b>autoanalysis</b>	تَحْلِيلٌ لِنَفْسَانِ ذاتِي	<b>autointoxication</b>	إِسْهَامٌ ذاتِي
<b>autoanalyser</b>	الْمُتَحَلِّلُ السَّلْتَقَالِي	<b>autokinesis</b>	تَحَرُّكٌ ارَادِي
	(الْمُسْتَحَلِّل)	<b>autokinetic</b>	مُتَحَرِّكٌ إِرَادِي
<b>autoanaphylaxis</b>	تَأَنٍّ ذاتِي	<b>autolesion</b>	إِثْمَاءُ الذَّاتِ
<b>autoantibody</b>	جِسَدٌ ذاتِي	<b>autologous</b>	ذَاتِي
<b>autoantigen</b>	مُسْتَضِدٌّ ذاتِي	<b>autolysine</b>	حَالَةٌ ذاتِيَّة
<b>autocatalysis</b>	تَحْفِيزٌ ذاتِي	<b>autolysis</b>	إِغْلَاغٌ ذاتِي
<b>autochthonous</b>	أَصْلِي	<b>a. postmortem</b>	التَّحَلُّلُ الْمَتِّي
<b>autoclave</b>	مَوْصِدَةٌ [ج: مَوْصِدَات]	<b>autolytic</b>	1. حَالٌ ذاتِي 2. مُتَعَلِّقٌ بِالْإِغْلَاغِ
<b>autodigestion</b>	إِفْعَاضٌ ذاتِي		الذَّاتِي
<b>autogenesis</b>	تَكْوُنٌ ذاتِي	<b>automatic</b>	تَلْقَائِي
<b>autograft</b>	طَعْمٌ ذاتِي	<b>automaticity</b>	تَلْقَائِيَّة
<b>autografting</b>	طَعْمِيَّةٌ ذاتِيَّة	<b>automatism</b>	تَلْقَائِيَّةٌ ، سُلُوكٌ تَلْقَائِي
<b>autohemagglut</b>	تُرَاكِبٌ دَمَوِيٌّ ذاتِي	<b>ambulatory a.</b>	تَلْقَائِيَّةٌ سَوِيَّة
<b>-ination</b>		<b>command a.</b>	تَلْقَائِيَّةٌ تَتَوَيْجِهَةٌ
<b>autohemagglut</b>	رَاصَّةٌ دَمَوِيَّةٌ ذاتِيَّة	<b>automnesia</b>	تَذَكُّرٌ ذاتِي
<b>-inin</b>		<b>autonarcosis</b>	تَحْدُرٌ ذاتِي
<b>autohemolysis</b>	إِغْلَاغٌ دَمَوِيٌّ ذاتِي	<b>autonomic</b>	مُسْتَقِلٌ
<b>autohemolysin</b>	حَالَةٌ دَمَوِيَّةٌ ذاتِيَّة	<b>a. nervous system</b>	الْجِهَازُ الْعَصَبِي
<b>autohemotherapy</b>	عِلَاجٌ بِالدَّمِ		الْمُسْتَقِلُّ
	الذَّاتِي	<b>autonomotropic</b>	مَوْجِهَةٌ لِلجِهَازِ
<b>autohydrolysis</b>	حَلْمَةِ تَلْقَائِيَّة		الْمُسْتَقِلُّ
<b>autoimmune</b>	مَنْبِغٌ لِلذَّاتِ	<b>autonomy</b>	اسْتِقْلَالٌ
<b>autoimmunization</b>	تَشْجِيحٌ ذاتِي	<b>autophagia</b>	إِثْمَاءُ الذَّاتِ
<b>autoimmunity</b>	مَنَاعَةٌ ذاتِيَّة	<b>autophilia</b>	التَّوَجُّبِيَّةُ (عِنْسِي)
<b>autoinfection</b>	خَمَجٌ ذاتِي	<b>(narcisism)</b>	الذَّاتِ
<b>auto-infusion</b>	تَرْسِيبٌ ذاتِي	<b>autophobia</b>	رُهابُ الْإِنْفِرَادِ

<b>autoplasty</b>	رَأْبُ مِنَ الذَّاتِ	<b>Avogadro's</b>	ثَابِتَةُ أُوغَادِرُو
<b>autopsy</b>	الصِّفَةُ التَّشْرِيعِيَّةُ ، فَتْحُ الْجَنَّةِ	<b>constant</b>	
<b>autoradiography</b>	تَصْوِيرُ الْإِشْعَاعِ الذَّاتِي	<b>Avocado's</b>	عَصَدُذُ أُوغَادِرُو
<b>autoregulation</b>	تَنْظِيمٌ ذَاتِي	<b>number</b>	
<b>autosensitization</b>	تَحْسِيسٌ ذَاتِي	<b>avirulence</b>	لَا قُوَّةَ لَهَا
<b>autosome</b>	صَبْغِيٌّ جَسَدِيٌّ	<b>avirulent</b>	عَدِيمُ الْقُوَّةِ
<b>autosuggestibility</b>	قَابِلِيَّةُ الْإِجْمَاعِ الذَّاتِي	<b>avivement</b>	إِنْصَارٌ
<b>autosuggestion</b>	إِجْمَاعٌ ذَاتِي	<b>avitaminosis</b>	عَوَزٌ فَيْتَامِينِي
<b>autotomy</b>	جَذْعُ الذَّاتِ	<b>avulsion</b>	قَلْعٌ
<b>autotoxemia</b>	تَسَمُّمٌ ذَاتِي	<b>nerve a.</b>	قَلْعُ الْعَصَبِ
<b>(= autotoxycosis)</b>		<b>phrenic a.</b>	قَلْعُ عَصَبِ الْحِجَابِ
<b>autotoxycosis</b>	تَسَمُّمٌ ذَاتِي	<b>axial</b>	مِخْوَرِيٌّ
<b>autotransfusion</b>	تَغْلُغُ الدَّمِ الذَّاتِي	<b>axilla</b>	إِبط [ج: آباط]
<b>autotransplant</b>	غَرِيبَةٌ ذَاتِيَّةٌ	<b>axillary</b>	إِبْطِيٌّ
<b>autotransplantation</b>	إِغْتِرَاسٌ ذَاتِيٌّ	<b>axio</b>	مِخْوَرِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>aUtotrophic</b>	ذَاتِي التَّقْدِيرِ	<b>axiobuccal</b>	مِخْوَرِيٌّ شِدْقِيٌّ
<b>autovaccination</b>	تَلْقِيحٌ ذَاتِيٌّ	<b>axiobuccocervical</b>	مِخْوَرِيٌّ شِدْقِيٌّ رَقَبِيٌّ
<b>autovaccine</b>	لِقَاحٌ ذَاتِيٌّ	<b>axiobuccogingival</b>	مِخْوَرِيٌّ شِدْقِيٌّ لِثَوِيٌّ
<b>auxiliary</b>	مُسَاعِدٌ	<b>axiobuccolingual</b>	مِخْوَرِيٌّ شِدْقِيٌّ لِسَانِيٌّ
<b>auxine</b>	أُو كَسِينٌ	<b>axiocervical</b>	مِخْوَرِيٌّ رَقَبِيٌّ
<b>auxochrome</b>	مِصْبَاغٌ	<b>axiodistal</b>	مِخْوَرِيٌّ قَاصِيٌّ
<b>avancement</b>	تَقَدُّمٌ	<b>axiodistocervical</b>	مِخْوَرِيٌّ قَاصِيٌّ رَقَبِيٌّ
<b>avascular</b>	لَا وِعَالِيٌّ	<b>axiodistogingival</b>	مِخْوَرِيٌّ قَاصِيٌّ لِثَوِيٌّ
<b>Avenzoar</b>	إِبْنُ زُهْرٍ	<b>axiodistoincival</b>	مِخْوَرِيٌّ قَاصِيٌّ قَاطِعِيٌّ
<b>Averroes</b>	إِبْنُ رُشْدٍ		
<b>avian</b>	طَيْرِيٌّ		
<b>aviation medicine</b>	طِبُّ الطَّائِرَاتِ		
<b>Avicenna</b>	إِبْنُ سِينَا		

<b>axiodisto-occlusal</b>	مِخْوَرِي قَاصِي إطباقِي
<b>axiokingival</b>	مِخْوَرِي لثَوِي
<b>axioincisal</b>	مِخْوَرِي قَاطِعِي
<b>axiolabial</b>	مِخْوَرِي شَفَوِي
<b>axiolabiogingival</b>	مِخْوَرِي شَفَوِي لثَوِي
<b>axiolabiolingual</b>	مِخْوَرِي شَفَوِي لِسَانِي
<b>axiolingual</b>	مِخْوَرِي لِسَانِي
<b>axiolinguocervical</b>	مِخْوَرِي لِسَانِي رَقَبِي
<b>axiolinguogingival</b>	مِخْوَرِي لِسَانِي لثَوِي
<b>axiomesial</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي
<b>axiomesiocervical</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي رَقَبِي
<b>axiomesiodistal</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي قَاصِي
<b>axiomesiogingival</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي لثَوِي
<b>axiomesio-incisal</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي قَاطِعِي
<b>axiomesio-occlusal</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي إطباقِي
<b>axio-occlusal</b>	مِخْوَرِي إطباقِي
<b>axiopulpal</b>	مِخْوَرِي لَحْمِي
<b>axis</b>	1. مِخْوَر 2. المِخْوَر
<b>a.bulbi externus</b>	مِخْوَرُ الْمُقْلَةِ الظَّاهِر
<b>NA</b>	

<b>a. bulbi</b>	مِخْوَرُ الْمُقْلَةِ الْبَاطِنِ
<b>internus NA</b>	
<b>celiac a.=</b>	الجَذْعُ البَطْنِي
<b>( truncus ciliacus)</b>	
<b>cephalocaudal a.</b>	مِخْوَرُ رَأْسِي ذَنبِي
<b>condylar a.</b>	مِخْوَرُ بَيْنَ الْفُصَّتَيْنِ
<b>craniofacial a.</b>	المِخْوَرُ الْوَجْهِي
<b>dorsoventral a.</b>	مِخْوَرُ ظَهْرِي بَطْنِي
<b>electrical a. of</b>	مِخْوَرُ الْقَلْبِ
<b>heart</b>	الكَهْرْبَالِي
<b>embryonic a.</b>	مِخْوَرُ الْمُضَفَّةِ
<b>a.lentis NA</b>	مِخْوَرُ الْقَدَسَةِ
<b>optical a.</b>	مِخْوَرُ بَصَرِي
<b>a.opticus NA</b>	مِخْوَرُ الرُّؤْيَةِ
<b>a.pelvis NA</b>	مِخْوَرُ الْخَوْصِ
<b>thoracic a.</b>	الشَّرِيانُ الصَّخْرِي الْأَحْمَرِي
<b>visual a.</b>	مِخْوَرُ الرُّؤْيَةِ
<b>axis-cylinder (axon)</b>	المِخْوَارُ
<b>axolemma</b>	غِشَاءُ الْمِخْوَارِ
<b>axon</b>	مِخْوَار [ج: مِخْوَارِي]
<b>axoneme</b>	الْحَيْطُ الْمِخْوَرِي
<b>axoplasm</b>	جِلَّةُ الْمِخْوَارِ
<b>axoplasmic</b>	بِحَبْلَةِ الْمِخْوَارِ
<b>axostyle</b>	الْإِبْرَةُ الْمِخْوَرِيَّةُ
<b>azo</b>	أَزَو (سَابِقَةٌ)
<b>azoospermia</b>	الْأَلْطَفِيَّةُ ، فَقْدُ النِّطَافِ
<b>azotemia</b>	أَزَوْتَمِيَّةُ

<b>azotemic</b>	أَزُوْتَمِيّ	<b>a.vein</b>	الْوَرِيدُ الْفَرْدِ
<b>azure</b>	لَاَزَوْرْد	<b>azygosperrfl</b>	نَوْعٌ لَاَزَيْجُونِيّ
<b>azurophilic</b>	أَلِيفُ اللَّازَوْرْدِ	<b>(= azygospore)</b>	
<b>azurophilia</b>	كَثْرَةُ اللَّازَوْرْدِيَّاتِ	<b>azygospore</b>	نَوْعٌ لَاَزَيْجُونِيّ
<b>azygos</b>	فَرْد. مُفْرَدٌ	<b>Azygous</b>	مفرد

<b>Babinski's reflex</b>	مُنْعَكْس بانسكي	<b>Friedlander's b.,</b>	عصية فريدلندر
<b>B. sign</b>	علامة بانسكي	<b>glanders b.,</b>	عصية الرُعَام
<b>baby</b>	طفل	<b>Klebs-loffler b.,</b>	عصية كلبس ولوفلر
<b>blue b.</b>	طفل مَزْرَق	<b>paracolon b.,</b>	عصية نظوة القولونية
<b>bacillary</b>	عَصَوِي	<b>pfeiffer's b.,</b>	عصية فايفر
<b>bacillemia</b>	عَصَوِيَّة الدم	<b>smegma b.,</b>	عصية اللُغْن
<b>bacilli</b>	عَصَيَات	<b>tubercle b.,</b>	عصية التدرُّن
<b>bacillicide</b>	مبيد العصيات	<b>typhoid b.</b>	عصية التيفية
<b>bacilliform</b>	عَصَوِي الشكْلِ	<b>back</b>	ظهر
<b>bacillogenous</b>	عَصَوِي المنشأ	<b>hunch b.</b>	أحدب، حدباء
<b>bacillosis</b>	عُصَاء	<b>backbone</b>	الضَلْب
<b>bacilluria</b>	بَيْلَة عَصَوِيَّة	<b>backing</b>	مُسْتَد
<b>Bacillus</b>	عُصِيَّة	<b>alloy b.</b>	مسند أشياء
<b>B. anthracis,</b>	عُصِيَّة الجمرَة	<b>bacteremia</b>	تَجَرُّمُ الدم (بُحْرَمِيَّة)
<b>B. coli,</b>	عصية القولون	<b>bacteria</b>	جراثيم
<b>B. dysenteriae,</b>	عصية الزحار	<b>bacterial</b>	جُرثُومِي
<b>B. enteritidis,</b>	عصية الأمعاء	<b>bactericide</b>	مبيد الجراثيم
<b>B. faecalis</b>	عصية الغائط المَقْلِيَّة	<b>specific b.</b>	مبيد الجراثيم النوعي
<b>alcaligenes,</b>		<b>bacterid</b>	طَفْحَة جُرثُومِيَّة
<b>B. leprae,</b>	عصية الخُدَام	<b>bacterio-agglutinin</b>	مُؤَلِّن الجراثيم
<b>B. malei,</b>	عصية الرُعَام	<b>bacteriogenic</b>	جُرثُومِي المنشأ
<b>B. pneumoniae,</b>	العصية الرئوية	<b>bacterioid</b>	جُرْثُمَانِي
<b>B. pseudomallei,</b>	عصية شبه الرُعَام	<b>bacteriologigal</b>	جُرْثُومِي
<b>B. pyocyaneus,</b>	عصية الصديد الأزرق	<b>bacteriologist</b>	الجراثيمي
<b>B. subtilis,</b>	العصية الرقيقة	<b>bacteriology</b>	علم الجراثيم (بكتريولوجيا)
<b>B. tetani,</b>	عصية الكُرَاز	<b>bacteriolysis</b>	حَلُّ الجراثيم
<b>B. typhosus</b>	عصية التيفية	<b>bacteriolytic</b>	حَالِّ الجراثيم
<b>bacillus</b>	عُصِيَّة	<b>bacteriopexy</b>	تثبيت الجراثيم
<b>Flexner's b.,</b>	عصية فلكسنر	<b>bacteriophage</b>	العائية

<b>bacteriophagy</b>	الْعُور	<b>balaneutics</b>	مبحث الحَصَامَات
<b>bacteriophobia</b>	رُهاب الجرثام	<b>balanitis</b>	التهاب الحَشْفَة
<b>bacterioplasm</b>	بلازمين جرثومي	<b>bagano-</b>	حَشْفِي (سابقة)
<b>bacterioprecipitin</b>	مُرَسَّب جرثومي	<b>balanoblennorrhoea</b>	سيلان حشفي
<b>bacterioprotein</b>	بروتين جرثومي	<b>balanochlamyditis</b>	التهاب الحشفة والبَظَر
<b>bacteriosolvent</b>	مذيب جرثومي	<b>balanoposthitis</b>	التهاب الحشفة والقلعة
<b>bacteriostasis</b>	كَبْح الجرثام	<b>balanopreputial</b>	حَشْفِي قُلْفِي
<b>bacteriostat</b>	كايح الجرثام	<b>balanorrhagia</b>	تَرَحَشْفِي قُبْحِي
<b>bacteriostatic</b>	كايح الجرثام	<b>balantidiasis</b>	داء القِرَبِيَّات
<b>Bacterium</b>	جُرْثُومَة	<b>Balantidium</b>	القِرَبِيَّات
<b>bacterium</b>	جرثومة	<b>B. coli,</b>	القربيات القولونية
<b>acid-fast b.,</b>	جرثوم صامد للحمض	<b>B. minutum</b>	القربيات الدقيقة
<b>beaded b.,</b>	جرثوم مُسَّح	<b>balanus</b>	الحَشْفَة
<b>chromogenic b.,</b>	جرثوم مولّد الصبَاغ	<b>baldness</b>	صَلَع
<b>heterotrophic b.,</b>	جرثوم غيروي التغذية	<b>common female b.,</b>	صلع نسائي شائع
<b>higher bacteria,</b>	الجرثام العليا	<b>common male b.</b>	صلع رجالي شائع
<b>parasitic b.,</b>	جرثوم طفيلي	<b>Balkan frame, splint</b>	جِوَرَة إطارية
<b>pathogenic b.,</b>	جرثوم مُسَرِّض	<b>ball</b>	كرة
<b>saprophytic b.,</b>	جرثوم رَمَام	<b>food b.,</b>	كرة نباتية
<b>virulent bacteria</b>	جرثام فاعلة	<b>hair b.</b>	كرة شعرية
<b>bacereiuria</b>	بيلة جرثومية	<b>ballistic</b>	قذائفي
<b>bag</b>	كيس	<b>ballistics</b>	علم القذائف (القذفيات)
<b>ice-bag</b>	كيس ثلج	<b>wound b.</b>	قذيفات الجرح
<b>balance</b>	ميزان . توازن	<b>ballistocardiogram</b>	مخطط القلب الرَظْفِي
<b>acid-base b.,</b>	توازن حمضي قاعدي	<b>ballistocardiograph</b>	مخطط القلب الرَظْفِي
<b>enzyme b.,</b>	توازن هيمري	<b>ballistocardiography</b>	تخطيط القلب الرَظْفِي
<b>fluid b.,</b>	توازن السوائل	<b>ballistophobia</b>	رُهاب القنَاف
<b>nitrogen b.,</b>	توازن آزوتي	<b>balloon</b>	نفخة ، مُفَاعَة
<b>torsion b.</b>	ميزان الَلِيّ	<b>ballooning</b>	النفخ



ballotable	تَهَوَز	Mesocolic b.	شَرِبَطُ مَسَارِقِ الْقَوْلُونِ
ballottement	تَهَز	Omental b.	شَرِبَطُ الزَّب
abdominal b.,	نَهَز بَطْنِي	Bandage	عَصَابَةٌ [ج: عَصَابٍ]
direct b.,	لَهَز مَبَاشِر	Abdominal b.	عَصَابَةُ الْبَطْنِ
b. of the eye,	لَهَز الْعَيْنِ	B. Circular	عَصَابَةٌ دَائِرِيَّةٌ
ocular b.,	لَهَزِ الْمَقْلَةِ	Compression b.	عَصَابَةٌ ضَافِغَةٌ
renal b.,	لَهَزِ الْكَلْبَةِ	Crucial b.	عَصَابَةٌ صَلْبِيَّةٌ
vaginal b.	لَهَزِ مَهْبَلِي	Elastic b.	عَصَابَةٌ مَرْنَةٌ
balneary	حَمَامِي	Figure-of-8 b.	عَصَابَةٌ كَالثَّمَانِيَّةِ (بشكل 8)
balneotherapy	المُدَالُوَةُ بِالْحَمَامَاتِ	Gauze b.	عَصَابَةٌ مِنَ الشَّاشِ
balneum	حَمَام	Hammock b.	عَصَابَةٌ قَلَسْرَوِيَّةٌ
b. arenae,	حَمَامِ رَمْلِي	Immobilizing b.	عَصَابَةٌ مُثَبِّتَةٌ
b. coenosum,	حَمَامِ طَبِيعِي	Many_tailed b.	عَصَابَةٌ مُتَعَدِّدَةُ الْأُذْنَابِ
b. lacteum,	حَمَامِ حَلِيبِي (لَبَنِي)	Oblique b.	عَصَابَةٌ وَاوِيَّةٌ
b. luteum,	حَمَامِ طَبِيعِي	Plaster b.	عَصَابَةٌ جَبْسِيَّةٌ
b. pneumaticum	حَمَامِ هَوَائِي	Pressure b.	عَصَابَةٌ ضَافِغَةٌ
balsam	بَلْسَم	Protective b.	عَصَابَةٌ وَاقِيَّةٌ
Canada b.,	بَلْسَمِ كَنْدَا	Recurrent b.	عَصَابَةٌ رَاجِعَةٌ
tolu b.	بَلْسَمِ طُولُو	Reversed b.	عَصَابَةٌ مَعْكُوسَةٌ
balsamic	بَلْسَمِي	Roller b.	عَصَابَةٌ لَفِيفَةٌ
band	شَرِبَطٌ	Spiral b.	عَصَابَةٌ خِلَازِيَّةٌ
absorption b.,	شَرِبَطُ امْتِصَاصٍ	Spiral reverse b.	عَصَابَةٌ خِلَازِيَّةٌ مَعْكُوسَةٌ
adjustable b.,	شَرِبَطٌ قَابِلٌ لِالِاحْكَامِ	Suspensory b.	عَصَابَةٌ مُثَقِّلَةٌ
all-closing b.,	جِزَامِ السِّنِّ	T b.	عَصَابَةٌ بِشَكْلِ T
Amniotic b	شَرِبَطُ السَّائِي	Y b.	عَصَابَةٌ بِشَكْلِ Y
Anchor b.	شَرِبَطُ الثَّغِيثِ	Bandager	عَصَابٌ
B's. Of colon	شَرَائِطُ الْقَوْلُونِ	Bank	بَنْكٌ، مَصْرُوفٌ
Contoured b.	شَرِبَطٌ مُطَابِقٌ لِلشَّكْلِ	Blood b.	بَنْكُ الدَّمِ، مَصْرُوفُ الدَّمِ
Matrix b.	شَرِبَطُ الْمَطْرِقِ	Bar	1. بَار (وَحْدَةُ الصُّغَط) 2. سِلْكٌ (أَسَان)

<b>Arch b.</b>	سَلْكُ قَوْسِيٍّ	<b>Blood-brain b.</b>	حَالِلُ دُمُويِّ دِمَاجِيٍّ
<b>Lingual b.</b>	سَلْكُ لِسَانِيٍّ	<b>Placental b</b>	حَالِلُ مَشِيمِيٍّ
<b>Braragnosis</b>	مَعْرِفَةُ الْوِزْنِ	<b>Bartholinitis</b>	إِلْتِهَابُ غُدَّةِ بَرْتُولِينِ
<b>Brabital</b>	بَرْبِيتَال	<b>Bartonella</b>	الْبَرْتُونِيلَة
<b>Barbiturate</b>	بَرْبِيتُورَات	<b>Bartonellosis</b>	ذَاءُ الْبَرْتُونِيَلَات
<b>Barbiturism</b>	بَرْبِيتُورِيَّةٌ ، تَسَمُّمٌ بَرْبِيتُورِيٍّ	<b>Baryta</b>	بَارِيْت
<b>Barbotage</b>	بَقِيقَةٌ	<b>Basal</b>	قَاعِدِيٌّ ، أَسَاسِيٌّ
<b>Baresthesia</b>	حِسُّ الْوِزْنِ	<b>Base</b>	أَسَاسٌ [ج: أَسَاسٌ] ، قَاعِدَةٌ [ج: قَوَاعِدُ]
<b>Barium</b>	بَارِيُوم	<b>Cranial b.</b>	قَاعِدَةُ الْقَافِحِ
<b>B. Enema</b>	خَفَقَةُ الْبَارِيُومِ	<b>Denture b.</b>	قَاعِدَةُ الْبَيْدَلَةِ السِّنِّيَّةِ
<b>B. Follow</b>	تَتَبِعُ الْبَارِيُومِ	<b>B. Of heart.</b>	قَاعِدَةُ الْقَلْبِ
<b>B. Meal</b>	وَجْعَةُ الْبَارِيُومِ	<b>B. Of lung</b>	قَاعِدَةُ الرِّئَةِ
<b>B. Sulfate</b>	سُلْفَاتُ الْبَارِيُومِ (كَبْرِيَّاتُ الْبَارِيُومِ)	<b>Tooth-borne b.</b>	قَاعِدَةُ سِنِّيَّةٍ
<b>Bark</b>	لِحَاءٌ	<b>Base line</b>	قَرَارَةٌ
<b>Elm b.</b>	لِحَاءُ الذَّرْدَارِ	<b>Baseplate</b>	صَفِيحَةُ قَاعِدِيَّةٍ
<b>Barley</b>	شَعِيرٌ	<b>Stabilized b.</b>	صَفِيحَةُ قَاعِدِيَّةٍ مُثَبَّتَةٍ
<b>Baro-</b>	ضَنَطٌ ، وَزْنٌ (سَابِقَةٌ)	<b>Bas-fond</b>	قَاعٌ
<b>Baroreceptor</b>	مُسْتَقْبَلُ الضَّنَطِ	<b>B .of the bladder</b>	قَاعُ الْبَلَاثَةِ
<b>Barongosis</b>	مَعْرِفَةُ الْوِزْنِ	<b>Basí-,basio-</b>	أَسَاسِيٌّ ، قَاعِدِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Barometer</b>	مِقْيَاسُ الضَّنَطِ الْجَوِّيِّ ، مِيزَانُ الْجَوِّ	<b>Basic</b>	أَسَاسِيٌّ ، قَاعِدِيٌّ
<b>Baro-otitis</b>	إِلْتِهَابُ الْأُذُنِ الضَّنَطِيِّ	<b>Basichromatin</b>	كُرُومَاتِينُ أُسَاسِيٍّ ، كُرُومَاتِينُ قَعْدٍ
<b>Baroreceptor</b>	مُسْتَقْبَلُ الضَّنَطِ	<b>Basicity</b>	أُسُوسَةٌ ، قُوَّةٌ
<b>Barosinusitis</b>	إِلْتِهَابُ الْجُيُوبِ الضَّنَطِيِّ	<b>Basidiomycetes</b>	الْفُطُورُ الدِّعَائِمَةُ
<b>Barotitis</b>	إِلْتِهَابُ الْأُذُنِ الضَّنَطِيِّ	<b>Basidium</b>	دَعَامَةٌ (فَطَرِيَّاتٌ)
<b>B. Media</b>	إِلْتِهَابُ الْأُذُنِ الْوُسْطَى الضَّنَطِيِّ	<b>Basilar</b>	قَاعِدِيٌّ ، أَسَاسِيٌّ
<b>Barotrauma</b>	رَضْحٌ ضَّنَطِيٌّ	<b>Basilemma(=basement membrane).</b>	الْفِشَاءُ الْقَاعِدِيٌّ
<b>Barotropism</b>	نَوَمَةٌ لِلضَّنَطِ	<b>Basilic</b>	حَقِيقٌ
<b>Barren</b>	عَقِيمٌ		
<b>Barrier</b>	حَائِلٌ		

<b>Basilic vein</b>	الباسيلي، الوريد البازيلي	<b>Basophilism</b>	أساسة، تقعد
<b>Basion</b>	القوةيلة	<b>Pituitary b.</b>	أساسة لخامة، تقعد لخامي
<b>Basiotribe</b>	مفقت الرأس	<b>Bastard</b>	زنييم
<b>Basiotripsy</b>	تفتيت الرأس	<b>Bath</b>	1. حمام 2. استحمام 3. تخميم
<b>Basis NA</b>	قاعدة	<b>Cold b.</b>	حمام بارد
<b>B.cerebri(=facies inferior cerebri)</b>	الوجه السفلي للدماغ	<b>Eye b.</b>	حمام عيني
<b>B.cochleae NA</b>	قاعدة القوقعة	<b>Hip b.</b>	حمام المفاضة
<b>B.Cordis NA</b>	قاعدة القلب	<b>Hot b.</b>	حمام حار (37-40° س)
<b>B.cranii externa NA</b>	قاعدة الفخفج الطاهرة	<b>Hot-air b.</b>	حمام الهواء الحار
<b>B.cranii interna NA</b>	قاعدة الفخفج الباطنة	<b>Lukewarm b.</b>	حمام دافئ (33-36° س)
<b>B.mandibulae NA</b>	قاعدة الفك السفلي	<b>Mud b.</b>	حمام طيني
<b>B.modioli NA</b>	قاعدة عماد القوقعة	<b>Sand b.</b>	حمام رمل
<b>B.ossis metacarpalis NA</b>	قاعدة العظم السمي	<b>Sedative b.</b>	حمام مرنكن
<b>B.ossis metatarsalis NA</b>	قاعدة العظم المشطى	<b>Sitz b.</b>	حمام المفاضة
<b>B.ossis sacri NA</b>	قاعدة عظم المحر	<b>Sun b.</b>	حمام شمسي
<b>B.patellae NA</b>	قاعدة الرضفة	<b>Tepid b.</b>	حمام فاتر (24-33° س)
<b>B.prostatae NA</b>	قاعدة المونة	<b>Vapor b.</b>	حمام بخار
<b>B.pulmonis NA</b>	قاعدة الرئة	<b>Warm b.</b>	حمام دافئ (33-36° س)
<b>B.pyramidis renalis NA</b>	قاعدة الهرم الكلوي	<b>Water b.</b>	حمام مائي
<b>B.stapedis NA</b>	قاعدة الركاب	<b>Wax b.</b>	حمام شمسي
<b>Basisphenoid</b>	قاعدة الهندي (حينين)	<b>Battery</b>	بطارية
<b>Basket</b>	سلّة	<b>Bay, lacrimal</b>	خيلج دمعي
<b>Basophil</b>	أسبة [ج: أسبات]، قعدة [ج: قعدات]	<b>BCG</b>	ب س ج (ع ك غ، B C G)
<b>Basophilia</b>	أساسة، قعدة	<b>B. D</b>	مرتين يومياً
<b>Punctate b.</b>	أساسة منقطعة، قعدة منقطعة	<b>Bead</b>	خرزة
<b>Basophilic</b>	أسبي، قعد	<b>Beaded</b>	سبحي، مسبح
		<b>Beak</b>	منقار
		<b>Beaker</b>	قوزق [ج: قوزارق]
		<b>Bechic</b>	دافع السعال

Beam	حزمة شعاعية	Belly	بطن
Beard	لحية	Frog b.	بطن ضفدعي
Bearing down	الحزنى	Belt	حزام (ح: أخزمة)
Beat	ضربة، دقة	BenceJonesprotein	بروتين بنس جونس
Apex b.	ضربة القمة	Bend	1. انحنى 2. حتبة
Ectopic b	ضربة مختلطة	Benign	حميد
Dropped b.	ضربة فائتة	Benzene-(benzol)	بنزول
Premature b(extrasystole)	القباضة خارجة (ضربة مبكرة)	Benzidine	بنزيدين
Bed	سرير (ح: سرور، أسرة) فراش (ح: فرش)	Benzin,benzine	بنزين، أثير البنزول
Capillary b.	فراش شعري	Benzoate	بنزوات
Fracture b.	سرير الكسور	Benzoin,colloidal	الجاوي القرواني
Metabolic b.	سرير استقلابي (ابضي)	Benzol	بنزول
Nail b	فراش الظفر	Benzolism	بنزولية، تسمم بنزولي
Bedbug	بق الفراش	Benzyl	بنزيل
Bedpan	قصرية، أصيص	Beriberi	بري بري
Bedsore	الثاقبة	Atrophic b.	بري بري ضموري
Bee sting	لسعة النحل	Wet b.	بري بري رطب
Beef	لحم البقر	Infantile b.	بري بري طفلي
Beer	بيرة، حمة	Paralytic b.	بري بري شللي
Beeswax	شمع النحل	Dry b.	بري بري جاف
Behavior	سلوك	Beryllium	بريليوم
B.therapy	مداواة سلوكية	Berylliosis	داء البريليوم
Behaviorism	سلوكية	Bestiality	مواقفة البهائم
Behcet's disease	داء بهجت	Beta	بيتا
Bejel	نحل	Beta-blocker	مُحصر بيتا
Bel	بل (وحدة صوتية)	Betaine	بيتالين
Belching	تجشؤ	Bezoar	بازهر
Belladonna	بلادون	Bi-	ثنائي (سابقة)
		Bibasic	ثنائي الأساس، ثنائي القاعدة

<b>Bibliomania</b>	هَوَسُ الْكُتُبِ	<b>Biliary</b>	1. مَرَارِي 2. كَبِدِي
<b>Bicarbonate</b>	بَيْكَرْبونات	<b>Bilious</b>	صَفْرَاوِي، صَفْرُور
<b>Bicaudate</b>	مُزدَوِجُ الذَّئِلِ	<b>Bilogenesis</b>	تَكُونُ الصَّفْرَاءِ
<b>Bicephalus</b>	مُزدَوِجُ الرُّؤُسِ	<b>Bilin</b>	بَيْلِين، صَفْرَاوِين
<b>Biceps</b>	ذَاتُ الرَّاسَتَيْنِ (عضلة)	<b>Bilirubin</b>	بِلُورُوبِين
<b>B.brachii</b>	ذَاتُ الرَّاسَتَيْنِ الْعَضْدِيَّةِ	<b>Conjugated b.</b>	بِلُورُوبِين مُتَّصَمٌ
<b>B.femoris</b>	ذَاتُ الرَّاسَتَيْنِ الْفَعْدِيَّةِ	<b>Direct b.</b>	بِلُورُوبِين مُبَاشِرٌ
<b>Bicipital</b>	لِلذَاتِ الرَّاسَتَيْنِ	<b>Indirect b.</b>	بِلُورُوبِين لَا مُبَاشِرَ
<b>Biconcave</b>	مُفَعَّرُ الْوُحْشَتَيْنِ	<b>Bilirubinemia</b>	بِلُورُوبِينِيَّةٌ
<b>Biconvex</b>	مُحَدَّبُ الْوُحْشَتَيْنِ	<b>Bilirubinometry</b>	قِيَاسُ الْبِلُورُوبِينِ
<b>Bicornate, bicornuate</b>	ذُو قَرْنَيْنِ	<b>Bilirubinuria</b>	بَيْلَةُ بِلُورُوبِينِيَّةِ
<b>Bicornis,uterus</b>	رَحِمٌ ذُو قَرْنَيْنِ	<b>Biliverdin</b>	بِلِيفَرْدِين
<b>Bicorporate</b>	ذُو جِسْمَيْنِ	<b>Bilixanthine</b>	بِلِيزَانْتِين
<b>Bicuspid</b>	ذُو شُرْفَتَيْنِ	<b>Bilobate</b>	ذُو قَصَبَيْنِ
<b>B.i.d</b>	مَرَّتَيْنِ يَوْمِيًّا	<b>Bilobular,bilobulate</b>	ذُو قَصَبَتَيْنِ
<b>Bifid,bifidus</b>	مَشَقُوقٌ	<b>Bilocular</b>	ذُو مَسَكَّتَيْنِ
<b>Bifocal</b>	ذُو بَوْرَتَيْنِ	<b>Bilocularis,uterus</b>	رَحِمٌ ذُو مَسَكَّتَيْنِ
<b>Bifurcation</b>	الْتِفَاعُ	<b>Bimanual</b>	بِالْيَدَيْنِ
<b>Bigeminal pulse</b>	نَبْضٌ مَتَوَيٌّ	<b>B.pAlpation</b>	حَسُّ بِالْيَدَيْنِ
<b>Bigeminy</b>	مَتَوَيَّةُ النُّبْضِ	<b>Binary</b>	ثَنَائِي
<b>Bilateral</b>	بِالْجَانِبَيْنِ	<b>Binder,abdominal</b>	حِزَامٌ بَطْنِيٌّ
<b>Bilateralism</b>	تَنَاطُرُ الْجَانِبَيْنِ	<b>Binovular</b>	مِنْ بَيْضَتَيْنِ
<b>Bile</b>	صَفْرَاءُ	<b>Bionocular</b>	بِالْعَيْنَيْنِ
<b>Ox b.</b>	صَفْرَاءُ الْبَقَرِ	<b>Bionoculars</b>	ذُو عَيْنَيْنَيْنِ (بِجَهَرِ)
<b>White b.</b>	صَفْرَاءُ مُبَيَّضَةٍ	<b>Bionuclear</b>	ذُو نَوَاتَيْنِ
<b>Bilharzia</b>	الْبِلْهَرْسِيَّةِ	<b>Bio-</b>	حَيَوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Bilharzial</b>	بِلْهَرْسِيٌّ	<b>Bio-assay</b>	مُقَابَلَةٌ حَيَوِيَّةٌ
<b>Bilharziosis</b>	ذَاءُ الْبِلْهَرْسِيَّاتِ	<b>Biochemistry</b>	كِيمِيَاءُ حَيَوِيَّةٌ
<b>Bili-</b>	صَفْرَاوِيٌّ	<b>Biodegradable</b>	دُرُوكٌ حَيَوِيٌّ

<b>Biogenesis</b>	لُشُوءٌ حَيَوِيّ	<b>Bipartite uterus</b>	قُوْ مُسَكَّنَتَيْنِ (رحم)
<b>Biogeography</b>	جُغْرَافِيَّةٌ حَيَوِيَّةٌ	<b>Bipolar</b>	قُوْ قُطْبَيْنِ
<b>Biograph</b>	مِخْطَاطٌ حَيَوِيّ	<b>Birefringence</b>	الْكِسَارُ مُزْدَوِج
<b>Biological</b>	حَيَوِيّ	<b>Birefringent</b>	مُزْدَوِجُ الْكَسْرِ
<b>Biologicals</b>	أَدْوِيَّةٌ حَيَوِيَّةٌ	<b>Birth</b>	وِلَادَةٌ
<b>Biologist</b>	أَحْبَاثِيّ	<b>Dead b.</b>	وِلَادَةٌ الْمَيِّتِ
<b>Biology</b>	عِلْمُ الْحَيَاةِ، الْحَيَوِيَّاتُ	<b>B. Injury</b>	أَذَى تَوَلِيدِيّ
<b>Bioluminescence</b>	وَبْيَضٌ حَيَوِيّ	<b>Multiple b.</b>	وِلَادَةٌ عَدِيدَةٌ
<b>Biometry</b>	مَبْحَثُ الْقِيَاسَاتِ الْحَيَوِيَّةِ	<b>Post-term b.</b>	وِلَادَةٌ بَعْدَ الْأَوَانِ
<b>Biomicroscope</b>	مِجْهَرُ الْأَحْيَاءِ	<b>Premature b.</b>	وِلَادَةٌ الْخَدْبِيعِ
<b>Slit lamp b.</b>	مِجْهَرُ الْعَيْنِ	<b>Birthmark</b>	وَحْمَةٌ
<b>Biophysics</b>	فِيْزِيَاءٌ حَيَوِيَّةٌ	<b>Bis-</b>	ثَنَائِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>Biopsy</b>	1. خِرْزَعَةٌ [ج: خِرْزَعَات] 2. اخْتِرَاعٌ	<b>Bisacromial</b>	بَيْنَ الْإِخْرَمَيْنِ (فَطْر)
<b>Aspiration b.</b>	خِرْزَعَةٌ بِالرَّشْفِ	<b>Bisexual</b>	ثَنَائِيّ الْخِنْسِ
<b>Bone-marrow b.</b>	خِرْزَعَةُ النُّعْمَى	<b>Bisferious</b>	مُشْطَوْرٌ
<b>Endoscopic b.</b>	خِرْزَعَةٌ بِالنِّظَارِ	<b>Bisiliac</b>	بَيْنَ الْحُرْفَقَتَيْنِ (فَطْر)
<b>Excision b</b>	خِرْزَعَةٌ اسْتِغْصَالِيَّةٌ	<b>Bismuth</b>	بِزْمُوتٌ
<b>Needle b.</b>	خِرْزَعَةٌ بِالْإِزْمَةِ	<b>Bismuthism</b>	بِزْمُوتِيَّةٌ
<b>Punch b.</b>	خِرْزَعَةٌ بِالْفَرْصِ	<b>Bispherical lens</b>	مُكَوَّرَةٌ الْوُحْثَيْنِ (عَدْسَةٌ)
<b>Sternal b.</b>	خِرْزَعَةُ الْقَصَنِ	<b>Bistoury</b>	مِثْطَعٌ
<b>Surface b.</b>	خِرْزَعَةُ سَطْحِيَّةٌ	<b>Bite</b>	عَضَّةٌ
<b>Surgical b.</b>	خِرْزَعَةٌ جِرَاحِيَّةٌ	<b>Bitemporal hemianopia</b>	صُلْهِيّ مُزْدَوِج (عَمَى نَصْفِيّ)
<b>Total b.</b>	خِرْزَعَةٌ شَامِلَةٌ	<b>Bitemporal diameter</b>	بَيْنَ الصُّلْهَيْنِ (فَطْر)
<b>Biostatistics</b>	الإِحْصَاءُ الْحَيَوِيّ	<b>Bitrochanteric diameter</b>	بَيْنَ الْمَذَوَّرَيْنِ (فَطْر)
<b>Biosynthesis</b>	إِثْبَاءٌ حَيَوِيّ	<b>Bitter</b>	مُرٌّ
<b>Biotin</b>	بَيُوتِنٌ	<b>Bitumen</b>	قَارٌ
<b>Biotropism</b>	تَوَسُّعٌ حَيَوِيّ	<b>Biundulant</b>	ثَنَائِيّ التَّمَوُّجِ
<b>Biovular</b>	مِنْ بَيَضَتَيْنِ		
<b>Biparietal</b>	بَيْنَ الْجِدَارَيْنِ (فَطْر)		

<b>Biuret</b>	بيوريت	<b>Blastomycosis</b>	فُطَارٌ بَرُعُمِيّ
<b>Bivalence</b>	ثَنَائِيَّةُ الْفَكَائِو	<b>Blastopore</b>	مَسَمُّ الْأَرْتَمَةِ
<b>Bivalent</b>	ثَنَائِيّ الْفَكَائِو	<b>Blastosphere(blastula)</b>	أَرْتَمَةٌ
<b>Beivitelline</b>	ثَنَائِيّ الْمَح	<b>Blastula</b>	الأَرْتَمَةُ
<b>Black</b>	أَسْوَد	<b>Bleb(bulla)</b>	مَحْطَلَةٌ (ج: بحال)
<b>Black widow spider</b>	عَنْكَبُوتُ أَسْوَد	<b>Bleeder</b>	1. نَزْفٌ، 2. فَاصِدٌ
<b>Black out</b>	عَشْبَةٌ	<b>Bleeding</b>	نَزْفٌ
<b>Bladder</b>	مَنَابِتْ	<b>B.diathesis</b>	أَلَمَةُ النَزْفِ
<b>Atonic b.</b>	مَنَابِتْ وَائِيَّةٌ	<b>B.disorders</b>	إِضْطِرَابَاتُ نَزْفِيَّةٍ
<b>Gall b.</b>	الْمَرَارَةُ	<b>Occult b.</b>	نَزْفٌ عَفْئِي
<b>Irritable .b</b>	مَنَابِتْ مَنْتَهِيَّةٌ	<b>B.time</b>	زَمَنُ النَزْفِ
<b>Sacculated b.</b>	مَنَابِتْ كُحْسِيَّةٌ	<b>Blennorrhea</b>	دَاءُ السَّيْلَانِ (حرقه البول)
<b>Urinary b.</b>	الْمَنَابِتْ	<b>Blennorrhagia</b>	دَاءُ السَّيْلَانِ
<b>Bland</b>	تَهْف	<b>Blephar-</b>	حَفْئِيّ (سابقة)
<b>Blank(clinical chemistry)</b>	كَفْئِيّ (كيميا سريرية)	<b>Blepharitis</b>	الْتِهَابُ الْحَفْئِيّ
<b>Blast</b>	عَصْفٌ	<b>Blepharo-,blephar-</b>	حَفْئِيّ (سابقة)
<b>B. Injury</b>	أَذِيَّةُ الْعَصْفِ	<b>Blepharoadenoma</b>	عُدُومٌ حَفْئِيّ
<b>-Blast</b>	أَرُومَةٌ (لاحقة)	<b>Blepharoatheroma</b>	تَمَعُّدٌ حَفْئِيّ
<b>Blasto-</b>	أَرُومِيّ، أَرُومِيّ (سابقة)	<b>Belpharochalasis</b>	إِزْتِحَاجُ الْحَفْئِ
<b>Blastocoele</b>	خَوَافُ الْأَرْتَمَةِ	<b>Blepharoclonus</b>	رَمَعُ الْحَفْئِ
<b>Blastocyst</b>	كَبْسَةُ أَرْتَمِيَّةٌ	<b>Blepharoconjunctivis</b>	الْتِهَابُ الْحَفْئِيّ وَالْمُنْتَجِمَةُ
<b>Blastocyte</b>	عَلِيَّةٌ أَرُومِيَّةٌ	<b>Blepharodiasis</b>	إِتِمَادُ الْحَفْئِيّ
<b>Blastocytoma</b>	أَرُومٌ (وَرَمٌ أَرُومِيّ)	<b>Blepharoncus</b>	وَرَمٌ حَفْئِيّ
<b>(blastoma)</b>		<b>Blepharopachynsis</b>	تَخَنُّ الْحَفْئِ
<b>Blastoderm</b>	أَدَمَةُ الْأَرْتَمَةِ (الغشاء الممتش)	<b>Blepharophimosis</b>	خَوْصٌ
<b>Blastoma</b>	أَرُومٌ (وَرَمٌ أَرُومِيّ)	<b>Blepharoplast</b>	مَنْشَأُ السَّرَاطِ
<b>Blastomatosis</b>	وَرَامٌ أَرُومِيّ	<b>Blepharoplasty</b>	رَأْبُ الْحَفْئِ
<b>Blastomere</b>	فُسْتَمٌ أَرُومِيّ	<b>Blepharoplegia</b>	شَلْلُ الْحَفْئِ
<b>Blastomyecte</b>	فُطَرٌ بَرُعُمِيّ		

<b>Blepharoptosis</b>	إطراق	<b>Metabolic b.</b>	إِخْصَارٌ إِسْتِغْلَالِيّ (إحصار ابيض)
<b>Blepharopyorrhea</b>	رَمَدٌ صَدِيدِيّ	<b>Nerve b.</b>	إِخْصَارٌ عَصَبِيّ عَصَلِيّ
<b>Blepharorrhaphy</b>	رَقُوفُ الْخَفْنِ	<b>Paravertebral b.</b>	إِخْصَارٌ حَتَبُ الْفَقَارِ
<b>Blepharospasm</b>	تَشَجُّعُ الْخَفْنِ	<b>Partial heart b.</b>	إِخْصَارٌ حُرْنِيّ
<b>Blepharostat</b>	فَاتِحُ الْأَخْفَانِ	<b>Sinoauricular b.</b>	إِخْصَارٌ حَتَبِيّ أَذْيَنِيّ
<b>Blepharostenosis</b>	حَوْصَ	<b>Spinal</b>	إِخْصَارٌ سِيخَالِيّ
<b>Blepharosynechia</b>	النَّصَائِلُ الْأَخْفَانِ	<b>subarachnoid b.</b>	
<b>Blepharotomy</b>	بَضْعُ الْخَفْنِ	<b>Stellate b.</b>	إِخْصَارٌ نَجْمِيّ
<b>Blind</b>	أَعْمَى (ج: عميان)	<b>Sympathetic b.</b>	إِخْصَارٌ الْوُدِّيّ
<b>Blindness</b>	عَمَى	<b>Tubal b.</b>	إِخْصَارٌ الثَّمِيرِ
<b>Amnesic color b.</b>	عَمَةُ الْأَلْوَانِ	<b>Ventricular b.</b>	إِخْصَارٌ الصُّلْبَاتِ (الدماغية)
<b>Color b.</b>	عَمَى الْأَلْوَانِ	<b>Blockade, renal</b>	إِخْصَارُ الْكَلَى
<b>Letter b.</b>	عَمَى الْحُرُوفِ	<b>Blocking</b>	مُخَصِّر
<b>Night b.</b>	عَشَاوَةٌ	<b>Blocked</b>	مُخَصَّر
<b>Total b.</b>	عَمَى شَامِلٍ	<b>Blood</b>	دَمٌ
<b>Twilight b.</b>	عَمَى غَلَسِيّ	<b>Defibrinated b.</b>	دَمٌ مَثْرُوعٌ الْفَيْرِينَ، دَمٌ مَرُوعُ اللَّيْفِينَ
<b>Word b</b>	عَمَى الْكَلِمَاتِ	<b>Occult b.</b>	دَمٌ غَفِيّ
<b>Blinking</b>	طَرَفٌ	<b>Peripheral b.</b>	دَمٌ مُحِيطِيّ
<b>Blister</b>	نَفْطَةٌ	<b>Whole b.</b>	دَمٌ كَامِلٌ
<b>Block</b>	إِخْصَارٌ	<b>Bloodless</b>	1. فَقِيرُ الدَّمِ 2. بِلَا نَزَفٍ
<b>Alveolar-</b>	إِخْصَارٌ شُعْبَرِيّ -سِنْخِيّ	<b>Blood group</b>	زُمْرَةٌ دَمَوِيَّةٌ
<b>capillary b</b>		<b>Blood plasma</b>	مُصَوَّرَةٌ دَمَوِيَّةٌ ، بِلَازِمَا الدَّمِ
<b>Arborization b.</b>	إِخْصَارُ الشَّجَرِ	<b>Blood serum</b>	مَصْلُ الدَّمِ
<b>Atrioventricular b.</b>	إِخْصَارٌ أَذْيَنِيّ بَطْنِيّ	<b>Blood type (=blood groupe )</b>	زُمْرَةٌ دَمَوِيَّةٌ
<b>Bundle branch b.</b>	إِخْصَارُ الْحُرْمَتَةِ	<b>Blue</b>	1. أَرْزَقِي 2. زُرْقَةٌ
<b>Complete heart b.</b>	إِخْصَارٌ تَامٌ	<b>Brillint cresyl b.</b>	زُرْقَةُ الْكَرْمَزِيلِ اللَّامِيَّةِ
<b>Heart b.</b>	إِخْصَارُ الْقَلْبِ	<b>Indigo b.</b>	زُرْقَةُ الْبَيْلَةِ
<b>Intraventricular b.</b>	إِخْصَارٌ بَطْنِيّ		



<b>Methylene b.</b>	زُرْقَةُ الثَّيْلِينِ	<b>Compact b.</b>	عَظْمٌ مُكْتَبَرٌ
<b>Prussian b.</b>	زُرْقَةُ بُرُوسِيَّةٍ	<b>Cortical b.</b>	عَظْمٌ قِشْرِيٌّ
<b>Thymol b.</b>	زُرْقَةُ الثَّيْمُولِ	<b>Flat b.</b>	عَظْمٌ مُسَطَّحٌ
<b>BMR</b>	مُعَدَّلُ الإِسْتِقْلَابِ الأَسَاسِيِّ، مُعَدَّلُ الأَنْهَضِ الأَسَاسِيِّ	<b>Membrane b.</b>	عَظْمٌ غِشَائِيٌّ
<b>Body</b>	جِسْمٌ	<b>Pneumatic b.</b>	عَظْمٌ هَوَائِيٌّ
<b>Aschoff b' s</b>	جِسْمٌ أَشُوفٍ	<b>Replacement b.</b>	عَظْمٌ مُعْضَرُوفٍ
<b>Ciliary b.</b>	جِسْمٌ مَدَنِيٌّ	<b>Rudimentary b.</b>	عَظْمٌ رَدِمٌ
<b>Foreign b.</b>	جِسْمٌ غَرِيبٌ	<b>Spongy b.</b>	عَظْمٌ إِسْفنجِيٌّ
<b>Immune b.</b>	جِسْمٌ مُتَاعِيٌّ	<b>Substitution b.</b>	عَظْمٌ مُعْضَرُوفٍ
<b>Inclusion b's</b>	مُشْتَمِلَاتُ (أَحْصَاءٍ مُشْتَمِلَةٍ)	<b>Supernumerary b.</b>	عَظْمٌ زَائِدٌ
<b>Pineal b.</b>	جِسْمٌ صَوْتَرِيٌّ	<b>Bonelet</b>	عَظْمٌ (ج) : عَظْمِيَّاتٌ
<b>Boeck's sarcoid</b>	غَرْتَاوِيَّةُ بِيَكٍ	<b>Booster dose</b>	حُرْعَةٌ مُعْزِزَةٌ
<b>Boil</b>	حَبَّةٌ	<b>Boot</b>	خُفٌّ
<b>Oriental b</b>	حَبَّةٌ لَيْشْمَانِيَّةٌ	<b>Borax</b>	بُورَاقٌ
<b>Bolus</b>	بُلْمَةٌ	<b>Borborygmi</b>	قَرَارِقُ
<b>Alimentary b</b>	بُلْمَةٌ طَعَامِيَّةٌ	<b>Borborygmus</b>	قَرَقَرَةٌ
<b>Bomb ,cobalt</b>	قَلَّةُ الكُوبَالْتِ	<b>Border</b>	حَافَةٌ ، حَدٌّ ، حَرْفٌ
<b>Bombard</b>	بَقْصَفٌ	<b>Borderline case</b>	حَالَةٌ حَدِّيَّةٌ (عَلَى حَرْفٍ)
<b>Bombardment</b>	قَصْفٌ	<b>Bordetella</b>	البُورْدِيَّةِيلَةُ
<b>Bond</b>	رَابِطٌ (ج : رَوَابِطُ)	<b>B.pertussis</b>	البُورْدِيَّةِيلَةُ الشَّاهُوقِيَّةُ
<b>High energy</b>	رَابِطٌ مُسْتَعَالِيٌّ عَالِي الطَّاقَةِ	<b>Boron</b>	بُورٌ
<b>phosphate b.</b>		<b>Borism</b>	تَسْمُّمٌ بِالبُورِ
<b>Bone</b>	عَظْمٌ (ج : عِظَامٌ)	<b>Borrelia</b>	البُورِيلَةُ
<b>Accessory b.</b>	عَظْمٌ لَاحِقٌ	<b>Boss</b>	بُورْزَةُ
<b>Back b.</b>	السِّيسَاءُ ، الصُّلْبُ	<b>Botanic</b>	تَبَائِيٌّ
<b>Brittle b.</b>	عَظْمٌ هَسَنٌ	<b>Botany</b>	عِلْمُ النَّبَاتِ
<b>Cancellated b.</b>	عَظْمٌ إِسْفنجِيٌّ	<b>Medical b.</b>	عِلْمُ النَّبَاتِ الطَّبِيِّ
<b>Cartilage b.</b>	عَظْمٌ مُعْضَرُوفٍ	<b>Bothriocephalus</b>	الْبُورْسَاءُ
		<b>Botryomycoma</b>	وَرَمٌ عُنُقُودِيٌّ

<b>Botryomycosis</b>	داء عُنُقوديّ	<b>Bovine</b>	بَقَرِيّ
<b>Bottle</b>	قَارُورَة	<b>Bowel</b>	أَمْعَاء
<b>Feeding b.</b>	رِضَاعَة	<b>Greedy b.</b>	أَمْعَاء نَهْمَة
<b>Wash b.</b>	لِشَاخَة	<b>Bowleg(genu varum)</b>	فَحْج
<b>Woulf's b.</b>	قَارُورَة وَلَف	<b>Bowman's capsule</b>	مَحْفَظَة بُوْمَان
<b>Botulism</b>	تَسْمُومٌ وَشِيْقِيّ (وشيقية)	<b>Box</b>	عَلَبَة (ج: علب)
<b>Bouba</b>	بُوبَة	<b>Boxing</b>	1. ثَلْبِيب 2. مَلَاكَمَة
<b>Bouche</b>	فَم	<b>Bracelet</b>	سِوَار
<b>Bougie</b>	شَمْعَة، مُوسَّع	<b>Nageotte's b's.</b>	أَسَاوِر نَاجُوت
<b>Bellied b.</b>	مُوسَّع بَطْن	<b>Brachial</b>	عَضْدِيّ
<b>Bulbous b.</b>	مُوسَّع بَصَلِيّ	<b>Brachialgia</b>	أَلَمٌ عَضْدِيّ
<b>Conic b.</b>	مُوسَّع مَخْرُوعِيّ	<b>Brachiocephalic</b>	عَضْدِيّ رَأْسِيّ
<b>Cylindrical b.</b>	مُوسَّع أَسْطَوَانِيّ	<b>Brachiocubital</b>	عَضْدِيّ زَنْدِيّ
<b>Dilating b.</b>	شَمْعَة مُوسَّعَة	<b>Brachium NA</b>	عَضْد
<b>Elbowed b.</b>	مُوسَّع مَمْقُوف	<b>Brachy-</b>	قَصِير، قَصَرَ (سابقة)
<b>Exploring b.</b>	مُوسَّع مُسْتَقْصِيّ	<b>Brachycardia-</b>	بَطءُ الْقَلْب
<b>Filiform b.</b>	مُوسَّع خَيْطِيّ	<b>(bradycardia)</b>	
<b>Fusiform b.</b>	مُوسَّع مِغْزَلِيّ	<b>Brachycephalia</b>	قَصَرُ الرَّأْس
<b>Medicated b.</b>	مُوسَّع دَوَالِيّ	<b>Brachydactyly</b>	قَصَرُ الْأَصَابِع
<b>Rosary b.</b>	مُوسَّع سَبْحِيّ	<b>Brachygnathia</b>	قَصَرُ الْفَك
<b>Whip b.</b>	مُوسَّع سَوْطِيّ	<b>Brachymorphic</b>	رَبْعَة
<b>Bouginage</b>	تَوْسِيع	<b>Brachyesophagus</b>	قَصَرُ الْمَرِيء
<b>Bouillon</b>	مَرْك (زرعي)	<b>Brachytypical</b>	رَبْعَة
<b>Bound</b>	مُرْتَبِط	<b>Brady-</b>	بَطء، بَطِيء (سابقة)
<b>Bouquet</b>	بَاقَة	<b>Bradyarthria</b>	لَقَف، ثَقُلَ التَّلَقُّف
<b>Bouton</b>	حَبَة	<b>Bradyarrhythmia</b>	لَا نَظْمِيَّة بَطْنِيَّة
<b>B.d'orient</b>	حَبَة لَيْسَانِيَّة	<b>Bradycardia</b>	بَطءُ الْقَلْب
<b>Boutons</b>	بَرَاعِمُ الْإِنْتِهَالِيَّة	<b>Bradycinesia</b>	بَطءُ الْحَرَكَة
<b>terminaux</b>		<b>Bradydiastole</b>	طَوَلُ الْإِنْبِسَاط

<b>Bradyesthesia</b>	بطء الحس	<b>Vesicular b.</b>	تنفس حويصلي
<b>Bradykinesia</b>	بطء الحركة	<b>Breech</b>	المقعد
<b>Bradykinin</b>	براديكينين	<b>B.presentation</b>	مجيء بالمقعد
<b>Bradylalia(=brady-arthria)</b>	لَفَف، ثَقُل الطَّق	<b>Breeding</b>	إسبال
<b>Bradyphasia</b>	بطء التلفظ	<b>Bregma</b>	هامة
<b>Bradyphrenia</b>	تثبُّد الذَّهن	<b>Bregmatic</b>	هَامِيّ
<b>Bradypnea</b>	بطء التنفس	<b>Brevi-</b>	قصير، قَصْر (سابقة)
<b>Bradyrhythmia</b>	بطء النظم	<b>Brevicollis</b>	قَصْر العُنُق (وقص)
<b>Bradysphygmia</b>	بطء النبض	<b>Brevilineal</b>	قصير
<b>Bradypsychia</b>	تثبُّد الذَّهن	<b>Brewer's yeast</b>	خميرة الجعة
<b>Braille</b>	طريقة برايل	<b>Bridge</b>	جِسْر [ج: جسور]
<b>Brain</b>	دِماغ	<b>Arteiolovenenular b.</b>	جِسْر شُرَافِي وَرِيدِيّ
<b>Bran</b>	مُخَالَة	<b>Fixed b.</b>	جِسْر ثَابِت
<b>Branch</b>	فَرْع [ج: فروع]	<b>B. Of the nose</b>	جِسْر الأنف
<b>Branchia</b>	غَلَاصِم (خياشيم)	<b>Removable b.</b>	جِسْر نَزْوَع (مُتَحَرِّك)
<b>Branchial</b>	غَلَصِيّ (خيشومي)	<b>Stationary b.</b>	جِسْر ثَابِت
<b>Branchioma</b>	غَلَصُوم (وَرَمٌ غَلَصِيّ أو خيشومي)	<b>Bright's disease</b>	ذَاء برايت
<b>Branchiomere</b>	فَسْتِم غَلَصِيّ (خيشومي)	<b>Brittle</b>	قَصِيف، قَصِيم، هَسَن
<b>Breadth</b>	عَرْض	<b>Broach</b>	شَوَكَة (أسنان)
<b>Bizygomatic b.</b>	عَرْض بَيْنِ الزُّجَّتَيْنِ	<b>Broca's area</b>	بَاحَة بَرُوكَا
<b>Breast</b>	نَدْي	<b>Bromatology</b>	عِلْمُ الْأَغْدِيَةِ
<b>Breath</b>	نَفَس	<b>Bromelin</b>	بُرُومِيلِين
<b>Breathing</b>	تَنَفُّس	<b>Bromidrosis</b>	صَنَان
<b>Bronchial b.</b>	تَنَفُّس قَصِيّ	<b>Bromide</b>	بُرُومِيد
<b>B.capacity</b>	سَعَة التَّنَفُّس	<b>Bromine</b>	بُرُوم
<b>Cavernous b.</b>	تَنَفُّس كَهْفِيّ	<b>Bromism</b>	بُرُومِيَّة
<b>Tubular b.</b>	تَنَفُّس أُنْبُوبِيّ	<b>Bromoderma</b>	جُلْدَاء بُرُومِيّ
		<b>Bromsulfonepht-halein</b>	بُرُوم سُلْفُون فَنَالِين

<b>Bronchadenitis</b>	التهاب الغُدَّة القَصْبِيَّة	<b>Bronchoalveolar</b>	قَصْبِيٌّ شَنِيءٌ
<b>Bronchi</b>	قَصَبَات [ف: قصبة]	<b>Bronchocele</b>	ثَلَّةٌ قَصْبِيَّةٌ
<b>Bronchial</b>	قَصْبِيٌّ	<b>Bronchoconstriction</b>	تَضْيِيقٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchiectatic</b>	بَتَوُّعُ القَصَبَات	<b>Bronchoconstrictor</b>	مُضَيِّقٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchiectasis</b>	تَوُّعُ القَصَبَات	<b>Bronchodialatation</b>	تَوُّعٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchiectatic</b>	مَوْعُ القَصَبَات	<b>Bronchodialation</b>	تَوُّعٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchiogenic</b>	قَصْبِيٌّ المُنْتَأ	<b>Branchodilator</b>	مَوْعٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchiole</b>	قَصْبِيَّةٌ [ج: قصبيات]	<b>Bronchoegophony</b>	نُغَاءٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchioli</b>	قَصَبَات	<b>Bronchoemphysema</b>	نُفَاحٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchiolitis</b>	التهابُ القَصَبَات	<b>Bronchoesophageal</b>	قَصْبِيٌّ مَرِيئِيٌّ
<b>Acute</b>	التهابُ القَصَبَات الحَادُّ	<b>Bronchogenic</b>	قَصْبِيٌّ المُنْتَأ
<b>obliterating b</b>	المَسَدُ	<b>B.carinoma</b>	سَرَطَانَةٌ قَصْبِيَّةٌ
<b>B.exudativa</b>	التهابُ القَصَبَات المُضْحِي	<b>B.cysts</b>	كَيْسَاتٌ قَصْبِيَّةٌ
<b>B. Fibrosa</b>	التهابُ القَصَبَات اللَّيْفِي	<b>Bronchogram</b>	صُورَةُ القَصَبَات المَلْوَنَةِ
<b>obliterans</b>	المَسَدُ	<b>Bronchography</b>	تَصْوِيرُ القَصَبَات المَلْوَنَ
<b>Bronchiolus</b>	قَصْبِيَّةٌ [ج: قصبيات]	<b>Broncholith</b>	حَصَاةٌ قَصْبِيَّةٌ
<b>Bronchiospasm</b>	تَشَجُّعٌ قَصْبِيٌّ	<b>Bronchomalacia</b>	تَلَيُّنُ القَصَبَات
<b>Bronchitis</b>	التهابُ القَصَبَات، التهابُ قَصْبِيٌّ	<b>Bronchomycosis</b>	فُطَارٌ قَصْبِيٌّ
<b>Acute b.</b>	التهابُ القَصَبَات الحَادُّ	<b>Bronchopathy</b>	اضْطِلَالٌ قَصْبِيٌّ
<b>Capillary b.</b>	التهابُ القَصَبَات الشَّرْبِيَّة	<b>Bronchphony</b>	لَفْظٌ قَصْبِيٌّ
<b>Catarrhal n.</b>	التهابُ القَصَبَات الزَّلِّي	<b>Whispered b.</b>	لَفْظٌ قَصْبِيٌّ مُنْسِيٌّ
<b>Chronic b.</b>	التهابُ القَصَبَات المزْمِن	<b>Bronchoplegia</b>	شَلْلٌ قَصْبِيٌّ
<b>Croupous b.</b>	التهابُ القَصَبَات الحَنَاقِي	<b>Bronchopleural</b>	قَصْبِيٌّ حَنَبَوِيٌّ
<b>Dry b.</b>	التهابُ القَصَبَات الجَفَافُ	<b>Bronchopneumonia, Bronchopaeumonitis</b>	التهابُ قَصْبِيٌّ رَوْنِيٌّ
<b>Hemorrhagic b.</b>	التهابُ القَصَبَات الدَّمَوِي	<b>Bronchopulmonary</b>	قَصْبِيٌّ رَوْنِيٌّ
<b>Productive b.</b>	التهابُ القَصَبَات المُفْشِعُ	<b>Bronchoblennorrhea</b>	تَفْجُجٌ قَصْبِيٌّ
<b>Pseudomembranous b.</b>	التهابُ القَصَبَات النِّشَانِي	<b>Bronchorragia</b>	نَزْفٌ قَصْبِيٌّ
	الكَاذِبُ	<b>Bronchorrhaphy</b>	رَفْوُ القَصْبَةِ
<b>Secondary b.</b>	التهابُ القَصَبَات التَّابَوِي	<b>Bronchorrhea</b>	نَزْفٌ قَصْبِيٌّ

<b>Bronchoscope</b>	مِنظارُ القَصَباتِ	<b>B.segmentalis anterior NA</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ الأمامِيَّةُ
<b>Bronchoscopic</b>	يُنظَرُ القَصَباتِ	<b>B.segmentalis apicalis NA</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القِمِّيَّةُ
<b>Bronchoscopy</b>	نَظَرُ القَصَباتِ		
<b>Bronchospasm</b>	تَشَجُّعٌ قَصَبِيٌّ	<b>B.Segmentalis apicoposterior</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القِمِّيَّةُ الخَلْفِيَّةُ
<b>Bronchospirography</b>	تَحْطِيطُ النَفْسِ القَصَبِيِّ	<b>B.Segmentalis basalis anterior</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القَاعِيَّةُ الأمامِيَّةُ
<b>Bronchspirometer</b>	مِقْيَاسُ النَفْسِ القَصَبِيِّ	<b>B.segmentalis basalis lateralis</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القَاعِيَّةُ الرُّخْشِيَّةُ
<b>Bronchspirometry</b>	قِيَاسُ النَفْسِ القَصَبِيِّ	<b>B.segmentalis basalis medialis</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القَاعِيَّةُ الإِيسِيَّةُ
<b>Bronchostenosis</b>	تَضْيِيقٌ قَصَبِيٌّ	<b>B.segmentalis basalis Posterior</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القَاعِيَّةُ الخَلْفِيَّةُ
<b>Bronchotracheal</b>	قَصَبِيٌّ رِغَامِيٌّ	<b>B.segmentalis lateralis NA</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ الرُّخْشِيَّةُ
<b>Bronchovesicular</b>	قَصَبِيٌّ حُرُوفِيٌّ	<b>B.segmentalis medialis NA</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ الإِيسِيَّةُ
<b>Bronchus</b>	قَصَبَةٌ	<b>B.segmentalis posterior NA</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ الخَلْفِيَّةُ
<b>Accessory bronchi</b>	قَصَبَاتُ إِضَائِيَّةٌ	<b>B.segmentalis superior NA</b>	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ العُلَوِيَّةُ
<b>Apical b.</b>	قَصَبَةٌ قِمِّيَّةٌ	<b>Brontophobia</b>	رُهابُ الرَّعدِ
<b>Cardiac b.</b>	قَصَبَةٌ قَلْبِيَّةٌ	<b>Broth</b>	مَرَقٌ زَرْعِيٌّ
<b>Infracardiac b.</b>	قَصَبَةٌ تَحْتَ القَلْبِ	<b>Brow</b>	حَاجِبٌ
<b>Lobar b.</b>	قَصَبَةٌ فَصِيَّةٌ	<b>Brown</b>	بُنيٌّ ، أَسْمَرٌ
<b>Main b.</b>	قَصَبَةٌ أَصْلِيَّةٌ	<b>Brown's syndrome</b>	مُتَلَاظِمَةُ بَرَاون
<b>Primary b.</b>	قَصَبَةٌ أَصْلِيَّةٌ	<b>Brown-sequard syndrome</b>	مُتَلَاظِمَةُ بَرَاون-سِيْكَوَار
<b>Segmental bronchi</b>	قَصَبَةٌ قَطْعِيَّةٌ	<b>Brownian movement</b>	حَرَكَةُ بُرَوَانِيَّةٍ
<b>Stem b.</b>	قَصَبَةٌ أَصْلِيَّةٌ	<b>Brucella</b>	البُرُوسِيَّةُ
<b>Bronchus NA</b>	قَصَبَةٌ [ج: قَصَبَات]	<b>B.abortus</b>	البُرُوسِيَّةُ المُجْهِضَةُ
<b>B.lingularis inferior NA</b>	القَصَبَةُ اللِّسَانِيَّةُ السُّفْلَى		
<b>Bronchi lobares NA</b>	القَصَبَاتُ الفَصِيَّةُ		
<b>B.principalis (dexter &amp; Sinister)</b>	القَصَبَةُ الرَّئِيسِيَّةُ (اليمَنِي واليسَرِي)		
<b>Bronchi segmentales NA</b>	القَصَبَاتُ القَطْعِيَّةُ		

<b>B.melitensis</b>	البُروسيَّة المَلطيَّة	<b>Buccolingual</b>	شِدْقِي لِسَانٍ
<b>Brucellaceae</b>	البُروسيَّات	<b>Buccomesial</b>	شِدْقِي إِبْسِي (أَسنان)
<b>Brucellemia</b>	بُروسيَّميَّة	<b>Bucco-occlusal</b>	شِدْقِي إِطْبَاقِي
<b>Brucellergen</b>	بُروسيِّلوجين	<b>Buccopharyngeal</b>	شِدْقِي بُلْعُومِي
<b>Brucellosis</b>	داءُ البُروسيَّات	<b>Buccoplacement</b>	زِيحَة نَحْو الشِدْق
<b>Bruise(=ecchymosis)</b>	كَذْمَة	<b>Buccopulpar</b>	شِدْقِي لُثْمِي
<b>Bruising</b>	تَكْذَم	<b>Buccoconversion</b>	تَحْوِيلُ شِدْقِي
<b>Bruit</b>	لَفْط	<b>Buchner's funnel</b>	قَمْعُ بِخْتَر
<b>Brush</b>	فَرْجُون، فَرْشَاة	<b>Bucky diaphragm</b>	حِجَابُ بَكِّي
<b>Bruxism</b>	صَرْيفُ الْأَسنان	<b>Bucky therapy</b>	مُعالِجَة بِأَشْعَة بَكِّي
<b>Bruxomania</b>	هَوَسُ الصَّرِيف	<b>Bud</b>	بُرْعُم [ج: براعم]
<b>Buba</b>	بُوْتَة	<b>Taste b</b>	بُرْعُم دَوْقِي
<b>Bubo</b>	ذُبُل [ج: أدبال]	<b>Budding</b>	تَبْرُعُم
<b>Bubonic</b>	ذُبْلِي	<b>Buffer</b>	دَارَنَة [ج: دوازي]
<b>B.plague</b>	طَاعُونُ ذُبْلِي	<b>Buffering</b>	ذَرْء
<b>Bubonocoele</b>	قَبْلَة مُغْبِيَّة	<b>Bug</b>	بُق
<b>Bubonulus</b>	ذُبْلِيل	<b>Bulb</b>	بَصَلَة [ج: بصلات]
<b>Bucca</b>	شِدْق	<b>B.of aorta</b>	بَصَلَة الْأَمْر
<b>Bucca</b>	شِدْقِي، فَمُوي	<b>Arterial b.</b>	بَصَلَة شِرْائِيَّة
<b>Buccinator</b>	المُيَوِّقَة	<b>Carotid b.</b>	بَصَلَة الشَّيْآن
<b>Bucco-</b>	شِدْقِي (سابقة)	<b>Hair b.</b>	بَصَلَة الشَّعْرَة
<b>Buccoaxial</b>	شِدْقِي مِخْوَرِي	<b>Doudenal b.</b>	بَصَلَة الغَدَج
<b>Buccoocclusion</b>	مِثْل شِدْقِي	<b>Medullary b</b>	بَصَلَة سِيَّاسِيَّة
<b>Buccoocclusion</b>	إِطْبَاقُ شِدْقِي	<b>Olfactory b.</b>	بَصَلَة شَمِيَّة
<b>Buccodistal</b>	شِدْقِي قَاصِي	<b>Vestibulovaginal b.</b>	بَصَلَة دِهْلِيْزِيَّة
<b>Buccogingival</b>	شِدْقِي لُثْوِي	<b>Bulbar</b>	بَصَلِي
<b>Buccoglossopharyngitis sicca</b>	النَّهَابُ القَمِّ وَاللِّسان	<b>Bulbiform</b>	بَصَلِي الشُّكْل
	وَالْبُلْعُومِ الجَافِ	<b>Bulbitis</b>	النَّهَابُ البَصَلَة
<b>Buccolabial</b>	شِدْقِي شَفْوِي	<b>Bulbocavernosus</b>	البَصَلِيَّة الكَهْفِيَّة

<b>Bulboid</b>	بَصَلَوْن	<b>Bullos</b>	فُقَاعِيّ
<b>Bulbonuclear</b>	بَصَلَوْنُ نُورِيّ	<b>Bundle (=fasciculus)</b>	حُرْمَة (ج: حُرْم)
<b>Bulbopontine</b>	بَصَلَوْنُ جِسْرِيّ	<b>Atrioventricular (a-v) b.</b>	حُرْمَة أُذُنِيَّة بَطْنِيَّة
<b>Bulbospongiosus</b>	البَصَلَة الإسْفنجِيَّة	<b>B.branch</b>	فَرْع الحُرْمَة (حزْمَة)
<b>Bulbo-urethral</b>	بَصَلَوْنُ إِسْطِلْبِيّ	<b>B. Of his</b>	حُرْمَة هَيْس
<b>Bulbous</b>	بَصَلَوْن	<b>Sino-atrial b.</b>	حُرْمَة جَنْبِيَّة أُذُنِيَّة
<b>Bulbus NA</b>	بَصَلَة	<b>Bunion</b>	رَكْعَة
<b>B. Cordis</b>	بَصَلَة قَلْبِيَّة	<b>Buphthalmia</b>	ضَعَامُ الْمَقْلَة
<b>B.cornus</b>	بَصَلَة الْقَرْنِ الْحَلْفِيّ	<b>Buphthalmos</b>	ضَعَامُ الْمَقْلَة
<b>posterius NA</b>		<b>Bur</b>	مَنْقَب
<b>B.oculi NA</b>	الْمَقْلَة	<b>Buret,burette</b>	سَحَاحَةٌ (ج: سَحَاحَات)
<b>B.olfactorius NA</b>	البَصَلَة الشَّمِيَّة	<b>Burn</b>	خَرْقَى (ج: خَرْقَى)
<b>B. Penis NA</b>	بَصَلَة الْقَضِب (الْبَصَلَة الإِحْلِيَّة)	<b>Chemical b.</b>	خَرْقَى كِيْمِيَاءِيّ
<b>B.pili NA</b>	بَصَلَة الشَّعْرَة	<b>Electric b.</b>	خَرْقَى كَهْرَبَاءِيّ
<b>B. Venae jugularis inferior NA</b>	بَصَلَة الْوَرِيدِ الْأَحْوَفِ الْأَحْوَفِ السُّفْلِيّ	<b>Radiation b.</b>	خَرْقَى الْإِشْعَاع
<b>B.v.j.superior NA</b>	بَصَلَة الْوَرِيدِ الْأَحْوَفِ الْعُلْوِيّ	<b>Burne</b>	مَلْهَب (ج: مَلَاهِب)
<b>B.vestibuli vaginae NA</b>	بَصَلَة دِهْلِيزِ الْفَرْجِ	<b>Bunsen b.</b>	مَلْهَبُ بُزْن
<b>Bulimia</b>	هُمَام، شَهْوَة كُلِّيَّة	<b>Bursa NA</b>	جِرَاب (ج: أَجْرَة)
<b>Bulinus</b>	الْمَحَارُ الْمُنَوَّرِيّ	<b>B. Anserina NA</b>	جِرَابُ وَرْثِيّ
<b>Bulla</b>	فُقَاعَة	<b>B. Bicipitoradialis NA</b>	جِرَابُ الْكُفْعَة وَذَاتِ الرَّأْسَيْنِ
<b>Bulla</b>	فُقَاعَة	<b>B. Cubitalis interossea Na</b>	الجِرَابُ الْبُرْقُوعِيّ تَيْنَ الْعِظَامِ
<b>Ethmoidal b.</b>	فُقَاعَة غُرْبَائِيَّة	<b>B. Iliopectinea NA</b>	الجِرَابُ الْخُرْقُوعِيّ الْغَائِيّ
<b>B.ethmoidalia cavi nasi NA</b>	الفُقَاعَة الْغُرْبَائِيَّة لِخَوْفِ الْأَنْفِ	<b>B. Intratendinea olecrani</b>	الجِرَابُ الْوُجْهِيّ تَيْنَ الْأُذُنَارِ
<b>B.e.ossis ethmoidalis NA</b>	المُقَاعَة الْغُرْبَائِيَّة لِلْعَظْمِ الْغُرْبَائِيّ	<b>B.musculi semimembranosi</b>	جِرَابُ الْعَضَلَة الْغِشَائِيَّة النِّصْفِ

<b>B. Omentalis NA</b>	الجِرابُ الثَّري	<b>Bursitis</b>	الْتِهَابُ الجِرابِ
<b>B. Pharyngea NA</b>	الجِرابُ البُلْعوميّ	<b>Bursotomy</b>	بَضعُ الجِرابِ
<b>B. retrohyoidea NA</b>	الجِرابُ خَلْفَ اللّاميّ	<b>Burst of waves</b>	هَبَّةُ المَوْحَاتِ
<b>B. Subacromialis NA</b>	الجِرابُ تَحْتَ الأَخرَمِ	<b>Bursula</b>	حُرْبِيَّة
<b>B. subcutanea infrapatellaris NA</b>	الجِرابُ اللُّحْمويّ تَحْتَ الرُّشْفَةِ	<b>Butane</b>	بُوتَان
<b>B. s. malleoli lateralis NA.</b>	الجِرابُ اللُّحْمويّ لِلْكَعْبِ الوَحْشيّ	<b>Butter</b>	زُبْدَة
<b>B. s. tuberositatis tibiae NA</b>	الجِرابُ اللُّحْمويّ لأُحدِوَتَةِ الظَّنْبوبِ	<b>Butterfly</b>	فَرَاثَة
<b>B. suprapatellaris NA</b>	الجِرابُ فَوْقَ الرُّشْفَةِ	<b>Buttock</b>	أَلْبَة
<b>B. Synovialis NA</b>	جِرابُ زَلْيَلِيّ	<b>Button</b>	1. زَرّ 2. حَبَّة
<b>B. s. subcutanea NA</b>	الجِرابُ الزَّلْيَلِيّ اللُّحْمويّ	<b>Bagdad b.</b>	حَبَّةٌ لَيْشْمَانِيَّة
<b>B. s. Subfascialis NA</b>	الجِرابُ الزَّلْيَلِيّ تَحْتَ اللِّفَافَةِ	<b>Biskra b.</b>	حَبَّةٌ لَيْشْمَانِيَّة
<b>B. s. submuscularis NA</b>	الجِرابُ الزَّلْيَلِيّ تَحْتَ العَصَلَةِ	<b>Gafsa b.</b>	حَبَّةٌ لَيْشْمَانِيَّة
<b>B. s. subtendinea NA</b>	الجِرابُ الزَّلْيَلِيّ تَحْتَ الوَرِ	<b>Murphy's b.</b>	زَرّ مُورِي
<b>B. s. trochlearis NA</b>	الجِرابُ الزَّلْيَلِيّ التَّكْرِيّ	<b>Murphy's b.</b>	زَرّ المِغَاغِرَة
<b>B. Tendinis calcanei NA</b>	الجِرابُ الوَتْرِيّ المَقْصِيّ	<b>Oriental b.</b>	حَبَّةٌ لَيْشْمَانِيَّة
<b>Bursae</b>	أُجْرِبَة	<b>Buttonhole</b>	عُرْوَة
<b>Bursal</b>	جِرَابِيّ	<b>Butyl</b>	بُوتِيل
<b>Bursectomy</b>	إِسْتِصَالُ الجِرابِ	<b>Butyr(o)-</b>	زُبْدِيّ (سَابِقَة)
		<b>Butyric</b>	زُبْدِيّ
		<b>Butyrometer</b>	مِقْيَاسُ الزُبْدَةِ
		<b>Butyrous</b>	زُبْدِيّ المَظْهَر
		<b>Buzz, hum</b>	دَنِين
		<b>Bypass</b>	مَحَاذَة [ج: مَحَاذَات]
		<b>By-product</b>	نَاتِجٌ ثَانَوِيّ، مَحْصُولٌ ثَانَوِيّ
		<b>Byssinosis</b>	سُخَارٌ قُطْطِيّ
		<b>Byssophthisis</b>	سُخَارٌ قُطْطِيّ



C	رَمَزُ الْكَرْبُون	Calcaneopophy-	الْإِنْتِهَابُ التَّوَرِ الْمَقِيّ
°C	ص <sup>0</sup> (رمز درجة الحرارة السلزبة)	sitis	عَقِيّ فَعِيّ
Ca	رَمَزُ الْكَلْسِيُوم	Calcaneoastragaloid	حَنْفَ عَقِيّ أَحْزَفَ
Cabinet	خِزَانَة	Calcaneocavus	عَقِيّ نَزْدِيّ
Cacao	كَكَار	Calcaneocuboid	وَجَعُ الْعَقَب
Cachectic	1. ذُلْفِيّ 2. مُذَنَّف	Calcaneodynina	عَقِيّ شَطْرِيّ
Cachet	بُرْشَانَة	Calcaneofibular	عَقِيّ زُورَقِيّ
Cachexia	ذَنَفْ	Calcaneonavicular	عَقِيّ زُورَقِيّ
Cacodylate	كَكَوْدِيَلَات	Calcaneopltar	عَقِيّ أَحْمَصِيّ
Cacogenics	نَزْدِيّ السُّلَالَة	Calcaneoscaphoid	عَقِيّ زُورَقِيّ
Cacothenics	نَزْدِيّ السُّلَالَة	Calcaneotibial	عَقِيّ ظَنَبِيّ
Cadaver	جَنَة	Calcaneovalgocavus	حَنْفَ عَقِيّ رَوْحِيّ
Cadaveric	جَنِيّ		أَحْزَفَ
Cadaverine	كَكَافِيرِين	Calcaneum	الْعَقِيّ (عَظْمُ الْعَقَب)
Cadmium	كَدَمِيرُوم	Calcaneus NA	الْعَقِيّ (عَظْمُ الْعَقَب)
Caduca	السَّاقِطُ (-)النَّشَاءُ السَّاقِطُ	Calcar	مِهْمَاز
Caecum	الْأَعْوَر	c. avis NA	مِهْمَازُ الطَّيْرِ
Caesarean	الْقَيْسَرِيَّة	C. pedis	الْعَقَب
Caffeine	كَافِين	Calcareous	كَلْسِيّ
Cage	قَفَص	Calcarine	1. مِهْمَازِي 2. عَقِيّ
Thoracic c.	الْقَفَصُ الصُّدْرِيّ	Calcemia	كَلْسِيَّة
Cal.	رَمَزُ الْكَالُورِي الْكَبِير	Calcicosis	سُحَاوْ كَلْسِيّ
cal.	رَمَزُ الْكَالُورِي الصَّغِير	Calciferol	كَلْسِيْفِيرُول
Calamine	كَالَامِين	Calcification	تَكَلْس
Calamus scriptorius	قَلَمُ الْكِتَابَة	Calcination	تَكَلْس
Calcaneal	عَقِيّ	Calcinosis	كُلَّاس
		c. circumscripta	كُلَّاسٌ مُحَوَّطٌ

<b>C.interstitialis</b>	كَلَسٌ حَلَالِي	<b>Phosphatic c.</b>	حَصَاةٌ فُسْفَاةِيَّة
<b>C. intervertebralis</b>	كَلَسٌ بَيْنَ الْفَقَارِ	<b>Prostatic c.</b>	حَصَاةٌ مُوْتِيَّة
<b>Tumoral c.</b>	كَلَسٌ وَرَمِي	<b>Renal c.</b>	حَصَاةٌ كَلَوِيَّة
<b>C.universalis</b>	كَلَسٌ شَامِلٌ	<b>Salivary c.</b>	حَصَاةٌ لَعَابِيَّة
<b>Calcipenia</b>	قِلَّةُ الْكَلْسِ	<b>Staghorn c.</b>	حَصَاةٌ مُرْحَابِيَّة
<b>Calcipenic</b>	1. قَلِيلُ الْكَلْسِ 2. بَقِيَّةُ الْكَلْسِ	<b>Urate c.</b>	حَصَاةٌ يُوْرَاتِيَّة (بولاتية)
<b>Calcipexis</b>	تَثَبُّتُ الْكَلْسِ	<b>Uric acid c.</b>	حَصَاةٌ يُوْرِيكِيَّة (حمض البول)
<b>Calciprivia</b>	فَقْدُ الْكَلْسِ	<b>Urinary c.</b>	حَصَاةٌ بُولِيَّة
<b>Calciprivic</b>	1. مُفَقِدُ الْكَلْسِ 2. يَفْقِدُ الْكَلْسَ	<b>Vesical c.</b>	حَصَاةٌ مَبَلِيَّة
<b>Calcitonin</b>	كَلْسِيُونِين	<b>Xanthic c.</b>	حَصَاةٌ زَلْنِيَّة
<b>Calcium</b>	كَلْسِيُوم	<b>Calf</b>	رَنْلَة
<b>Calciuria</b>	بَيْلَة كَلْسِيَّة	<b>Caliber</b>	مِقَاسٌ، عِبَار
<b>Calcodynia</b>	أَلَمُ الْعُقْبِ	<b>Calibration</b>	مُعَاوَرَة
<b>Calcospherite</b>	كُرَّةٌ كَلْسِيَّة	<b>Calicectsis</b>	تَوَسُّعُ الْكَالْسِ
<b>Calculi</b>	حَصَى	<b>Calicectomy</b>	إِسْتِصْصَالُ الْكَالْسِ
<b>Calculogenesis</b>	تَكُونُ الْحَصَى	<b>Calices</b>	كُلُوسٌ
<b>Calculous</b>	1. حَصَوِيٌّ 2. مُحَصَّى 3. مَحْصَرٌ	<b>Caliculi</b>	كُلُوسَات
<b>Calculus</b>	حَصَاةٌ [ج: حَصَايَات]	<b>Calculus</b>	كُلُوسَة (ج: كَلُوسَات)
<b>Alternating c.</b>	حَصَاةٌ مُتَنَاقِضَة الطَّبَقَات	<b>c.gustatorius NA</b>	كُلُوسَة الذُّوقِ
<b>Biliary c.</b>	حَصَاةٌ صَفْرَاوِيَّة	<b>c.opthalmicus</b>	كُلُوسَة بَصَرِيَّة
<b>Calcium oxalate c.</b>	حَصَاةٌ أُكْسَالِيَّة	<b>Caliper</b>	فَرْخَاژ
<b>Cholesterol c.</b>	حَصَاةٌ كُولِسْتَرُولِيَّة	<b>Calix</b>	كَأْسٌ (ج: كَلُوس )
<b>Combination c.</b>	حَصَاةٌ مُتَنَاقِضَة الطَّبَقَات	<b>Renal calices</b>	كُلُوس الكَلْبَةِ
<b>Cystine c.</b>	حَصَاةٌ سَيْسْتِيْنِيَّة	<b>Calices renales NA</b>	كُلُوس الكَلْبَةِ
<b>Decubitus c.</b>	حَصَاةٌ الْإِسْتِلْقَاءِ	<b>Callosal</b>	نَقْعِي
<b>Encysted c.</b>	حَصَاةٌ مُكَبَّسَة	<b>Callosity</b>	نَقْعٌ
<b>Oxalate c.</b>	حَصَاةٌ أُكْسَالِيَّة	<b>Callosum, corpus</b>	الْجِسْمُ النَقْعِي
<b>Pancreatic c.</b>	حَصَاةٌ مُخَاكِكِيَّة	<b>Callous</b>	نَقْعِي
<b>Phosphate c..</b>	حَصَاةٌ فُسْفَاةِيَّة	<b>Callus</b>	دُشِيد

Central c.	دُشْدَ مَرَكَزِي	c.r. minores	كُلُوس الكَلْبَةِ الصَّغِيرَةِ
Definitive c.	دُشْدَ نَهَائِي	Camera	غُرْفَةٌ (ج: غُرُف)
Ensheatheing c.	دُشْدَ عِنْدِي	c.anterior bulbi NA	غُرْفَةُ الْعَيْنِ الْأَمَامِيَّةِ
Fibrous c.	دُشْدَ لَيِي	c.lucida	غُرْفَةُ مَبْنُوءَةٍ
Provisional c.	دُشْدَ أَوَّلِي	c.obscura	غُرْفَةُ مُظْلَمَةٍ
Temporary c.	دُشْدَ أَوَّلِي	c. oculi anterior	غُرْفَةُ الْعَيْنِ الْأَمَامِيَّةِ
Calomel	كَالُومِيل	c. posterior bulbi NA	غُرْفَةُ الْعَيْنِ الْخَلْفِيَّةِ
Calor	حَرَارَةٌ	c. pulpi	الْغُرْفَةُ اللَّيْصَةِ
Calorie	كَالُورِي (سعر، حريرة)	c.vitrea bulbi NA	غُرْفَةُ زُجَاجِيَةِ الْعَيْنِ
	(-4.18 جول)	Camerae	غُرُفَات
Gram c.	كَالُورِي صَغِير	Camphor	كَافُور
Large c.	كَالُورِي كَبِير (-4.18 كيلو جول)	Camphpora	كَافُور
Small c.	كَالُورِي صَغِير (-4.18 جول)	Camphorated	مَكُونُور
Standard c.	كَالُورِي صَغِير	Campimetry	قِيَاسُ السَّاحَةِ الْبَصَرِيَّةِ
Calorifacient	مُؤَدِّ الْحَرُور	Canal	قَنَاة
Calorific	حَرُورِي	Alimentary c.	القَنَاةُ الْمُضْمِيَّةُ، أَلِيبُورُ الْمُضْمِ
Calorigenic	مُولِدُ الْحَرُور	Anal c.	القَنَاةُ الشَّرْجِيَّةُ
Calorimeter	مِكْلَاز (مَقْيَاسُ الْكَالُورِيَّات)	Digestive c.	القَنَاةُ الْمُضْمِيَّةُ
Bomb c.	مِكْلَاز قَلْبِي	Osseous	قَنَاةُ بُونَسَاكِيُوسِ الْقَطْطِيَّةِ
Calorimetry	قِيَاسُ الْكَالُورِي	eustachian c.	
Direct c.	قِيَاسُ الْكَالُورِي الْمُبَاشِر	c. genital	القَنَاةُ التَّنَاسُلِيَّةُ
Indirect c.	قِيَاسُ الْكَالُورِي الْإِمْتِاسِر	Hernial c.	قَنَاةُ الْفَقْشِ
Calotte	قَلَسُوءَةٌ	Inguinal c.	القَنَاةُ الْأُرْجِيَّةُ
Calvaria	قَبْه	Lacrimal c.	القَنَاةُ الدَّمْعِيَّةُ
Calvities	مَنْعَج	Neural c.	القَنَاةُ الْفَقْرِيَّةُ
Calx NA	عَقَبُ	Seminal c.	قَنَاةُ مَبْنُوءَةٍ
Calyx	كَاسُ	Vaginal c.	القَنَاةُ الْمِهْلِيَّةُ
Calyces renales	كُلُوس الكَلْبَةِ	Canaux	قَنَوَات
c.r. majores	كُلُوس الكَلْبَةِ الْكَبِيرَةِ	Canalicular	قُنُوبِي

<b>Canaliculi</b>	قَنَابَات	<b>c.opticus NA</b>	التَقْفُ البَصْرِي
<b>Canaliculus</b>	قَنْبَنَة، نَفِيق NA	<b>c. Radicis dentis NA</b>	تَقْفُ حَذَرِ السِّن
<b>NA(canalicule)</b>		<b>c. sacralis NA</b>	تَقْفُ الصَّخْر
<b>Canalicules biliares</b>	قَنَابَات صَفْرَاوِيَّة	<b>c.semicircularis anterior</b>	التَقْفُ نِصْفُ الدَّائِرِي الْأَمَامِي
<b>c. chordae tympani NA</b>	تَقْفُ حَبْلِ الطَّبَل	<b>c.semicircularis lateralis</b>	التَقْفُ نِصْفُ الدَّائِرِي الْجَانِبِي
<b>c. ochleae NA</b>	تَقْفُ القَوْقَمَة	<b>Canales semicircularis ossei</b>	الْأَنْفَاقُ نِصْفُ الدَّائِرِيَّةِ الْمُظْمِيَّةِ
<b>Innominate c.</b>	تَلَمَّ المَصْبِ	<b>c.semicircularis posterior</b>	التَقْفُ نِصْفُ الدَّائِرِي الخَلْفِي
<b>(sucus Nervi petrosi minoris)</b>	الصَّخْرِي الصَّغِير	<b>c.vertebralis NA</b>	التَقْفُ الفِقْرِي
<b>c.lacrimalis NA</b>	تَقْفُ الدَّمْع	<b>Canalization</b>	إِسْتَفْتَاء
<b>c. mastoideus NA</b>	تَقْفُ الحُشَاء	<b>Cancellous</b>	إِسْتَفْجِي
<b>c. tympanicus NA</b>	تَقْفُ طَبْلِي	<b>Cancellus NA</b>	إِسْتَفْجَة
<b>Canalis NA</b>	تَقْفُ [ج: أَنْفَاق]	<b>Cancer</b>	سَرَطَان
<b>c. adductorius NA</b>	تَقْفُ المِثْمَدَة	<b>Acinous c.</b>	سَرَطَانُ غُدِّي
<b>c. alimentarius NA</b>	القَنَاءُ المَعْشِيَّة	<b>Adenoid c.</b>	سَرَطَانُ غُدِّي
<b>Canales alveolares maxillae NA</b>	الْأَنْفَاقُ السِّنِّيَّة	<b>Alveolar c.</b>	سَرَطَانُ سِنِّي
	الفَكِّيَّة	<b>Cellular c.</b>	سَرَطَانُ خَلَوِي
<b>c. analis NA</b>	القَنَاءُ الشَّرْجِيَّة	<b>Chondroid c.</b>	سَرَطَانُ غُضْرُوفِي
<b>c. caroticus NA</b>	تَقْفُ السِّيَّانِي	<b>Colloid c.</b>	سَرَطَانُ غَرَوَانِي
<b>c. carpi NA</b>	تَقْفُ الرُّسْع	<b>Contact c.</b>	سَرَطَانُ التَّمَّاس
<b>c. centralis medullae Spinalis</b>	القَنَاءُ الْمَرْكَزِيَّةُ لِلشَّعَاع	<b>Cystic c.</b>	سَرَطَانُ كَيْسِي
<b>c. condylaris NA</b>	التَقْفُ اللُّغْمِي	<b>Dendritic c.</b>	سَرَطَانُ مُتَفَقِّص
<b>c. facialis NA</b>	تَقْفُ الرُّوْحَمِي	<b>Duct c.</b>	سَرَطَانُ قَنَوِي
<b>c.femoralis NA</b>	تَقْفُ الفَخْذِي	<b>Endothelial c.</b>	سَرَطَانُ بَطْنَانِي
<b>c. hypoglossi NA</b>	تَقْفُ تَحْتَ اللِّسَانِ	<b>Epidermal c.</b>	سَرَطَانُ بَشَرَوِي
<b>c. incisivus NA</b>	التَقْفُ القَاطِمِي	<b>Epithelial c.</b>	سَرَطَانُ ظَهَارِي
<b>c. inguinalis NA</b>	تَقْفُ الْأَرْبِيَّة		
<b>c. mandibulae NA</b>	التَقْفُ الفَكِّي		
<b>c. nasolacrimalis NA</b>	التَقْفُ الْإِنْفِي الدَّمْعِي		
<b>c. nutricius ossis NA</b>	التَقْفُ الْمَذْي لِلْعَظْم		

<b>Glanduar c.</b>	سَرَطَانٌ عُذْيُ	<b>Cantharides</b>	الذُّرَّاح
<b>c. in situ</b>	سَرَطَانٌ لَاهِثٌ ، سَرَطَانٌ فِي مَوْضِعِهِ	<b>Canthectomy</b>	إِسْتِصَالُ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Medullary c.</b>	سَرَطَانٌ لَحْيِي	<b>Canthitis</b>	الْتِهَابُ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Melanotic c.</b>	سَرَطَانٌ مَلَانِيي	<b>Cantho-</b>	مَوْقِي ، بِالْحَاظِي (سَابِقَةٌ)
<b>Rodent c.</b>	سَرَطَانٌ قَارِضٌ	<b>Cantholysis</b>	حُلُّ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Scirrhus c.</b>	سَرَطَانٌ صَلْدٌ	<b>Canthoplasty</b>	رَأَبُ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Soft c.</b>	سَرَطَانٌ رِخْوٌ	<b>Canthorrhaphy</b>	رَفْعُ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Tubular c.</b>	سَرَطَانٌ أَنْبُوبِي	<b>Canthus</b>	مَوْقٍ . لِحَاظٍ
<b>Villous duct c.</b>	سَرَطَانٌ زَغَابِي	<b>Canula</b>	قَنْيٌّ
<b>Canceration</b>	تَسَرَّطُنٌ	<b>Cap</b>	قَلَنْسُوءَةٌ
<b>Cancerigenic</b>	مُسَرَّطِنٌ	<b>Doudenal c.</b>	قَلَنْسُوءَةُ الْعَفْجِ
<b>Cancerous</b>	سَرَطَانِي	<b>Enamel c.</b>	قَلَنْسُوءَةُ الْمَنَاءِ
<b>Cancerphobia</b>	رُهَابُ السَّرَطَانِ	<b>Capacitance</b>	وَسَاعَةٌ
<b>Cancroid</b>	1. سَرَطَانِي الشَّكْلِ ، 2. كَلَّةٌ جَلْدِيَّةٌ	<b>Capacity</b>	سَعَةٌ
<b>Candela</b>	قَنْدَلَةٌ (وَحْدَةُ الْإِشَارَةِ) ، شَمْعَةٌ	<b>Total lung c.</b>	سَعَةُ الرُّئَةِ الشَّامِلَةِ
<b>Candida</b>	الْمُبِيطَّةُ	<b>Capillarity</b>	الْخَاصَّةُ الشَّعْرِيَّةُ
<b>c. albicans</b>	الْمُبِيطَّةُ الْبَيْضَاءُ	<b>Capillary</b>	1. شَعْرَةٌ (ج: شَعْرَاتٌ) 2. شَعْرِيٌّ
<b>Candidasis</b>	دَاءُ الْمُبِيطَّاتِ	<b>Arterial c's.</b>	شَعْرَاتٌ شَرْيَانِيَّةٌ
<b>Candle</b>	شَمْعَةٌ	<b>Lymph c.</b>	شَعْرَاتٌ لَيْفِيَّةٌ
<b>Canine</b>	1. كَلْبِيٌّ 2. نَائِيٌّ	<b>Secretory c's.</b>	شَعْرَاتٌ إِفْرَازِيَّةٌ
<b>Caniniform</b>	نَائِي الشَّكْلِ	<b>Sinusoidal c's.</b>	شَعْرَاتٌ جَيْهَانِيَّةٌ
<b>Cannabis</b>	الْحَشِيشُ	<b>Venous c's</b>	شَعْرَاتٌ وَرِيدِيَّةٌ
<b>Cannabism</b>	إِسْمَامٌ بِالْحَشِيشِ	<b>Capili NA</b>	عُقُودَةٌ ، أَشْعَارُ الرَّأْسِ
<b>Cannula</b>	قَنْيٌّ	<b>Capillus</b>	شَعْرَةٌ
<b>Perfusion c.</b>	قَنْيُّ الْأُرْوَاءِ	<b>Capita</b>	رُؤُوسٌ
<b>Cannulation</b>	إِقْنَاءٌ	<b>Capital</b>	رَأْسِيٌّ
<b>Cannulization</b>	إِقْنَاءٌ	<b>Capitatum NA</b>	الْعَظْمُ الْكَبِيرُ
<b>Canon</b>	قَانُونٌ	<b>Capitulum</b>	وَابِلَةٌ

<b>c.humeri</b>	وَالْمِ الْعَصْد	<b>Glomerular c.</b>	مَحْفَظَةُ كُتَيْبِيَّة
<b>Caprate</b>	كَبْرَات	<b>Internal c.</b>	مَحْفَظَةُ دَاخِلِيَّة
<b>Caproate</b>	كَبْرَوَات	<b>c. of lens</b>	مَحْفَظَةُ الْمَدَسَةِ
<b>Caprylate</b>	كَبْرِيَلَات	<b>Malpighian c.</b>	مَحْفَظَةُ كُتَيْبِيَّة
<b>Capsicum</b>	فَلِيلَنَة	<b>Mullerian c.</b>	مَحْفَظَةُ كُتَيْبِيَّة
<b>Capside</b>	قُبَيْسَة (مَحْفَظَةُ الْحَمَةِ)	<b>Ocular c.</b>	مَحْفَظَةُ الْمُقَلَّة
<b>Capsula NA</b>	مَحْفَظَة	<b>Periotic c.</b>	مَحْفَظَةُ خِرَالِي الْأُذُن
<b>c. adiposa renis NA</b>	مَحْفَظَةُ الْكَالِيَةِ الشَّحْمِيَّة	<b>Renal c.</b>	مَحْفَظَةُ الْكَالِيَةِ
<b>c. articularis NA</b>	مَحْفَظَةُ مَفْصَلِيَّة	<b>Synovial c.</b>	مَحْفَظَةُ زَلْبَلِيَّة
<b>c. extrna NA</b>	مَحْفَظَةُ ظَاهِرَة	<b>Capsulectomy</b>	قَطْعُ الْمَحْفَظَةِ
<b>c. exterma</b>	مَحْفَظَةُ قُصْوَى	<b>Capsulitis</b>	الْتِهَابُ الْمَحْفَظَةِ
<b>c. fibrosa renis NA</b>	مَحْفَظَةُ الْكَالِيَةِ الْبَيْضِيَّة	<b>Capsulolenticular</b>	مَحْفَظِي عَدَسِي
<b>c.glomeruli NA</b>	مَحْفَظَةُ كُتَيْبِيَّة	<b>Capsuloma</b>	مَحْفُظُوم (وَرَمٌ مَحْفَظِي)
<b>c. interna NA</b>	مَحْفَظَةُ بَاطِنَة	<b>Capsuloplasty</b>	رَأْبُ الْمَحْفَظَةِ
<b>Capsular</b>	مَحْفَظِي	<b>Capsulorrhaphy</b>	رَقْمُ الْمَحْفَظَةِ
<b>Capsule</b>	1. مَحْفَظَة 2. حَمْلَة (كِيمِيَاء)	<b>Capsulotomy</b>	بَضْعُ الْمَحْفَظَةِ
<b>Adherent c.</b>	مَحْفَظَةُ مُلتَصِفَة	<b>Caput NA</b>	رَأْسُ
<b>Adipose c.</b>	مَحْفَظَةُ شَحْمِيَّة	<b>c. costae NA</b>	رَأْسُ الضِّلَع
<b>Articular c.</b>	مَحْفَظَةُ مَفْصَلِيَّة	<b>c. epididymidis NA</b>	رَأْسُ الْبَرْنِخ
<b>Auditory c.</b>	مَحْفَظَةُ سَمْعِيَّة	<b>c. femoris NA</b>	رَأْسُ الْفَخْذ
<b>Bacterial c.</b>	مَحْفَظَةُ خُرْتُومِيَّة	<b>c. fibulae NA</b>	رَأْسُ الشَّطْبَةِ
<b>Biopsy c.</b>	خِرْجَة مَحْفَظَة	<b>c.humeri NA</b>	رَأْسُ الْعَصْد
<b>Bowman's c.</b>	مَحْفَظَةُ بُوْمَان (مَحْفَظَةُ كَبِيْبِيَّة)	<b>c. medusae</b>	رَأْسُ الْمُدُوسَة
<b>Cartilage c.</b>	مَحْفَظَةُ عُضْرُوقِيَّة	<b>c. musculi NA</b>	رَأْسُ الْعَصَلَة
<b>Crystalline c.</b>	مَحْفَظَةُ الْمَدَسَةِ	<b>c. pancreatis NA</b>	رَأْسُ الْمُتَكَكَلَة
<b>Dental c.</b>	مَحْفَظَةُ سِنِيَّة	<b>c. radii NA</b>	رَأْسُ الْكُفْرَةِ
<b>External c.</b>	مَحْفَظَةُ خَارِجِيَّة	<b>c. stapedis NA</b>	رَأْسُ الرُّكَاب
<b>Fibrous c.</b>	مَحْفَظَةُ لَبِيَّة	<b>c. succedaneum</b>	الْحَذْبَةُ الْمَصْلِيَّةُ الدَّمُومَة
		<b>c. tali NA</b>	رَأْسُ الْقَنْب

c. ulnae NA	رأس الزند	Carpoxeptidase	كربوكسي - ببتيداز
Captor	لاقطعة	Carbuncle	الجفرة
Carbachol	كرباכול	Carcass	1. ذبيحة، 2. جثة الحيوان
Carbamate	كربامات	Carcinoembryonic	سرطان - مُصنَّع
Carbamide	كرباميد	Carcinogen	مُسَرِّط
Carbamyl	كرباميل	Carcinogenesis	التسرطن
Carbazide	كربازيد	Carcinogenic	مُسَرِّط
Carbide	كربيد	Carcinogenicity	السرطنة
Carbinol	كربينول	Carcinoid	سرطاوي
Carbohydrate	السكريات	Carcinoma	سرطانة
Carbon	كربون	Acinous c.	سرطانة غَنَيبِيَّة
<sup>13</sup> C	الكربون 13	c. adenomatosum	سرطانة غُدَّة
<sup>14</sup> C	الكربون 14	Alveolar c.	سرطانة سَنَحِيَّة
c. dioxide	ثاني أكسيد الكربون	Basal cell c.	سرطانة الخلية القاعدية
c. monoxide	أول أكسيد الكربون	Bronchogenic c.	سرطانة قَصْبِيَّة
Radioactive c.	كربون مُشع	Colloid c.	سرطانة غَرَوَانِيَّة
c. tetrachloride	رابع كلوريد الكربون	Cylindrical cell c.	سرطانة أسطوانية الخلايا
Carbonate	كربونات	Embryonal c.	سرطانة مُصنَّعِيَّة
Carbonyl	كربونيل	epithelial c.	سرطانة ظَهَارِيَّة
Carboxyhemoglobin	كربوكسي هيموغلوبين	glandular c.	سرطانة غُدَّة
Carboxyhemoglobinemia	كربوكسي - هيموغلوبينية	c. in situ	سرطانة لَابِدَة
Carboxyl	كربوكسيل	lenticular c.	سرطانة عَدَسِيَّة
Carboxylase	كربوكسيلاز	lipomatous c.	سرطانة سُحْمِيَّة
Carboxylation	كربنة	c. medullare	سرطانة لَبَنِيَّة
Carboxyltransfe	ناقلة الكربوكسيل	Melanotic c.	سرطانة مِلَانِيَّة
rase		Mucinous c.	سرطانة مُخاطِيَّة
Carboxymyoglobin	كربوكسي - ميوغلوبين	Scirrhus c.	سرطانة صَلْدَة
		Squamous c.	سرطانة وَسْطِيَّة
		c. tuberosum	سرطانة عُجْرِيَّة

<b>c. villosum</b>	سَرَطَانَةُ رُغَائِيَّة	<b>Cardiologist</b>	طَبِيبُ الْقَلْب
<b>Carcinomatosis</b>	سَرَاطٍ	<b>Cardiology</b>	طِبُّ الْقَلْب
<b>Carcinomatous</b>	سَرَطَانَوِي	<b>Cardiomegaly</b>	مُضَاعَمَةُ الْقَلْب
<b>Carcinophobia</b>	رُغَابُ السَّرَطَان	<b>Cardiomyopathy</b>	إِعْتِلَالُ عَضَلَةِ الْقَلْب
<b>Carcinosarcoma</b>	عَرَنْ سَرَطَانَوِي	<b>Cardiomyopathy</b>	تَثَبِيتُ عَضَلَةِ الْقَلْب
<b>Carcinosis</b>	سَرَاطٍ	<b>Cardiomyotomy</b>	شَقُّ عَضَلَةِ الْفُؤَاد
<b>Carcinostatic</b>	كَابِحُ السَّرَطَان	<b>Cardioneurosis</b>	عُصَابٌ قَلْبِي
<b>Cardamom</b>	هَبِل	<b>Cardiomentopexy</b>	تَثَبِيتُ الثَّرَبِ عَلَى الْقَلْب
<b>Cardia</b>	فُؤَاد	<b>Cardiopathy</b>	إِعْتِلَالُ الْقَلْب
<b>c. of stomach</b>	فُؤَادُ الْمَعِدَةِ	<b>Cardioplasty</b>	رَأَبُ الْفُؤَاد
<b>Cardiac</b>	1. قَلْبِي 2. فُؤَادِي	<b>Cardiopulmonary</b>	قَلْبِي رِئَوِي
<b>Cardiectomy</b>	قَطْعُ الْفُؤَاد	<b>Cardiopyloric</b>	فُؤَادِي بَوَاقِي
<b>Cardio-, card</b>	قَلْبِي، فُؤَادِي (سَابِقَةٌ)	<b>Cardirrhaphy</b>	رَفْوُ الْقَلْب
<b>Cardioaccelerator</b>	مُسَرِّعُ الْقَلْب، مَعْجَلُ الْقَلْب	<b>Cardiospasm</b>	تَشَنُّجُ الْقَلْب
<b>Cardioactive</b>	فَعَالٌ فِي الْقَلْب	<b>Cardiosphygmograph</b>	مِخْطَاطُ الْقَلْبِ وَالشَّعْرِ
<b>Cardioangiography</b>	تَصْوِيرُ الْقَلْبِ وَالْأَوْعِيَةِ	<b>Cardiotachometer</b>	عَدَادُ الْقَلْب
<b>Cardiodiaphragmatic</b>	قَلْبِي حِجَابِي	<b>Cardiotomy</b>	1. يَبْضَعُ الْفُؤَادَ، 2. فَتْحُ الْقَلْب
<b>Cardiodilator</b>	مُوسِّعَةُ الْفُؤَاد	<b>Cardiotonic</b>	مُقَوِّي الْقَلْب
<b>Cardiodynamics</b>	الْدِيْنَمِيَّاتُ الْقَلْبِيَّة	<b>Cardiotoxic</b>	سَامٌ الْقَلْب
<b>Cardiogenic</b>	قَلْبِي الْمُنْشَأ	<b>Cardiovascular</b>	قَلْبِي وَعَاقِي
<b>Cardiogram</b>	مُخَطَّطُ الْقَلْب	<b>Carditis</b>	النَّهَابُ الْقَلْب
<b>Vector c.</b>	مُخَطَّطُ الْقَلْبِ الْإِتِّحَامِي	<b>Caries</b>	تَسَوْسُ
<b>Cardiograph</b>	مِخْطَاطُ الْقَلْب	<b>Dental c.</b>	تَسَوْسُ الْأَسْنَان
<b>Cardiographic</b>	تَخْطِيطِي قَلْبِي	<b>Carina</b>	جُوحُو
<b>Cardiography</b>	تَخْطِيطُ الْقَلْب	<b>c. tracheae NA</b>	جُوحُو (رِمَهَازُ) الرُّغَامِي
<b>Cardiohepatic</b>	قَلْبِي كَبِدِي	<b>c. urethralis vaginae</b>	جُوحُو الْمَهْلِ
<b>Cardioinhibitory</b>	مَنْبُطُ قَلْبِي		الْإِخْلِيلِي
<b>Cardiolipin</b>	كَرْدُولِيْبِين	<b>Carious</b>	مُسَوْسُ



<b>Carminative</b>	طَارِدُ الْأَرْبَاحِ	<b>Premanent c.</b>	غَضْرُوفٌ دَائِمٌ
<b>Carmine</b>	قَرْمَزٌ	<b>Pulmonary c.</b>	غَضْرُوفٌ رُلْوِيٌّ
<b>Carnification</b>	تَلَحُّمٌ	<b>Reticular c. (-elastic c.)</b>	غَضْرُوفٌ مَرِنٌ
<b>Carnitine</b>	كَرْنِيتِينٌ	<b>Temporary c.</b>	غَضْرُوفٌ مُوقَّتٌ
<b>Carnivorous</b>	اللَّوَاهِمِ	<b>Yellow c. (-elastic c.)</b>	غَضْرُوفٌ مَرِنٌ
<b>Carnosine</b>	كَرْنُوْسِينٌ	<b>Cartilagin</b>	كَرْتِيلَاجِينٌ
<b>Carotene</b>	كَارَوْتِينٌ	<b>Cartilagines</b>	غَضَارِيفٌ
<b>Carotenemia</b>	كَارَوْتِينِمِيَا	<b>Cartilagification</b>	تَغَضُّرُفٌ
<b>Carotenoid</b>	كَارَوْتَانِيٌّ	<b>Cartilaginous</b>	غَضْرُوفِيٌّ
<b>Carotid</b>	السَّيَّانِي	<b>Cartilago NA</b>	غَضْرُوفٌ
<b>Carpal</b>	رُغْنِيٌّ	<b>C. articularis NA</b>	غَضْرُوفٌ مُفَصِّلِيٌّ
<b>Carpectomy</b>	اِسْتِصَالُ الْعَظْمِ الرُّغْنِيِّ	<b>C. arytenoidea NA</b>	غَضْرُوفٌ طَرَجَهَائِيٌّ
<b>Carpocarpal</b>	رُغْنِيٌّ رُغْنِيٌّ	<b>c. auriculae NA</b>	غَضْرُوفُ الْأُذُنِ
<b>Carpometacarpal</b>	رُغْنِيٌّ سِنِّيٌّ	<b>C. corniculatum NA</b>	غَضْرُوفٌ قُرْبِيٌّ
<b>Carpopedal</b>	رُغْنِيٌّ قَدَمِيٌّ	<b>C. costalis NA</b>	غَضْرُوفٌ جِلْعِيٌّ
<b>Carpophalangeal</b>	رُغْنِيٌّ سَلَامِيٌّ	<b>C. cricoidea NA</b>	غَضْرُوفٌ حَلْقِيٌّ
<b>Carpoptosis</b>	تَنَدُّلُ الرُّغْنِ	<b>C. epiglottica NA</b>	غَضْرُوفٌ قَلْبَكِيٌّ
<b>Carpus</b>	رُغْنٌ [ج: أَرْسَاعٌ]	<b>Cartilagines laryngis NA</b>	غَضَارِيفُ الْحَنَظَرَةِ
<b>Carrier</b>	حَامِلٌ [ج: حَمَلَةٌ]	<b>C. meatus</b>	غَضْرُوفُ صِنَاخِ السَّمْعِ
<b>Amalgam c.</b>	حَامِلُ الْمَلْغَمِ	<b>acustici NA</b>	
<b>Canvalescent c.</b>	حَامِلٌ نَاقَةٌ	<b>C. septi nasi NA</b>	غَضْرُوفُ الْوَتِيَّةِ
<b>Gene c.</b>	حَامِلَةُ الْجِينِ	<b>C. thyroidea NA</b>	الْمَغْضُوفُ الدَّرَكِيُّ
<b>Carrot</b>	حَزَرٌ	<b>Cartilagines tracheales NA</b>	غَضَارِيفُ الرُّغَامِيِّ
<b>Cartilage</b>	غَضْرُوفٌ [ج: غَضَارِيفٌ]	<b>Caruncle</b>	لُحْيَةٌ
<b>Cellular c.</b>	غَضْرُوفٌ خَلَوِيٌّ	<b>Caruncula NA</b>	لُحْيَةٌ [ج: لُحْيَاتٌ]
<b>Connecting c.</b>	غَضْرُوفُ الْإِتِّصَالِ	<b>Carunculac</b>	لُحْيَاتُ الْبَكَارَةِ
<b>Elastic c.</b>	غَضْرُوفٌ مَرِنٌ	<b>hymenalis NA</b>	
<b>Hyaline c.</b>	غَضْرُوفٌ زُجَاجِيٌّ	<b>C. lacrimalis NA</b>	لُحْيَةٌ دُمْعِيَّةٌ
<b>Parenchymatous c.</b>	غَضْرُوفٌ نَسْجِيٌّ	<b>C. sublingualis NA</b>	لُحْيَةٌ تَحْتَ اللِّسَانِ

<b>Caryo-</b>	نَوَيِّ (سابقة)	<b>Renal c.</b>	أُسْطُوَانَةُ كَلَوِيَّة
<b>Cascade</b>	سَلَال	<b>Waxy c.</b>	أُسْطُوَانَةُ شَمْعِيَّة
<b>Electron c.</b>	سَلَالُ الْإِلِكْتُرُونَات	<b>Casting</b>	قَوْلِيَّة
<b>Cascara</b>	الْكَسْكَارَةُ	<b>Castrate</b>	بَحْصِي
<b>C. sagrada</b>	الْكَسْكَارَةُ الْمُبَارَكَةُ	<b>Castration</b>	حِصْأَة
<b>Case</b>	1. حَالَة 2. عِلَّة	<b>Casual</b>	عَارِضٌ ، عَارِضِيّ
<b>Borderline c.</b>	حَالَة حَدْبَةٍ (عَلَى حَرْفٍ)	<b>Casualty</b>	إِصَابَة ، مُصَاب
<b>Index c.</b>	حَالَة ذَالَة	<b>Cata-</b>	هَيُوط ، رَمَح (سابقة)
<b>C. history</b>	الْمُشَاهَدَة	<b>Catabolic</b>	تَقْوِيضِيّ
<b>c. record</b>	سِجِلُّ الْحَالَات	<b>Catabolism</b>	تَقْوِيض
<b>Trial c.</b>	عَلِيَّةُ الْعَدَسَات	<b>Catabolite</b>	مَقْبِضَة
<b>Caseation</b>	تَحْنِي	<b>Catacrotic</b>	تَلْم هَابِطَة الْبَيْض
<b>Casein</b>	كَازِين ، جَبْنِين	<b>Catacrotism</b>	تَلْم هَابِطَة الْبَيْض
<b>Caseinogen</b>	مُوَلَّدُ الْكَازِين	<b>Catalase</b>	كَاتَالَاز
<b>Caseous</b>	جَبْنِيّ	<b>Catalepsy</b>	الْجُمْدَة
<b>Casoni's test</b>	تَفَاعُلُ كَازُونِيّ	<b>Catalysis</b>	تَحْفِيز
<b>(reaction)</b>		<b>Catalyst</b>	حَفَاز
<b>Cassava</b>	مَنْيُوت ، كَسَاوَة	<b>Catalytic</b>	تَحْفِيزِيّ
<b>Cassette</b>	عَلِيَّة ، كَاسِت	<b>Catalyze</b>	يُحَفِّز
<b>Cast</b>	1. أُسْطُوَانَة 2. قَالِب	<b>Catamite</b>	مَأْبُون
<b>Bacterial c.</b>	أُسْطُوَانَة خُرُوتِيَّة	<b>Cataphasia</b>	تَكَرَّرِيَّة اللفظ
<b>Blood c.</b>	أُسْطُوَانَة دَمَوِيَّة	<b>Cataplasma</b>	لَبْحَة
<b>Dental c.</b>	قَالِبُ سِنِيّ	<b>Cataplexy</b>	الْجُمْدَة
<b>Epithelial c.</b>	أُسْطُوَانَة ظَهْرِيَّة	<b>Cataract</b>	سَادَة
<b>Fatty c.</b>	أُسْطُوَانَة دُهْنِيَّة	<b>Central c.</b>	سَادٌ مَرْكَزِيّ
<b>Granular c.</b>	أُسْطُوَانَة حَبَبِيَّة	<b>Complete c.</b>	سَادٌ تَام
<b>Hyaline c.</b>	أُسْطُوَانَة شَفَافَة	<b>Complicated c.</b>	سَادٌ مُصَاعَف
<b>Mucous c.</b>	أُسْطُوَانَة لَحَاطِيَّة	<b>Congenital c.</b>	سَادٌ وِلَادِيّ
<b>Pus c.</b>	أُسْطُوَانَة فَيْحِيَّة	<b>Diabetic c.</b>	سَادٌ سُكْرِيّ

<b>Glaucomatous c.</b>	سَادُ زَرْقِيّ	<b>Bulk c.</b>	هَرُورُ كُلِّيّ
<b>Immature c</b>	سَادُ فَجّ	<b>Cathepsin</b>	كَاتِپْسِين
<b>Intumescent c.</b>	سَادُ مُتَشَبِّح	<b>Catheter</b>	قُطَّار (ج: قُطَّاطِر)
<b>Incipient c.</b>	سَادُ بَادِيء	<b>Flexible c.</b>	قُطَّارُ لَيِّن
<b>Mature c.</b>	سَادُ نَاضِج	<b>Indwelling c.</b>	قُطَّارُ مُسْتَقَر
<b>Pathologic c.</b>	سَادُ مَرَضِيّ	<b>Olive-tip c.</b>	قُطَّارُ زَيْتُونِ الرَّأْسِ
<b>Postnatal c.</b>	سَادُ بَعْدَ الْوِلَادَةِ	<b>Self-retaining c.</b>	قُطَّارُ مُسْتَيْقِي
<b>Primary c.</b>	سَادُ أَوَّلِيّ	<b>Two-way c.</b>	قُطَّارُ ذَوِ مَحَرَّتَيْنِ
<b>Secondary c. (after cataract)</b>	سَادُ ثَانَوِيّ (تَلَوِيّ)	<b>Winged c.</b>	قُطَّارُ مُتَشَبِّح
<b>Senile c.</b>	سَادُ شَيْخُوخِيّ	<b>Catheterization</b>	قُطَّارَةٌ
<b>Stationary c.</b>	سَادُ مُتَوَقِّف	<b>Catheterize</b>	يُقَطِّطِر
<b>Traumatic c.</b>	سَادُ رَضَحِيّ	<b>Cathodal</b>	مَهَبَطِيّ
<b>Cataracta</b>	سَاد	<b>Cathode</b>	مَهَبَط
<b>Cataractous</b>	سَادِيّ	<b>Cathodic</b>	مَهَبَطِيّ
<b>Catarrh</b>	نُزْلَةٌ	<b>Cation</b>	هَابِطَةٌ (ج: هَوَابِط)
<b>Spring c.</b>	نُزْلَةٌ رَبِيعِيَّة	<b>Cationic</b>	هَابِطِيّ
<b>Catarrhal</b>	نُزْلِيّ	<b>Cauda</b>	ذَنْب
<b>Catatonia</b>	حَامُود	<b>c. equina NA</b>	ذَنْبُ الْفَرَسِ
<b>Catatonic</b>	حَامُودِيّ	<b>Caudad</b>	ذَنْبِيَّا
<b>Catechol</b>	كَاتِكُكُول	<b>Caudal</b>	ذَنْبِيّ
<b>Catecholamine</b>	كَاتِكُكُولَامِين	<b>Caudalis NA</b>	ذَنْبِيّ
<b>Catelectrotonus</b>	هَبْوَطُ التَّوْتَرِ الْكَهْرَبَائِيّ	<b>Caudate</b>	مُذَكِّبَة
<b>Catgut</b>	قُصَابَةٌ	<b>Caudex</b>	ذَنْب
<b>Chromic c.</b>	قُصَابَةٌ كَرْوَمِيَّة	<b>c. cerebri</b>	ذُنُوبَاتُ الْمَخ
<b>Formaldehyde c.</b>	قُصَابَةٌ فُورْمَالِيَّة	<b>Causal</b>	سَبَبِيّ
<b>Iodine c.</b>	قُصَابَةٌ يُوْدِيَّة	<b>Causalgia</b>	حُرْأَل
<b>Silverized c.</b>	قُصَابَةٌ مَفْضُضَةٌ	<b>Causative</b>	مُسَبِّب
<b>Cathartic</b>	هَرُور	<b>Cause</b>	سَبَب
		<b>Constitutional c.</b>	سَبَبٌ بَنَوِيّ

<b>Ecologic c.</b>	سَبَبٌ بَيْنِي	<b>c. abdominis NA</b>	خَوْفُ الْبَطْنِ
<b>Exciting c.</b>	سَبَبٌ مُثِيرٌ	<b>c. articulare NA</b>	خَوْفُ الْمَفْصَلِ
<b>Immediate c.</b>	سَبَبٌ مُبَاشِرٌ	<b>c. nasi NA</b>	خَوْفُ الْأَنْفِ
<b>Local c.</b>	سَبَبٌ مُوَضِعِيٌّ	<b>c. oris NA</b>	خَوْفُ الْفَمِ
<b>Predisposing c.</b>	سَبَبٌ مُؤَقَّبٌ	<b>c. pericardii NA</b>	خَوْفُ الثَّامُورِ
<b>Primary c.</b>	سَبَبٌ أَوَّلِيٌّ	<b>c. peritonei NA</b>	خَوْفُ الصَّمَاقِ
<b>Proximate c.</b>	سَبَبٌ دَانٍ	<b>c. pleurae NA</b>	خَوْفُ الْجَنْبَةِ
<b>Remote c.</b>	سَبَبٌ بَعِيدٌ	<b>c. subarachnoideale NA</b>	الْجَوْفُ تَحْتَ الشَّعْرَةِ
<b>Secondary c.</b>	سَبَبٌ ثَانَوِيٌّ	<b>c. subdurale NA</b>	الْجَوْفُ تَحْتَ الْجَنَافَةِ
<b>Specific c.</b>	سَبَبٌ نَوْعِيٌّ	<b>c. tympani NA</b>	خَوْفُ الطَّنَبْلِ
<b>Ultimate c.</b>	سَبَبٌ سَحِقٌ	<b>c. uteri NA</b>	خَوْفُ الرَّحِمِ
<b>Caustic</b>	كَأَوِيٌّ	<b>Cecal</b>	أَعْوَرِيٌّ
<b>Cauter</b>	مَكْرُوءٌ، يَنْسَمُ	<b>Cecectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ الْأَعْوَرِ
<b>Cauterization</b>	كَيٌّْ	<b>Cecitis</b>	الْتِهَابُ الْأَعْوَرِ
<b>Cautery</b>	1. كَيٌّْ 2. مَكْرُوءٌ	<b>Cecocolostomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْأَعْوَرِ بِالْقَوْلُونِ
<b>Chemical c.</b>	كَيٌّْ كِيمِيَاوِيٌّ	<b>Cecocileostomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْأَعْوَرِ بِالْقَائِنَةِ
<b>Cold c.</b>	كَيٌّْ جَمْدِيٌّ	<b>Cecopexy</b>	تَنْبِيبُ الْأَعْوَرِ
<b>Electric c.</b>	كَيٌّْ كَهْرَبَالِيٌّ	<b>Cecostomy</b>	فَطْرُ الْأَعْوَرِ
<b>Gas c.</b>	كَيٌّْ غَازِيٌّ	<b>Cecum</b>	الْأَعْوَرُ
<b>Cava</b>	أَحْوَفٌ	<b>-cele</b>	قَبْلَةٌ (لَا حَقَّةَ)
<b>Caval</b>	أَحْوَرِيٌّ	<b>Celiac</b>	بَطْنِيٌّ
<b>Cavern</b>	كَهْفٌ	<b>Celio-</b>	بَطْنِيٌّ (سَابِقُهُ)
<b>Caverna NA</b>	كَهْفٌ (ج: كُهُوفٌ)	<b>Cell</b>	خَلْيَةٌ (ج: خَلَايَا)
<b>Cavernae corporis spongiosi</b>	كَهُوفُ الْجِسْمِ الْإِسْتِنَحِيّ	<b>Acidophile c.</b>	خَلْيَةٌ حَمَضِيَّةٌ
<b>Cavernous</b>	كَهْفِيٌّ	<b>Alpha c's.</b>	خَلَايَا أَلْفَا
<b>Cavitation</b>	تَكَهُّفٌ	<b>Ameboid c.</b>	خَلْيَةٌ أَمِيبِيَّةٌ
<b>Cavity</b>	خَوْفٌ	<b>Apolar c.</b>	خَلْيَةٌ لَا قُطْبِيَّةَ
<b>Cavum NA</b>	خَوْفٌ (ج: أَحْوَافٌ)	<b>Aschoff's c's.</b>	خَلَايَا أَشُوفٍ

<b>B. c's.</b>	خَلَايا بائِيَة	<b>Flagellate c.</b>	خَلِيَّةٌ سَوْطِيَّة
<b>Band c.</b>	كُرْبِيَّةٌ مَاطُورَة	<b>Foam c's.</b>	خَلَايا رَهْوِيَّة
<b>Basket c.</b>	خَلِيَّةٌ دَاتٌ سَلَّة	<b>Fusiform c.</b>	خَلِيَّةٌ مِزْلِيَّة
<b>Basophilic c.</b>	خَلِيَّةٌ أَسِيْدَة، خَلِيَّةٌ قَعْدَة	<b>Ganglion c.</b>	خَلِيَّةٌ عَقْدِيَّة
<b>Beta c's.</b>	خَلَايا بِيْتَا	<b>Germ c's.</b>	خَلَايا جِنْسِيَّة
<b>Betz's c's.</b>	خَلَايا بِيْتْس	<b>(-sexuale c)</b>	
<b>Bipolar c.</b>	خَلِيَّةٌ دَاتٌ قُطْبِيْن	<b>Germinal c.</b>	خَلِيَّةٌ مُنْتَشِئَة
<b>Blast c.</b>	خَلِيَّةٌ أُرُوْمَة	<b>Giant c.</b>	خَلِيَّةٌ عِشَلَاة
<b>Bristle c's.</b>	خَلَايا هَلْبَاء	<b>Glia c.</b>	خَلِيَّةٌ دُهْنِيَّة
<b>Caudate c's.</b>	خَلَايا مُدْبِئَة	<b>Goblet c.</b>	خَلِيَّةٌ كَاسِيَّة
<b>Chief c's.</b>	خَلَايا رَكِيْبِيَّة	<b>Golgi c's</b>	خَلَايا غُلْجِي
<b>Ciliated c.</b>	خَلِيَّةٌ مَهْدَبَة	<b>Granular c.</b>	خَلِيَّةٌ حَبِيْبِيَّة
<b>Clear c's.</b>	خَلَايا صَافِيَة	<b>Granulosa c.</b>	خَلِيَّةٌ نَحْبِيَّة
<b>Cleavage c(blastomere)</b>	قُسْمٌ أُرُوْمِي	<b>Heart-failure c's.</b>	خَلَايا فَصُوْرُ الْقَلْب
<b>Clump c's.</b>	خَلَايا مُكْتَلَة	<b>Horn c's.</b>	خَلَايا قُرْنِيَّة
<b>Columnar c. (-cylindric c)</b>	خَلِيَّةٌ أَسْطُرَاوِيَّة	<b>Indifferent c.</b>	خَلِيَّةٌ لَا مُتَمَيِّزَة
<b>Cone c's.</b>	خَلَايا مَخْرُوْطِيَّة	<b>Juvenile c.</b>	خَلِيَّةٌ قَتِيَّة
<b>Connective tissue c's.</b>	خَلَايا صِنَاة	<b>Karyochrome c's.</b>	خَلَايا مُصْطَلِفَة الثَّرَاة
<b>Contractile fiber c's.</b>	خَلَايا لِيْفِيَّة قَلْوَصَة	<b>Kupffer c's.</b>	خَلَايا كُفْر
<b>Counting c.</b>	خُلْعِيْرَة الْعَدّ	<b>Lagerhans c's.</b>	خَلَايا لِغْرَهَنْس
<b>Cuboid c.</b>	خَلِيَّةٌ مَكْبِيَّة	<b>L. E. c's.</b>	الخَلِيَّةُ الدَّائِيَّةُ الحَمَاسِيَّة
<b>Cylindrical c.</b>	خَلِيَّةٌ أَسْطُرَاوِيَّة	<b>Mast c.</b>	خَلِيَّةٌ بَدْنِيَّة
<b>Daughter c.</b>	خَلِيَّةٌ بَنَتْ	<b>Motor c.</b>	خَلِيَّةٌ حَرَكِيَّة
<b>Embryonal c's.</b>	خَلَايا مُعْطِيَّة	<b>Nerve c.</b>	خَلِيَّةٌ عَصْبِيَّة
<b>Epithelial c's.</b>	خَلَايا ظَهَارِيَّة	<b>Neuroepithelial c's.</b>	خَلَايا عَصْبِيَّة ظَهَارِيَّة
<b>Epithelioid c'd.</b>	خَلَايا ظَهَارِيَّة	<b>Nucleated c.</b>	خَلِيَّةٌ مَنَوَاة
<b>Erythroid c's.</b>	خَلَايا حَمْرَاوِيَّة	<b>Oxyntic c. (-parietal c)</b>	خَلِيَّةٌ جِدَارِيَّة
<b>Fat c.</b>	خَلِيَّةٌ شَحْمِيَّة	<b>Oxyphil c's.</b>	خَلَايا جِمْصِيَّة
<b>Fiber c.</b>	خَلِيَّةٌ لِيْفِيَّة	<b>Parent c.</b>	خَلِيَّةٌ وَالِدِيَّة

<b>Parietal c.</b>	خَلْيَةُ جِدَارِيَّة	<b>Stab c.</b>	كُرْبَةُ مَاطُورَة
<b>Pathologic c.</b>	خَلْيَةُ مَرَضِيَّة	<b>Staff c.</b>	كُرْبَة مَاطُورَة
<b>Pavement c's.</b>	خَلَايا رَصْفِيَّة	<b>Star-shaped c's</b>	خَلَايا نَحْمِيَّة
<b>Pedicated c's.</b>	خَلَايا مُسَوِّقَة	<b>Stellate c.</b>	خَلْيَةُ نَحْمِيَّة
<b>Peptic c's</b>	خَلَايا هَضْمِيَّة	<b>Stem c.</b>	خَلْيَةُ جَذْعِيَّة
<b>Pigment c.</b>	خَلْيَةُ صِبَاغِيَّة	<b>Stipple c.</b>	كُرْبَةُ مَرُقْطَة
<b>Plasma c.</b>	خَلْيَةُ مُصَوَّرَة (بِلَرْمِيَّة)	<b>Supporting c's</b>	خَلَايا الدَّعْم
<b>Polychromatic c's</b>	خَلَايا مُتَعَدِّدَة الَّلَوْن	<b>Syncytial c.</b>	خَلْيَةُ مُخْلُوبَة
<b>Polyhedral c's.</b>	خَلَايا مُتَعَدِّدَة السُّطُوح	<b>T c's</b>	خَلَايا تَائِيَّة
<b>Prickle c.</b>	خَلْيَةُ شَاكِكَة	<b>Tactile c.</b>	خَلْيَةُ حَسِّيَّة
<b>Primary c.</b>	خَلْيَةُ أَوَّلِيَّة	<b>Target c.</b>	1. كُرْبَة هَدَقِيَّة، 2. خَلْيَةُ مُسْتَهْدَنَة
<b>Primitive wandering c.</b>	خَلْيَةُ بَدَائِيَّة جَوَالَة	<b>Tegmental c's</b>	خَلَايا غُطَائِيَّة
<b>Principal c's</b>	خَلَايا رَاسِيَّة	<b>Tendon c's</b>	خَلَايا وَتْرِيَّة
<b>Pyramidal c.</b>	خَلْيَةُ هَرَمِيَّة	<b>Vacuolated c.</b>	خَلْيَةُ فَخْوَئِيَّة
<b>Resting c.</b>	خَلْيَةُ مُسْتَرِيحَة	<b>Wandering c's</b>	خَلَايا جَوَالَة
<b>Reticuloendothelial c.</b>	خَلْيَةُ شَبْكِيَّة بَطَائِيَّة	<b>Cella NA</b>	خَلْيَة
<b>Reticulum c.</b>	خَلْيَةُ شَبْكِيَّة	<b>Cellobiose</b>	سَلُولُوز
<b>Round c.</b>	خَلْيَةُ مُسْتَدِيرَة	<b>Cellula NA</b>	خَلْيَة
<b>Satellite c's</b>	خَلَايا سَائِلَة	<b>Cellulae</b>	الخَلَايا الغُرْبَائِيَّة
<b>Segmented c.</b>	خَلْيَةُ مُفْطَقَة	<b>ethmoidales NA</b>	
<b>Serous c.</b>	خَلْيَةُ مَصْلِيَّة	<b>Cellulae mastoideae NA</b>	الخَلَايا الحَشَائِيَّة
<b>Sexual c's</b>	خَلَايا جِنْسِيَّة	<b>Cellulae</b>	الخَلَايا الطَّبَائِيَّة
<b>Sickle c.</b>	كُرْبَة مَنَحَلِيَّة	<b>tympanicae NA</b>	
<b>Sigent-ring c.</b>	خَلْيَةُ خَتَمِيَّة	<b>Cellular</b>	خَلَوِي
<b>Smudge c's</b>	خَلَايا لَطْعِيَّة	<b>Cellularity</b>	خَلَوِيَّة
<b>Somatic c's</b>	خَلَايا جَسَدِيَّة	<b>Cellulase</b>	سَلُولَاز
<b>Spindle c.</b>	خَلْيَة مِغْرَلِيَّة	<b>Cellulitis</b>	الْتِهَابُ المَحَلِّ
<b>Squamous c.</b>	خَلْيَة وَسْغِيَّة	<b>Cellulose</b>	سَلُولُوز
		<b>Celo-, cel-</b>	جَزْأِي (سَاقَة)
		<b>Celom</b>	الجَوْفُ العام

<b>Celomic</b>	بالخوف المام	<b>Respiratory c's</b>	مراكز تنفسه
<b>Cement</b>	1. ملاط 2. إسمنت	<b>Speech c.</b>	مركز الكلام
<b>Intercellular c.</b>	ملاط بين الخلايا	<b>Vasomotor c's</b>	مراكز مُحركة للأوعية
<b>Interprismatic c.</b>	ملاط بين الموشح	<b>Centi-</b>	سنتي (سابقة) (10 <sup>-2</sup> )
<b>Cementicle</b>	مُلبطة	<b>Centigrade</b>	درجة مئوية
<b>Cementoblast</b>	أروعة ملاطية	<b>Centigram</b>	سنتي غرام، سنتيغرام
<b>Cementoblastoma</b>	ورم الأروعة الملاطية	<b>Centimeter</b>	سنتي متر، سنتيمتر
<b>Cementoclasia</b>	إشقاض الملاط	<b>Centipede</b>	حربش
<b>Cementocyte</b>	خلية ملاطية	<b>Central</b>	مركزي
<b>Cementoma</b>	ملاطوم (ورم ملاطي)	<b>Centralis NA</b>	مركزي
<b>Cementoperiostitis</b>	التهاب الملاط والسمحاق	<b>Centre</b>	مركز
<b>Cementosis</b>	تُملط	<b>Centrifugal</b>	نايذ
<b>Cementum NA</b>	ملاط	<b>Centrifugation</b>	تثبيذ
<b>Cenesthesia</b>	الحس المشترك	<b>Centrifuge</b>	مُثبِّد (ج: منابذ)
<b>Cenesthopathy</b>	حس الاعتلال	<b>Centrilobular</b>	بمركز الفصيص
<b>Censor</b>	رقب	<b>Centriole</b>	مركز
<b>Center</b>	مركز	<b>Distal c.</b>	مركز قاصي
<b>Cardionhibitory c.</b>	مركز مُنط للقلب	<b>Proximal c.</b>	مركز داني
<b>Coordination c.</b>	مركز التنسيق	<b>Centripetal</b>	جاذب
<b>Correlation c.</b>	مركز الترابط	<b>Centro-</b>	مركزي (سابقة)
<b>Deglutition c.</b>	مركز البلع	<b>Centromere</b>	قسم مركزي
<b>Dominating c.</b>	مركز مُسيطر	<b>Centrosome</b>	جسم مركزي
<b>Germinal c.</b>	مركز جنين	<b>Centosohere</b>	جسم مركزي
<b>Health c.</b>	مركز صحي	<b>Centrum NA</b>	مركز
<b>Inhibitory c.</b>	مركز مُنط	<b>C. tendineum NA</b>	مركز وترّي
<b>Motor c.</b>	مركز حركي	<b>Cephal-</b>	رأسي (سابقة)
<b>Optic c.</b>	المركز البصري	<b>Cephalad</b>	رأسياً
<b>Ossification c.</b>	مركز التعلّم	<b>Cephalalgia</b>	ألم الرأس، صداع
		<b>Cephalic</b>	رأسي

<b>Cephalic vein</b>	القِفَال، الوَريد الكافلي	<b>Cerebellum NA</b>	مُخْتَبِع
<b>Cephalin</b>	سِفَالين	<b>Cerebral</b>	مُخَيّ
<b>Cephalo-, Cephal-</b>	رَأْسِيّ (سابقة)	<b>Cerebration</b>	اِنْتِهَام
<b>Cephalocaudal</b>	رَأْسِيّ ذَنَبِيّ	<b>Unconscious c.</b>	اِنْتِهَام لاشعوريّ
<b>Cephalometry</b>	قِيَاسُ الرُّأْس	<b>Cereritis</b>	النَّهَابُ المُنْع
<b>Cephalosporin</b>	سِفَالوسُورين	<b>Cerebrocerebellar</b>	مُخَيّ مُخْتَبِعِيّ
<b>Cephalothin</b>	سِفَالوثين	<b>Cerebromalacia</b>	تَلين المُنْع
<b>Cephalothorax</b>	صَدْرُ رَأْس	<b>Cerebromeningeal</b>	مُخَيّ سِحَائِيّ
<b>Cephalotome</b>	مَنْقَبُ الرُّأْس	<b>Cerebromeningitis</b>	النَّهَابُ السَّحَابِيّ والمُنْع
<b>Cephalotripsy</b>	هَرَسُ الرُّأْس	<b>Cerebro-ocular</b>	مُخَيّ مُغْلِيّ
<b>Cepton</b>	مُنْقَبِل، مُقْتَبِل	<b>Cerebropontile</b>	مُخَيّ جَسْرِيّ
<b>Cera</b>	شَمْع	<b>Cerebro sclerosis</b>	تَصَلَّب مُخَيّ
<b>C. alba</b>	شَمْع أبيض	<b>Cerebroside</b>	سِرْبُوزيد
<b>C. flava</b>	شَمْع أَصْفَر	<b>Cerebrosideosis</b>	دَاء سِرْبُوزيديّ
<b>Ceramics</b>	عِزْرَف	<b>Cerebrospinal</b>	مُخَيّ لُخَاعِيّ
<b>Ceramics, dental</b>	عِزْرَافَةُ الأَسْنَان	<b>Cerebrovascular</b>	مُخَيّ وَعَائِيّ
<b>Ceramide</b>	سِرَامِيد	<b>Cerebrum NA</b>	مُخْ
<b>Ceramodontics</b>	عِزْرَافَةُ الأَسْنَان	<b>Certifable</b>	مُوثِق
<b>Cercaria</b>	ذَانِبَة (ج: ذَوَانِب)	<b>Certificate, medical</b>	شَهَادَة طِبِيَة
<b>Cerclage</b>	تَطْوِيق	<b>Certification</b>	1. تَبْلِيغ 2. حَفْز
<b>Cereals</b>	حَبُوب	<b>Cerulein</b>	سِرُولين
<b>Cerebellar</b>	مُخْتَبِعِيّ	<b>Ceruloplasmin</b>	سِرُولوبلزمين
<b>Cerebello-olivary</b>	مُخْتَبِعِيّ زَيْتُونِيّ	<b>Cerumen</b>	صَبْلَاخ
<b>Cerebellopontile</b>	مُخْتَبِعِيّ جَسْرِيّ	<b>Ceruminal</b>	صَبْلَاخِيّ
<b>Cerebellopontine</b>	مُخْتَبِعِيّ جَسْرِيّ	<b>Cervical</b>	رَقَبِيّ، عُنُقِيّ
<b>Cerebellorubral</b>	مُخْتَبِعِيّ حَمْرَآوِيّ	<b>Cervicalis NA</b>	رَقَبِيّ، عُنُقِيّ
<b>Cerebellorubrospinal</b>	مُخْتَبِعِيّ حَمْرَآوِيّ	<b>Cervicitis</b>	النَّهَابُ العُنُقِيّ
<b>Cerebeliospinal</b>	لُخَاعِيّ	<b>Cervicoaxillary</b>	رَقَبِيّ إِبْطِيّ
	مُخْتَبِعِيّ لُخَاعِيّ	<b>Cervicobrachial</b>	رَقَبِيّ عَضْدِيّ



Cervicocolpitis	التهابُ العُنُق والمِهْبل	Chamber	عُرْفَة
Cervicodorsal	رَقَبِي ظَهْرِي	Air c.	عُرْفَة هَوَائِيَة
Cervicodynia	وَجَع الرِّقَبَة	Aqueous c.	العُرْفَة المَائِيَة
Cervicofacial	رَقَبِي وَجْهِي	Counting c.	حُصْبَرَة العَد
Cervicolabial	رَقَبِي شَفْوِي	C's of eye	عُرُوفُ العَيْن
Cervicolingual	رَقَبِي لِسَانِي	C's of the heart	أُجُوافُ القَلْب
Cervico-occipital	رَقَبِي قَذَالِي	Hyperbaric c.	عُرْفَة الضَّغْطِ العَالِي
Cervicoplasty	رَأْبُ الرِّقَبَة، رَأْبُ العُنُق	Pulp c.	حُصْرَة لَبِيَة
Cervicoscapular	رَقَبِي كَتِفِي	Relief c.	عُرْفَة التَّفْرِيج
Cervicothoracic	رَقَبِي صَدْرِي	Vitreous c.	عُرْفَة الرُّجَاحِيَة
Cervicovaginitis	التهابُ العُنُق والمِهْبل	Chamberland filter	مُرْتَشَحَة شَامْبِرْلَان
Cervicovesical	عُنُقِي مَتَانِي	Chancre	قَرْح
Cervix NA	عُنُق	Hard c.	قَرْح صَلْب
C. uteri NA	عُنُق الرَّحِم	Mixed c.	قَرْح مُعْتَلِط
Cesarean	الْقَيْصَرِيَة	Soft c.	قَرْح لَيِّن، قَرْح
Cesium	سِيْزِيُوم	Chancroid	قُرْتُوح
Cestoda	الْقَلْدِيَّات	Phagedenic c.	قُرْتُوح أَكْمَال
Cestode	قَلْدِيَّة	Serpignous c.	قُرْتُوح زَائِحِف
Cestodiasis	دَاءُ الْقَلْدِيَّات	Change	تَبَدَّل
Cg	سغ (سنتيغرام)	Channel	قَنَاة
Chagas' disease	دَاءُ شَاغاسِي	Chapped	قَشِب
Chain	سِلْسِلَة (ج: سلاسل)	Character	خَاصَة (ج: خواص)
Closed c.	سِلْسِلَة مُثَلَّقَة	Acquired c.	خَاصَة مُكْتَسِبَة
Open c.	سِلْسِلَة مَفْتُوحَة	Dominant c.	خَاصَة سَائِدَة
Sympathetic c.	سِلْسِلَة وَدْبَة	Mendelian c's	خَوَاصُ مُنْدَلِيَّة
Chalazion	بَرْدَة	Primary sex c's	خَوَاصُ جِنْسِيَّة أَوَّلِيَّة
Chalcosis	تَحْس	Recessive c.	خَاصَة صَاغِرَة (متنحية)
Chalk	طَبَاشِير	Secondary sex c's	خَوَاصُ جِنْسِيَّة ثَانَوِيَّة
Prepared c.	طَبَاشِير مُحَضَّر	Sex-linked c.	خَاصَة مُرْتَبِطَة بِالجِنْس

<b>Characteristic</b>	مُعيَزة (ج: مُعَيَّرَات)، خاصية (ج: خصائص)	<b>Forensic c.</b>	الكيمياء الطبية الشرعية
<b>Charbon (anthrax)</b>	الحُمرة الحبيبة	<b>Inorganic c.</b>	الكيمياء اللاعضوية
<b>Charcoal</b>	فَحْم	<b>Medical c.</b>	الكيمياء الطبية
<b>Activated c.</b>	فَحْم مُفَعَّل	<b>Organic c.</b>	الكيمياء العضوية
<b>Animal c.</b>	فَحْم حَيَوَانِي	<b>Physical c.</b>	الكيمياء الفيزيائية
<b>Charlatan</b>	دَجَال	<b>Synthetic c.</b>	الكيمياء التركيبية
<b>charring</b>	تَفْحِيم	<b>Chemo-</b>	كيميائي (سابقة)
<b>Chart</b>	لَوْحَة ، وَرَقَة ، لَائِحَة	<b>Chemoprophylaxis</b>	وقاية كيميائية
<b>Cheek</b>	خَدَة	<b>Chemoreceptor</b>	مُفَعِّل كيميائي
<b>Cheesy</b>	حَبَنِي	<b>Chemosis</b>	وذمة الملتحمة، ورديتهج
<b>Cheilectropion</b>	إِقْلَابُ الشَّفَةِ (ذَلَع)	<b>Chemostat</b>	ناظِم كيميائي
<b>Cheilitis</b>	النَّهَابُ الشَّفَةِ	<b>Chemosynthesis</b>	تَرْكِيب كيميائي
<b>Cheilo-, cheil-</b>	شَفَوِي (سابقة)	<b>Chemotaxis</b>	الجَذَابُ كيميائي
<b>Cheilosis</b>	تَشَقُّقُ الصَّوَارِ (صَوَار)	<b>Chemotherapy</b>	مُعَالَجَة كيميائية
<b>Cheir-</b>	يَدَوِي (سابقة)	<b>Chemotropism</b>	نَوَحَة كيميائي
<b>Cheiro-, cheir</b>	يَد (سابقة)	<b>Chenopodium</b>	سَرْمَق (نبات رجل الوز)
<b>Chelate</b>	خَلَاة (ج: خَلَائِات)	<b>Cherry</b>	كِرْز
<b>Chelation</b>	اِسْتِخْلَاب	<b>Chest</b>	صَدْر (ج: صُدُور)
<b>Chelator</b>	مُسْتَخْلِب	<b>Alar c. (= flat c)</b>	صَدْر مُسَطَّح
<b>Chelicera</b>	تَاشِر	<b>Barrel c.</b>	صَدْر بُرْمِلِي
<b>Cheloid</b>	خَلْدَة ج: خَلْدَرَات	<b>Flail c.</b>	صَدْر سَاب
<b>Chemical</b>	كيميائي	<b>Flat c.</b>	صَدْر مُسَطَّح
<b>Chemicobiological</b>	كيميائي حيوي	<b>Funnel c.</b>	صَدْر قَمْعِي
<b>Chemiotherapy</b>	مُعَالَجَة كيميائية	<b>Chestnut</b>	كَسْتَنَة
<b>Chemistry</b>	الكيمياء	<b>Cheyne-Stokes</b>	تَشَان-سْتُوكس
<b>Analytical c.</b>	الكيمياء التحليلية	<b>Chiasm</b>	تَصَالِة
<b>Biological c.</b>	الكيمياء الحيوية	<b>Chiasma</b>	تَصَالِة
		<b>Chiasmal</b>	تَصَالِي

<b>Chiasmata</b>	تَصَالِيَات	<b>Chlorhydria</b>	كَلُورِيدِيَّة
<b>Chiasmic</b>	تَصَالِي	<b>Chloride</b>	كَلُورِيد
<b>Chickenpox</b>	حُمَاى	<b>Chloridermia</b>	كَلُورِيدَنِيَّة
<b>Chick-pea</b>	حُمَص	<b>chloridimeter</b>	مَقْيَلُ الكَلُورِيد
<b>Chigger</b>	القَنْذ (ج: قنذان)	<b>Chlorinated</b>	مُكَلُور
<b>Chilblain</b>	شَرْت	<b>Chlorine</b>	كُلُور
<b>Child</b>	طِفْل (ج: اطفال)	<b>Chloroform</b>	كَلُورُوفُورم
<b>Childhood</b>	طُفُولَه	<b>Chloroma</b>	خُضْرُوم (ورم أخضر)
<b>Chill</b>	نافض	<b>Chlorophyll</b>	بَخْضُور (كلوروفيل)
<b>Chilo-</b>	شَفَوِي (سابقة)	<b>Chloroplast</b>	صَانِيَّة خُضْرَاء
<b>Chilomastix</b>	شَفَوِيَّة السَّيَاط	<b>Chloroquine</b>	كَلُورُو كين
<b>C. mesnili</b>	شَفَوِيَّة السَّيَاطِ الْمَيْلِيَّة	<b>Chlorosis</b>	ذَاء الاخْضِرَار (خضار)
<b>Chimera</b>	خَيْمَر	<b>Chlorothiazide</b>	كَلُورُوثِيَازيد
<b>Chimerism</b>	خَيْمَرِيَّة	<b>Chlorpromazine</b>	كَلُور بَرُومَازين
<b>Chin</b>	فَقِن	<b>Ch. M.</b>	مَاجِسْتِر بالجرَاحه
<b>Chiro-, chir-</b>	1. يَدَوِي 2. جِرَاحِي (سابقة)	<b>Choana</b>	فِنْعُ الألف، مَنقَر
<b>Chirurgery</b>	جِرَاحَة	<b>Chocolate</b>	شُكُولَانَة
<b>Chisel</b>	إِزْبِيل	<b>Choke</b>	1. غُصَص 2. يَهْضُ
<b>Chi-square</b>	خِي مَرْتَع (احصاء)	<b>Chol-</b>	صَفْرَاوِي (سابقة)
<b>Chitin</b>	كَيْتِين	<b>Cholagogue</b>	مُلْدِرُ الصَّفْرَاء
<b>Chlamydia</b>	الْمَقْدَرَة	<b>Cholangiectasis</b>	تَوْسِعُ الوَعَاءِ الصَّفْرَاوِي
<b>Chlamydiaceae</b>	الْمَقْدَرَات	<b>Cholangiography</b>	تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الصَّفْرَاوِيَّة
<b>Chlamydospore</b>	بَوْعُ مُتَدَرِّج	<b>Cholangiohepatoma</b>	كَبْدُوم صَفْرَاوِي
<b>Chloasma</b>	كَلَف	<b>Cholangiojejuno-</b>	مُغَاغَرَة صَفْرَاوِيَّة صَالِيَّة
<b>Chloral</b>	كَلُورَال	<b>ostomy</b>	
<b>Chloramine-T</b>	كَلُورَامِين-ت	<b>Cholangioles</b>	شُعَيْرَات صَفْرَاوِيَّة
<b>Chloramphenicol</b>	كَلُورَامْفِينِيكُول	<b>Cholangiolitis</b>	الْإِثْبَابُ الشُعَيْرَاتِ الصَّفْرَاوِيَّة
<b>Chlorate</b>	كَلُورَات	<b>Cholangioma</b>	وَرْم صَفْرَاوِي
		<b>Cholangiostomy</b>	فَعْرُ الوَعَاءِ الصَّفْرَاوِي

<b>Cholangiotomy</b>	قَتَحُ الوَعَاءِ الصَّفْرَاوِيِّ	<b>Choledochotomy</b>	بَعَثُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ
<b>Cholangitis</b>	الْتِهَابُ الْأَوْعِيَةِ الصَّفْرَاوِيَّةِ	<b>Choledochus</b>	قَنَآةُ الصَّفْرَاءِ
<b>Cholate</b>	كُورَات	<b>Cholelith</b>	حَصَاةٌ صَفْرَاوِيَّةٌ
<b>Cholecyst</b>	الْمَرَّازَةُ	<b>Cholelithiasis</b>	تَحَصُّي صَفْرَاوِي
<b>Cholecystectomy</b>	اسْتَفْصَالُ الْمَرَّازَةِ	<b>Cholemesia</b>	قُبَاهُ صَفْرَاوِي
<b>Cholecystic</b>	مَرَّازِي	<b>Cholemia</b>	صَفْرَامِيَّةٌ
<b>Cholecystitis</b>	الْتِهَابُ الْمَرَّازَةِ	<b>Cholemic</b>	صَفْرَامِي
<b>Cholecystoduodeno-</b> <b>stomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْمَرَّازَةِ بِالمَصِّعِ	<b>Cholera</b>	هَيْبَةُ
<b>Cholecystoenter-</b> <b>ostomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْمَرَّازَةِ بِالمَعَى	<b>Asiatic c.</b>	هَيْبَةُ آسِيَوِيَّةٌ
<b>Cholecystogastr-</b> <b>ostomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْمَرَّازَةِ بِالمَعِدَةِ	<b>C. infantum</b>	هَيْبَةُ طِفْلِيَّةٌ
<b>Cholecystogram</b>	صُورَةُ الْمَرَّازَةِ	<b>Choleraic</b>	هَيْبِي
<b>Cholecystography</b>	تَصْوِيرُ الْمَرَّازَةِ	<b>Choleretic</b>	مُفَرِّزُ الصَّفْرَاءِ
<b>Cholecysto-</b> <b>ileostomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْمَرَّازَةِ بِالْقَائِنِي	<b>Cholestane</b>	كُورِلِسْتَان
<b>Cholecystojejun-</b> <b>ostomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْمَرَّازَةِ بِالصَّائِمِ	<b>Cholestasis</b>	رُكُودُ صَفْرَاوِي
<b>Cholecystokin</b>	كُولِيَسْتُو كِينِيْن	<b>Cholesteatoma</b>	وَرَمٌ كُورِلِسْتَرُوْلِي
<b>Cholecystolithiasis</b>	تَحَصُّي الْمَرَّازَةِ	<b>C. tympani</b>	وَرَمٌ كُولِسْتَرُوْلِي طَبْلِي
<b>Cholecystostomy</b>	فُتْرُ الْمَرَّازَةِ	<b>Cholesteremia</b>	كُولِسْتِيرِيْمِيَّةٌ
<b>Cholecystotomy</b>	قَتَحُ الْمَرَّازَةِ	<b>Cholesterol</b>	كُولِسْتِيرُوْل
<b>Choledochectomy</b>	قَطْعُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Choline</b>	كُولِيْن
<b>Choledochoe-</b> <b>nostomy</b>	مُفَاعَرَةُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ بِالمَعَى	<b>C. acetylase</b>	أَسِيْتِيلَازُ الكُولِيْنِ
<b>Choledochogram</b>	صُورَةُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Cholinergic</b>	كُولِيْنِي الْعَمَلِ
<b>Choledochography</b>	تَصْوِيرُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Cholinesterase</b>	كُولِيَسْتِيرَاز، إِسْتِرَازُ الكُولِيْنِ
<b>Choledocholithiasis</b>	تَحَصُّي قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Cholinolytic</b>	حَالُ الكُولِيْنِ
<b>Choledochoplasty</b>	رَأْبُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Cholinomimetic</b>	مُخَاكِي الكُولِيْنِ
<b>Choledochorrhaphy</b>	رَفْعُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Chondr-</b>	غُضْرُوِي (سَابِقَةٌ)
<b>Choledochostomy</b>	فُتْرُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Chondral</b>	غُضْرُوِي
		<b>Chondrectomy</b>	اسْتَفْصَالُ الْمُغْضُرُوفِ
		<b>Chondri-</b>	غُضْرُوِي (سَابِقَةٌ)

<b>Chondrification</b>	تُضَرُّوف	<b>Chondromere</b>	قُسَمَ غُضُرُوفِي
<b>Chondritis</b>	التهَابُ المُضْرُوف	<b>Chondrometaplasia</b>	حَوَولَ غُضُرُوفِي
<b>Chondro-, chondr-</b>	غُضُرُوفِي (سَابِقَة)	<b>Chondromucoid</b>	مُخَاطِي غُضُرُوفِي
<b>Chondroadenoma</b>	عُدُومَ غُضُرُوفِي	<b>Chondromyoma</b>	عَصَلُومَ غُضُرُوفِي
<b>Chondroangioma</b>	وَعَاوِمَ غُضُرُوفِي	<b>Chondromyxoma</b>	مُخَاطُومَ غُضُرُوفِي
<b>Chondroblast</b>	أَرْوَمَةُ غُضُرُوفِيَة	<b>Chondromyxosarcoma</b>	غَرَنَ مُخَاطِي غُضُرُوفِي
<b>Chondroblastoma</b>	رَزَمُ الأَرْوَمَةِ المُضْرُوفِيَة	<b>Chondro-osseous</b>	غُضُرُوفِي عَظْمِي
<b>Chondrocarcinoma</b>	سَرَطَانَةُ غُضُرُوفِيَة	<b>Chondro-osteodystrophy</b>	خَلَلُ غُضُرُوفِي عَظْمِي
<b>Chondroclast</b>	نَاقِضَةُ المُضْرُوف	<b>Chondrophyte</b>	نَابَتَةُ غُضُرُوفِيَة
<b>Chondrocostal</b>	غُضُرُوفِي عِظْمِي	<b>Chondroplast</b>	بَابِيَةُ المُضْرُوف
<b>Chondrocranium</b>	القَافُ المُضْرُوفِي	<b>Chondroplasty</b>	رَأَبُ المُضْرُوف
<b>Chondrocyte</b>	خَلِيَّةُ غُضُرُوفِيَة	<b>Chondroporosis</b>	تَحْلُلُ المُضْرُوف
<b>Chondrodynia</b>	وَجَعُ غُضُرُوفِي	<b>Chondroprotein</b>	بُرُوتِينُ غُضُرُوفِي
<b>Chondrodysplasia</b>	تَدَنُ غُضُرُوفِي	<b>Chondrosarcoma</b>	غَرَنَ غُضُرُوفِي
<b>Chondrodystrophia</b>	خَلَلُ غُضُرُوفِي	<b>Chondrosis</b>	تُضَرُّوف
<b>Chondrodystrophy</b>	خَلَلُ غُضُرُوفِي	<b>Chondrosteoma</b>	عُظُومَ غُضُرُوفِي
<b>Chondroendothelioma</b>	بَطَاوِمَ غُضُرُوفِي	<b>Chondrosternal</b>	غُضُرُوفِي فَصِي
<b>Chondroepiphyseal</b>	غُضُرُوفِي مُشَاشِي	<b>Chord</b>	خَبَلُ
<b>Chondroepiphysitis</b>	التهَابُ المَشَاشِي والمُضْرُوف	<b>Chorda</b>	خَبَلُ
<b>Chondrofibroma</b>	لَبَنُومَ غُضُرُوفِي	<b>C. dorsalis (= notochord)</b>	الخَبَلُ الظَهْرِي
<b>Chondrogenesis</b>	تَكَوُّنُ المُضْرُوف	<b>C. gubernaculum</b>	خَبَلُ رَسَنِ الحَصْبَةِ
<b>Chondroitin</b>	كَنْدُرُونِين	<b>C. spermatica</b>	الخَبَلُ المَتَوِي
<b>Chondrolipoma</b>	شَحْمُومَ غُضُرُوفِي	<b>C. tendinae cordis</b>	الخَبَلُ الوَرْتَمَةُ القَلْبِيَة
<b>Chondrolysis</b>	تَحْلُلُ المُضْرُوف	<b>NA</b>	
<b>Chondroma</b>	غُضُرُومَ (وَرَمَ غُضُرُوفِي)	<b>C. tympani NA</b>	خَبَلُ الطَّبَلِ
<b>Chondromalacia</b>	نَقْلَنُ المُضْرُوف	<b>C. umbilicalis</b>	السَّرَرُ (الخَبَلُ السُّرِّي)
<b>Chondromatosis</b>	وَرَامَ غُضُرُوفِي	<b>C. vocalis</b>	الرِّبَاطُ (الخَبَلُ)
<b>Chondromatous</b>	غُضُرُومِي	<b>(ligamentum vocale NA)</b>	الصُّوَرِي

<b>Chordae</b>	حَبَال	<b>Chorioallantois</b>	السَّعَاءُ الْمَشِيمَاتِي
<b>Chordal</b>	حَبَلِي	<b>Chorioangioma</b>	وَعَاوُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>Chordectomy</b>	اِسْتِصَالُ الْحَبْلِ الصَّوَرِي	<b>Chorioblastoma</b>	ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>Chorditis</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوَرِيَّة	<b>Choriocapillaris</b>	الْمَشِيمَاءُ الشُّعْرِيَّة
<b>C. cantorum</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوَرِيَّة لِلصُّعْتَيْنِ	<b>Choriocarcinoma</b>	ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>C. fibrinosa</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوَرِيَّة اللَّيْفِي	<b>Chorioepithelioma</b>	ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>C. tuberosa</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوَرِيَّة الْحَبْسِي	<b>Choriomeningitis</b>	الْتِهَابُ السُّحَابَا وَالْمَشِيمَاتِ
<b>C. vocalis</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوَرِيَّة	<b>Lymphocytic c.</b>	الْتِهَابُ السُّحَابَا وَالْمَشِيمَاتِ اللَّفْوَوي
<b>Chordo-</b>	حَبَلِي (سَاقَة)	<b>Chorion</b>	مَشِيمَاء
<b>Chordoblastoma</b>	حَبْلُوم (وَرَمٌ حَبَلِي)	<b>C. frondosum</b>	مَشِيمَاءُ حَمَلَة
<b>(-chordoma)</b>		<b>Primitive c.</b>	مَشِيمَاءُ بَدَائِيَة
<b>Chordocarcinoma</b>	حَبْلُوم (وَرَمٌ حَبَلِي)	<b>Chorionepithelioma</b>	ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>(-chordoma)</b>		<b>Chorionic</b>	مَشِيمَاتِي
<b>Chordoeplithelioma</b>	حَبْلُوم (وَرَمٌ حَبَلِي)	<b>Chorioplacental</b>	مَشِيمَاتِي - مَشِيمِي
<b>(-chordoma)</b>		<b>Chorioretinal</b>	مَشِيمَاي شَبَكِي
<b>Chordoma</b>	حَبْلُوم (وَرَمٌ حَبَلِي)	<b>Chorioretinitis</b>	الْتِهَابُ الشَّبَكِيَّة وَالْمَشِيمِيَّة
<b>Chordotomy</b>	بَعْضُ الْحَبْلِ	<b>Chorioretinopa-</b>	اِعْتِلَالُ الشَّبَكِيَّة وَالْمَشِيمِيَّة
<b>Chorea</b>	رَقَصٌ	<b>thy</b>	
<b>C. gravidarum</b>	رَقَصٌ حَمَلِي	<b>Choroid</b>	الْمَشِيمِيَّة
<b>Hemilateral c.</b>	رَقَصٌ شَقِي	<b>Choroidal</b>	مَشِيمَاتِي
<b>Hereditary c.</b>	رَقَصٌ وِرَاثِي	<b>Choroidectomy</b>	اِسْتِصَالُ الْمَشِيمَاتِ
<b>Huntington's c.</b>	رَقَصٌ وِرَاثِي	<b>Choroideremia</b>	حَثَلُ الْمَشِيمِيَّة
<b>Sydenham's c.</b>	رَقَصٌ سَيْدِنَهَام	<b>Choroiditis</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّة
<b>Choreic</b>	رَقَصِي	<b>Anetrior c.</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّة الْأَمَآيَة
<b>Choreiform</b>	رَقَصِي شَكْل	<b>Areolar c.</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّة الْحَالِي
<b>Choreoathetosis</b>	رَقَصِي كَثَمِي	<b>Central c.</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّة الْمَرْكَزِي
<b>Choreoid</b>	رَقَصَانِي	<b>Diffuse c.</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّة الْمُنْتَشِر
<b>Chorial</b>	مَشِيمَاتِي		
<b>Chorioadenoma</b>	عُلُومٌ مَشِيمَاتِي		
<b>Chorioallantoic</b>	سِقَاتِي مَشِيمَاتِي		

<b>Disseminated c.</b>	التهاب المنجية المتبر
<b>Exudative c.</b>	التهاب المنجية الضخمي
<b>C. guttata senilis</b>	التهاب المنجية الشحموي النقط
<b>Metastatic c</b>	التهاب المنجية الثقبلي
<b>c. serosa</b>	التهاب المنجية المصلي
<b>Suppurative c.</b>	التهاب المنجية الفحوي
<b>Choroidopathy</b>	اختلال المنجية
<b>Choroidoretinitis</b>	التهاب المنجية والشبكة
<b>Christmass disease</b>	داء كريسماس
<b>Chromaffin</b>	ألبن الكروم، كرم
<b>Chromaffinoblastoma</b>	ورم أروعة ألبان الكروم
<b>Chromaphil</b>	ألبن الكروم، كرم
<b>Chromate</b>	كرومات
<b>Chromatic</b>	1. ألوني 2. كروماتيني 3. صوغ
<b>Chromatid</b>	شق الصبغي
<b>Chromatin</b>	كروماتين (صبغين)
<b>Sex c.</b>	كروماتين جنسي
<b>Chromatinic</b>	كروماتيني
<b>Chromatin-negative</b>	سلبي الكروماتين الجنسي
<b>Chromatinorrhesis</b>	تفتت الكروماتين
<b>Chromatin-positive</b>	إيجابي الكروماتين الجنسي
<b>Chromato-</b>	لون (سابقة)
<b>Chromatoblast</b>	أروعة الصبغة
<b>Chromatogtam</b>	مختلط إشتراي، مستشربة

<b>Chromatograph</b>	مشراب
<b>Chromatographic</b>	إشتراي
<b>Chromatography</b>	إشتراي
<b>Column c.</b>	إشتراي على العمود
<b>Paper c.</b>	إشتراي ورقي
<b>Partition c.</b>	إشتراي تقاسمي
<b>Chromatoid</b>	صنغاني
<b>Chromatokinesis</b>	حركة الصبغين
<b>Chromatolysis</b>	إحلال الكروماتين
<b>Chromatophil</b>	ألبن اللون، صبغ
<b>Chromatophile</b>	ألبن اللون، صبغ
<b>Chromatophilia</b>	ألبن اللون
<b>Chromatopsia</b>	1. رؤية الألوان 2. رؤية ملونة
<b>Chromidium</b>	حبية صبغية
<b>Chromium</b>	كروم
<b>Chromo-, chrom- chromato-</b>	ألوني، صبغ (سابقه)
<b>Chromogen</b>	مؤد اللون
<b>Chromomere</b>	قسم صبغ
<b>Chromophil</b>	ألبن اللون، صبغ
<b>Chromophile</b>	ألبن اللون، صبغ
<b>Chromophobe</b>	كاره اللون
<b>Chromophore</b>	حامل اللون
<b>Chromoprotein</b>	بروتين ملون
<b>Chromopsia</b>	1. رؤية ملونة 2. رؤية الألوان
<b>Chromoretinography</b>	تصوير الشبكة الملون
<b>Chromosomal</b>	صبغوي

<b>Chromosome</b>	صِبْغِي (ج: صِبْغِيَّات)	<b>Chronic</b>	مُزْمِن
<b>C. aberration</b>	زَيْغ صِبْغِي	<b>Chronicity</b>	إِزْمَان
<b>Accessory c's</b>	صِبْغِي لَاحِق	<b>Chrono-</b>	زَمَنِي (سَابِقَة)
<b>C. arm</b>	ذِرَاع الصَّبْغِي	<b>Chronobiology</b>	الْحَيَازِمَانِيَّات
<b>Bivalent c.</b>	صِبْغِي ثَنَائِي التَّكَافُؤ	<b>Chronograph</b>	مِشْطَاطُ الزَّمَن
<b>C. breaks</b>	تُكَسَّرَات الصَّبْغِي	<b>Chronometry</b>	قِيَاسُ الزَّمَن
<b>Deletion of c.</b>	حَذْف صِبْغِي	<b>Chrysalis</b>	خَادِرَة (ج: خَوَادِر)
<b>Duplication of c.</b>	تُرْفِيل صِبْغِي	<b>Chryso-</b>	ذَهَبِي (سَابِقَة)
<b>Giant c's</b>	صِبْغِيَّات عَمَلَاة	<b>Chrysops</b>	ذَهَبِيَّة العُيُون
<b>Heterotypical c's</b>	صِبْغِي جَنَسِي	<b>Chrysotherapy</b>	مُدَوَّاةُ بِالذَّهَب
<b>Homologous c's</b>	صِبْغِيَّان مِثْلِيَّان	<b>Chthonophagia</b>	أَكْلُ الطِّين
<b>Inversion of c.</b>	إِنْقِلَابُ الصَّبْغِي	<b>Chvostek's sign</b>	عَلَامَةُ شُفُوسْتِك
<b>Lampbrush c's</b>	صِبْغِي فَرْجُونِي	<b>Chyle</b>	كَيْلُوس
<b>C. map</b>	خَرِيطَة صِبْغِيَّة	<b>Chyliferous</b>	نَاقِلُ الكَيْلُوس
<b>Nonhomologous c.</b>	صِبْغِي لَاحِقِي	<b>Chyliform</b>	كَيْلُوسِي الشَّكْل
<b>Nucleolar c's</b>	صِبْغِي نُوَّيِي	<b>Chylocle</b>	قَيْلَة كَيْلُوسِيَّة
<b>Philadelphia c.</b>	صِبْغِي فِيلَادِلْفِيَّة	<b>Chylocyst</b>	كَيْسَة كَيْلُوسِيَّة
<b>Reduction of c.</b>	إِخْتِرَاق صِبْغِي	<b>Chyomicron's</b>	كَيْلُومِكْرُونَات، دَقَاقَت كَيْلُوسِيَّة
<b>Sex c's</b>	صِبْغِي جَنَسِي	<b>Chylopericardium</b>	كَيْلُوسِيَّةُ التَّامُور
<b>Sex c., imbalance</b>	لَا تَوَازُن صِبْغِي جَنَسِي	<b>Chyloperitoneum</b>	كَيْلُوسِيَّةُ الصَّفَاق
<b>Small c.</b>	صِبْغِي صَغِير	<b>Chylopleura</b>	كَيْلُوسِيَّةُ الحَنَّة
<b>Somatic c.</b>	صِبْغِي جَسَدِي	<b>Chylothorax</b>	كَيْلُوسِيَّةُ الصَّدْر
<b>Supernumerary c.</b>	صِبْغِي عِلَاقِي	<b>Chylous</b>	كَيْلُوسِي
<b>C. translocation</b>	إِزْدَاق صِبْغِي	<b>Chyluria</b>	بَيْلَة كَيْلُوسِيَّة
<b>X c.</b>	صِبْغِي X	<b>Chylus</b>	كَيْلُوس
<b>Y c.</b>	صِبْغِي Y	<b>Chymase</b>	كَيْمَاز
<b>Chromotherapy</b>	المُحَاجَلَة بِالصَّوَرَةِ المَلَوْن	<b>Chyme</b>	كَيْمُوس
<b>Chronaxia</b>	زَمَنَة	<b>Chymorrhea</b>	تَرَكِيمُوسِي
<b>Chronaxy</b>	زَمَنَة		



Chymosin	كَيْموسِين	Cimicidae	النَّمَّات
Chymotrypsin	كَيْمُوتْرِپْسِين	Cinchona	الكينا
Chymotrypsinogen	مُولَدُ الكَيْمُوتْرِپْسِين	Cinchonism	تَسَمُّمُ بالكينا
Chymous	كَيْمُوسِي	Cineangiocardio graphy	تَصَوِيرُ الْقَلْبِ وَالْأُرْعِيَّةِ السِّيَمَانِيَّ
Chymus	كَيْمُوسِي	Cineangiography	تَصَوِيرُ الْأُرْعِيَّةِ السِّيَمَانِيَّ
Chytridiomycetes	فُطُورُ قُدْرِيَّة	Cineradiography	تَصَوِيرُ شَمَاعِيَّ سِيَمَانِيَّ
Cicatrectomy (ulectomy)	إِسْتِصَالُ النَّدْبَةِ	Cinesi-	حَرَكَتِي (سَابِقَةٌ)
Cicatrice	نُدْبَةٌ	Cineto-	حَرَكَتِي (سَابِقَةٌ)
Cicatricial	لُدْبِيَّ	Cingulum NA	حِزَامٌ
Cicatrix	نُدْبَةٌ (ج: نُدَبَات، لُدُوب)	C. membri inferioris	حِزَامُ الطَّرَفِ السُّفْلِيِّ (الحزام الحوضي)
Filtering c.	نُدْبَةٌ رَاشِحَةٌ	C. membri superioris	حِزَامُ الطَّرَفِ الْعُلْوِيِّ (الحزام الكتفي)
C. viscous	نُدْبَةٌ نَمِيَّة	Cinnamon	قَرْفَةٌ
Cicatrizant	مُنَدِّبٌ	Cionectomy	قَطْعُ اللَّهَاءِ
Cicatrization	تَنْدِيبٌ	Cionitis	النَّهَابُ اللَّهَاءِ
Cilia	أَهْدَابٌ	Cionoptosis	تَنَدُّلُ اللَّهَاءِ
Ciliaris	هَدَبِيَّ	Cionorrhaphy	رَفْعُ اللَّهَاءِ
Ciliary	هَدَبِيَّ	Cionotomy	بَضْعُ اللَّهَاءِ
Ciliata	الْمُذْبِيَّات	Circadian	يَوْمَاوِيَّ
Ciliated	مُهَدَّبٌ	Circannual	عَامَاوِيَّ
Cillectomy	قَطْعُ الْمُدَابِ	Circinate	مُتَحَلِّقٌ
Ciliophora	هَوَادِبٌ	Circle	دَائِرَةٌ (ج: دَوَائِر)
Cilioretinal	هُذَابَوِيَّ شَبَكِيَّ	Circling	مُحَوِّطٌ
Cilioscleral	هُذَابَوِيَّ صُلْبَوِيَّ	Circuit	دَائِرَةٌ (ج: دَائِرَات)
Ciliospinal	هُذَابَوِيَّ لُجَاعِيَّ	Open c.	دَائِرَةٌ مُفْتُوحَةٌ
Ciliotomy	بَضْعُ الْمُدَابِ	Short c.	دَائِرَةٌ قَصِيرَةٌ
Cilium	هَدَبٌ (ج: أَهْدَاب)	Circular	دَائِرِيَّ
Cimex	النِّقَّ		
C. lectularius	نِقُّ الْفِرَاشِ		

Circulation	دَوْرَان	Circumoral	حَوْلَ الْمَم
Collateral c.	دَوْرَان رَدَف	Circumscribed	مُحَدَّد
Coronary c.	دَوْرَانِ إِكْلِيلِي	Cirrhosis	تَشَمُّع
Cross c.	دَوْرَان مَتَصَالِب	Alcoholic c.	تَشَمُّع كُحُولِي
Enterohepatic c.	دَوْرَان مَعَوِي كَبِدِي	Atrophic c.	تَشَمُّع مَشْوَرِي
Extracorporeal c.	دَوْرَان بَرَانِي	Bacterial c.	تَشَمُّع جَرْمُونِي
Fetal c.	دَوْرَان حَنِيئِي	Biliary c.	تَشَمُّع صَفْرَاوِي
Lasser c.	دَوْرَان صَغِير	Fatty c.	تَشَمُّع دُهْنِي
Lymph c.	دَوْرَان لِيْمْفِي	Hypertrophic c.	تَشَمُّع مَخَامِي
Placental c.	دَوْرَان مَلِيئِي	Laennec's c.	تَشَمُّع لِانْكَ
Portal c.	دَوْرَان بَابِي	C. of liver	تَشَمُّع الكَبِد
Pulmonary c.	دَوْرَان رِئَوِي	Malarial c.	تَشَمُّع بُرْدَانِي
Sinusoidal c.	دَوْرَان حَيْثَانِي	Multilobular c.	تَشَمُّع مُتَعَدِّدُ الْفُصَيْصَات
Systemic c.	دَوْرَان مَجْمُوعِي	Nutritional c.	تَشَمُّع إِغْتِدَائِي
Umbilical c.	دَوْرَان سُرِّي	Periportal c.	تَشَمُّع حَوْلِ الْبَابِي
Circulatory	دَوْرَانِي	Pigmentary c.	تَشَمُّع صِبَاغِي
Circulus	دَائِرَة	Pipe stem c.	تَشَمُّع مَنَعِي
C. arteriosus cerebri NA	دَائِرَة شِرْبَانِيَة مُعْتَبَة	Portal c.	تَشَمُّع بَابِي
Circum-	حَوْلَ (سَابِقَة)	Posthepatitic c.	تَشَمُّع بَعْدَ الْتَهَابِ الْكَبِد
Circumanal	حَوْلَ الشَّرَج	Postnecrotic c.	تَشَمُّع بَعْدَ النِّخْر
Circumarticular	حَوْلَ الْمَفْصَل	Syphilitic c.	تَشَمُّع إِفْرَازِي
Circumcision	حَتَّان	Toxic c.	تَشَمُّع سُتِّي
Circumcorneal	حَوْلَ الْقَرْنِيَة	Unilobular c.	تَشَمُّع لُفْصِي
Circumference	مُحَاط	Cirrhotic	1. تَشَمُّعِي 2. مُتَشَمِّع
Circumferentia	مُحَاط	Cirrus	هَدَاة
Circumflex	مُتَعَطِف	Cirso-	دَوَالِي (سَابِقَة)
Circumflexus	مُتَعَطِف	Cirroid	دَوَالِي
Circumocular	حَوْلَ الْعَيْن	Cis	مَقْرُون (كِيْمِيَاء)

<b>Cistern</b>	صِهْرِيح	<b>Classic</b>	مُتَرَسِّي
<b>Cisterna NA</b>	صِهْرِيح	<b>Classification</b>	تُصَنِّف
<b>C. cerebellomedullaris NA</b>	صِهْرِيح مُتَعَبِي	<b>Claudication</b>	عَرَج
	لُخَاعِي	<b>Intermittent c.</b>	عَرَج مُتَقَطِع
<b>C. chiasmatis NA</b>	صِهْرِيح مُتَالِي	<b>Claustral</b>	مَاقِي
<b>C. chyli NA</b>	صِهْرِيح الكَلُوس	<b>Claustrophobia</b>	رُهاب الإِغْلَاق
<b>C. magna</b>	الصِهْرِيح الكَبِير	<b>Claustrum NA</b>	مَاقِي
<b>Cisternae subarachnoideales NA</b>	صِهْرِيح ثُخْت	<b>C. gutturi ( -palatum molle)</b>	الحَفَاف
	الْمُتَكُونِيَّة	<b>C. oris ( -palatum molle)</b>	الحَفَاف
<b>Cisternal</b>	صِهْرِيحِي	<b>C. virginale ( -hymen)</b>	البِكَاة
<b>Cistron</b>	مَقْرُون، سِيتْرُون	<b>Claviceps</b>	الدُّبُوبِيَّة
<b>Citrate</b>	سِيتْرَات (لِيمُونَات)	<b>Clavicle</b>	تَرْفُوءَة
<b>Citrated</b>	سِيتْرَاتِي	<b>Clavicle</b>	تَرْفُوءَة
<b>Citron</b>	لَيْمُون	<b>Clavicular</b>	تَرْفُوءِي
<b>Citronella</b>	أُتْرُجِيَّة	<b>Clavicular</b>	طُفَيْر
<b>Citrulline</b>	سِيتْرُولِين	<b>Clavipectoral</b>	تَرْفُوءِي مُتَدَرِي
<b>Citrus</b>	اللَّيْمُون	<b>Clavus</b>	تَفَن
<b>Cittosis (pica)</b>	رَحَم	<b>Claw hand</b>	بَذ مَحَلِيَّة
<b>Cl</b>	رَعَز الكُلُور	<b>Clay</b>	عَضَار
<b>Calirvoyance</b>	تَصَرُّ	<b>Clear</b>	صَافِي
<b>Clamp</b>	مِلْقَاط	<b>Clearance</b>	تُصَنِّفَة
<b>Pedicle c.</b>	مِلْقَاط السُّوقَة	<b>Creatinine c.</b>	تُصَنِّفَة الكَرَامَاتِين
<b>Clapotement</b>	طَلْبِيَّة	<b>Inulin c.</b>	تُصَنِّفَة الأَمُولِين
<b>Claquement = snap</b>	صَكَّة	<b>Urea c.</b>	تُصَنِّفَة اليُورِيَا
<b>Clarificant</b>	مُرَوِّق	<b>Clearer</b>	مُرَوِّق
<b>Clarification</b>	1. تَرْوِيق 2. إِضْاح	<b>Cleavage</b>	تَنْظُر
<b>Clarify</b>	1. تَرْوِيق 2. يُوَضِّح	<b>Accessory c.</b>	تَنْظُر لَاحِظ
<b>Clasp</b>	مِشْكَة	<b>Adequal c.</b>	تَنْظُر شَيْء مُتَسَاوِي
<b>Class</b>	صِنْف (ج: اصناف)		

<b>Complete c.</b>	تَشَطَّر تام	<b>Climatotherapy</b>	المُتَوَاتِرَة بِالْمَتَاخ
<b>Determinate c.</b>	تَشَطَّر مُتَعَيَّن	<b>Climax</b>	أَوْج
<b>Discoidal c.</b>	تَشَطَّر قُرَيْصِي، قُرْصَاوِي	<b>Clinic</b>	عِيَادَة (ج: عيادات)
<b>Equal c.</b>	تَشَطَّر مُتَسَاوِي	<b>Clinical</b>	سَرِيرِي
<b>Equatorial c.</b>	تَشَطَّر إِسْتِوَاثِي	<b>Clinician</b>	السَّرَائِرِي
<b>Incomplete c.</b>	تَشَطَّر نَاقِص	<b>Clinicopathologic</b>	سَرِيرِي امْرَاضِي
<b>Indeterminate c.</b>	تَشَطَّر غَيْر مُتَعَيَّن	<b>Clinoid</b>	سَرِيرِي
<b>Latitudinal c.</b>	تَشَطَّر عَرْضَانِي	<b>Clinostatic</b>	إِسْتِلْقَانِي
<b>Meridional c.</b>	تَشَطَّر خَطَوَلِي	<b>Clitoral</b>	بَطْرِي
<b>Meroblastic c.</b>	تَشَطَّر قُسْبِي	<b>Clitoridectomy</b>	إِسْتِصْصَالُ البَطْرِ
<b>Partial c.</b>	تَشَطَّر جُزْئِي	<b>Clitoriditis</b>	الْتِهَابُ البَطْرِ
<b>Superficial c.</b>	تَشَطَّر سَطْحِي	<b>Clitoridotomy</b>	خَتَانُ الأُلَى عِفْض
<b>Total c.</b>	تَشَطَّر شَامِل	<b>Clitoris</b>	بَطْر
<b>Unequal c.</b>	تَشَطَّر لَامْتَسَاوِي	<b>Clitorism</b>	بَطَارَة
<b>Cleft</b>	فَلَح	<b>Clitoritis</b>	الْتِهَابُ البَطْرِ
<b>Anal c.</b>	الفَلَحُ الشَّرْحِي	<b>Clivus NA</b>	مَخْدَر
<b>Branchial c.</b>	فَلَحُ غَلَصَمِي (سِيْشُومِي)	<b>Cloaca</b>	مَذْرَق (ج: مَذْرَاق)
<b>Facial c.</b>	فَلَحُ وَجْهِي	<b>Cloacal</b>	مَذْرَقِي
<b>Cleid-</b>	قُرْقُورِي (سَابِقَة)	<b>Clock</b>	سَاعَة
<b>Cleido-</b>	قُرْقُورِي (سَابِقَة)	<b>Biological c.</b>	السَّاعَة الْحَيَاتِيَة
<b>Cleidocostal</b>	قُرْقُورِي حِجَلِي	<b>Clofibrate</b>	كُلُوفِيْرَات
<b>Cleidocranial</b>	قُرْقُورِي قِدْحِي	<b>Clomiphene</b>	كُلُومِيْفِين
<b>Cleidomastoid</b>	قُرْقُورِي عُنْثَانِي	<b>Clonal</b>	نَسِيلِي
<b>Click</b>	قَلَقَلَة	<b>Clone</b>	نَسِيلَة (ج: نَسَائِل)
<b>Climacteric</b>	إِبَاسِي	<b>Fobridden c.</b>	النَّسِيلَة الْمَخْطُورَة
<b>Climacterium</b>	الإِبَاس	<b>Clonic</b>	زَمْعِي
<b>C. praecox</b>	إِبَاسُ سَبَّكَر	<b>Clonorchis sinensis</b>	مُتَفَرِّعُ الحِصَّةِ المَسِينِي
<b>Climatology</b>	عِلْمُ المَتَاخ	<b>Clonus</b>	زَمْع

Ankle c.	رَمْعُ الكَاخِلِ	Clubhand	حَتَفُ اليَدِ
Anodal closure c.	رَمْعُ غَلَقِ المَصْعَدِ	Clump	لُزْمَةٌ
Anodal opening c.	رَمْعُ فَتْحِ المَصْعَدِ	Clumping	تِلَازُزْنٌ
Cathodal closure c.	رَمْعُ غَلَقِ المِهْطِ	mm3	مم 3 (رمز الملبستر المكتوب)
Cathodal opening c.	رَمْعُ فَتْحِ المِهْطِ	CO	أَوَّلُ أَكْسِيدِ الكَرْبُونِ
Patellar c.	رَمْعُ الرِّصْفَةِ	CO2	ثَانِي أَكْسِيدِ الكَرْبُونِ
Clostridial	مِطْبَيٌّ	Co	رَمْزُ الكَوْبَلِتِ
Clostridium	المِطْبِيَّةُ	Co-	مَعَ، وَ (سابقة)
C. botulinum	المِطْبِيَّةُ البَوْتِيْنِيَّةُ	Coacervate	قَوَصْرَةٌ
C. haemolyticum	المِطْبِيَّةُ الحَالَّةُ للَدَمِ	Coacervation	تَقَوُّصُرٌ
C. novyi	المِطْبِيَّةُ النَوْيِيَّةُ	Coadaptation	مُلاَئِمَةٌ
C. oedematiens	المِطْبِيَّةُ المُوْدِمَةُ	Coagulability	خَثَوْرِيَّةٌ
C. perfringens	المِطْبِيَّةُ الحِفاطِيَّةُ	Coagulable	خَثُورٌ
C. septicum	المِطْبِيَّةُ المُتَسِّئَةُ	Coagulant	مُخَثِّرٌ
C. tetani	المِطْبِيَّةُ التَتَانِيَّةُ	Coagulase	المُخَثِّرَةُ (كرواغولاز)
C. welchii	المِطْبِيَّةُ الوِلْشِيَّةُ	Coagulate	1. يُخَثِّرُ 2. يَتَخَثَّرُ
Closure	غَلَقٌ	Coagulation	تَخَثُّرٌ
Clot	خِلْطَةٌ	Blood c.	تَخَثُّرُ الدَّمِ
Blood c.	خِلْطَةُ دَمَوِيَّةٌ	Diffuse	تَخَثُّرٌ مُتَشَتِّرٌ دَائِلٌ الأَوْعِيَّةِ
Laminated c.	خِلْطَةٌ مُطَبَّقَةٌ	intravascular c.	
Postmortem c.	خِلْطَةٌ بَعْدَ الوَفَاةِ	Coagulogram	مُخَطَّطُ التَخَثُّرِ
Washed c.	خِلْطَةٌ مَسْرُوءَةٌ	Coagulopathy	اِغْتِلَالٌ خَثَرِيٌّ
White c.	خِلْطَةٌ بَيْضَاءُ	Coagulum (= clot)	خِلْطَةٌ
Clouding	تَغْمِيقٌ	Coalescence	تِلَازُزْنٌ
C. of consciousness	تَغْمِيقُ الوَعْيِ	Coarction	تَضْيِيقٌ
Clove	قَرْزَلْفُولٌ	C. of the aorta	تَضْيِيقُ بَرْزَخِ الأَمْرَةِ
Cloxacillin	كَلُوكْسَاسِيلِينٌ	Coarse	عَشِيْنٌ، خَلِيطٌ
Clubbing	تَعَجَّرٌ	Coarticulation	مَفْصَلٌ ثَابِتٌ
Clubfoot	حَتَفُ القَدَمِ	Coat (tunica)	غِلَاظَةٌ (ح: غِلَالٌ)

<b>Adventitious c.</b>	غِلَالةُ البَوَى البرَّانية	<b>Membranous c.</b>	قَوَاقِمَةُ غِشَائِيَّة
<b>of uterine tube</b>		<b>Cochlear</b>	قَوَاقِمِي
<b>Buffy c.</b>	الغِلَالةُ الشَّهْبَاء	<b>Cochleitis</b>	التَّهَابُ القَوَاقِمِي
<b>Serous c.</b>	غِلَالةُ مَصَلَّة	<b>Cochleovestibular</b>	قَوَاقِمِي دَهْلِيزِي
<b>Cobalamin</b>	كُوبَالَامِين	<b>Cocktail</b>	خَلِيط
<b>Cobalt</b>	كُوبَلْت	<b>Cocoa</b>	كَكَائُو
<b>Cobra</b>	العُصَلُ النَّاسِر	<b>Coconut</b>	جَوُزُ الهِنْد
<b>Cobweb</b>	نَسِيجُ العُنْكَبُوت	<b>Code</b>	رَأْمُوز (ج: رَوَائِيز)
<b>Coca</b>	كُوكَا	<b>C. of ethics</b>	آدَابُ الطَّب
<b>Cocaine</b>	كُوكَايِن	<b>Genetic c.</b>	رَأْمُوزُ الجِنَيَات
<b>Cocainism</b>	إِذْمَانُ الكُوكَايِن	<b>Triplet c.</b>	رَأْمُوزُ ثَلَاثِي
<b>Coccarboxylase</b>	نَسِيمُ الكَرْبُو كَسِيلَاز	<b>Codeine</b>	كُودِين
<b>Cocarcinogen</b>	عَوْنُ المُسْرَطَن	<b>Codex</b>	مُدَوَّنَةُ الأَدْوِيَّة
<b>Coccal</b>	مُكَوَّرِي	<b>Codominance</b>	سِبَادَةٌ مُشْتَرِكَةٌ
<b>Cocci</b>	مُكَوَّرَات	<b>Codon</b>	رَأْمِزَةٌ (ج: رَوَائِيز)
<b>Coccidia</b>	الْأَكْرَبِيَّة	<b>Coefficient</b>	مُتَعَامِل (ج: مُتَعَامِلَات)
<b>Coccidioides</b>	الْكُرُوَائِيَّة	<b>Partition c.</b>	مُتَعَامِلُ التَّقَاسِم
<b>Coccidioidin</b>	كُوكْسِيدِيُوْدِين	<b>Temperature c.</b>	مُتَعَامِلُ الحَرَارَةِ
<b>Coccidioidomycosis</b>	فُطَارُ كُرُوَائِي	<b>C. of variability</b>	مُتَعَامِلُ اسْتِقْرَار
<b>Coccidium</b>	الْأَكْرَبِيَّة	<b>Velocity c.</b>	مُتَعَامِلُ السَّرْعَةِ
<b>Coccobacillus</b>	عُصَوْرَةٌ	<b>C. of viscosity</b>	مُتَعَامِلُ اللُّزُوجَةِ
<b>Coccus</b>	مُكَوَّرَةٌ	<b>Volume c.</b>	مُتَعَامِلُ الحَجْم
<b>Coccyalgia</b>	أَلَمُ العُصْفُص	<b>-coele</b>	قَبْلَةٌ، خَوْفٌ (لَا حَقَّة)
<b>Coccydynia</b>	وَجَعُ العُصْفُص	<b>Coelenterata</b>	المَحْوَرَّات
<b>Coccygeal</b>	عُصْفُصِي	<b>Coeliac</b>	جَوَائِي، بَطْنِي
<b>Coccygeus</b>	العُصْفُصِيَّة	<b>Coeloblastula</b>	أَرْبِزَةٌ مُحَوَّرَةٌ
<b>Coccyx</b>	عُصْفُص	<b>Coelom</b>	الجَوَائِفُ العَام
<b>Cochineal</b>	الْقَرْمِزِيَّة	<b>Coelomic</b>	بِالجَوَائِفِ العَام
<b>Cochlea</b>	قَوَاقِمَةُ	<b>Coenurus</b>	مَرْتَأَسَةٌ

<b>Coenzyme</b>	تَمِيمُ الإِنْطِيم	<b>Menstrual c.</b>	مَنْصُ حَيْضِيّ
<b>Coeur</b>	قَلْب	<b>Renal c.</b>	مَنْصُ كَلَوِيّ
<b>C. en sabot</b>	قَلْب مَرْكُوبِيّ	<b>Tubal c.</b>	مَنْصُ بُوْقِيّ
<b>Cofactor</b>	تَمِيمُ الْمُعَامِل	<b>Verminous c.</b>	مَنْصُ دُوْدِيّ
<b>Coffee</b>	قَهْوَه	<b>Wind c.</b>	مَنْصُ الْأَرْحَاح
<b>Cognition</b>	اِسْتِغْرَاف	<b>Colicin</b>	كُولِيسِين
<b>Cohesion</b>	تَمَاسُك	<b>Colicky</b>	1. مَنْصِيّ 2. مَنْغُوص
<b>Coil</b>	وَشِيعَة، مَلَف	<b>Coliform</b>	الْمَقُولُوبَات
<b>Coitophobia</b>	رُغَابُ الْجِمَاع	<b>Colistin</b>	كُولِيسْتِين
<b>Coitus</b>	جِمَاع	<b>Colitis</b>	الْتِهَابُ الْقُولُون
<b>C. interruptus</b>	عَزَل	<b>Amebic c.</b>	الْتِهَابُ الْقُولُونِ الْأَمِيبِيّ
<b>Colamine</b>	كُولَامِين	<b>Balantidial c.</b>	الْتِهَابُ الْقُولُونِ الْقَرْبِيّ
<b>Colchicine</b>	كُولِشِيْسِين	<b>Mucous c.</b>	الْتِهَابُ الْقُولُونِ الْمُعَاطِيّ
<b>Colchicum</b>	الْلَحْلَاح	<b>Ulcerative c.</b>	الْتِهَابُ الْقُولُونِ الْقَرَحِيّ
<b>Cold</b>	1. الْبَرْد 2. بَارِد	<b>Collagen</b>	مِغْرَاء، كَلَاجِين
<b>Common c.</b>	الزُّكَام	<b>Collagenase</b>	كَلَاجِينَاز
<b>Colectomy</b>	قَطْعُ الْقُولُون	<b>Collagenosis</b>	دَاءُ مِغْرَاوِيّ، كَلَاج
<b>Coleo-, cole-</b>	مَهْلِيّ، عَمْدِيّ (سَابِقَة)	<b>Collagenous</b>	مِغْرَاوِيّ، كَلَاجِينِيّ
<b>Coleocele</b>	قَبْلَة مَهْلِيَّة	<b>Collapse</b>	وَقْط
<b>Coleocystitis</b>	الْتِهَابُ الْمَهْلِيّ وَالْمَائِنَة	<b>Circulatory c.</b>	وَقْط دَوْرَانِيّ
<b>Coleoptera</b>	مُعَمَّدَات الْأَخْنَثَة	<b>C. of the lung</b>	الْحِمَاصُ الرِّئَة
<b>Colibacillus</b>	الْعَصَبَة الْقُولُونِيَّة	<b>Collar</b>	طَوَق
<b>Colic</b>	1. قُولُونِيّ 2. مَنْص	<b>Collateral</b>	رَادِف (ج: زَوَادِف)
<b>Appendicular c.</b>	مَنْصُ زَائِدِيّ	<b>Collateralis NA</b>	جَانِبِيّ
<b>Biliary</b>	مَنْصُ كَبْدِيّ، مَنْصُ مَرَارِيّ	<b>Colliculus NA</b>	أَكْبَمَة
<b>Bilious c.</b>	مَنْصُ صَفْرَاوِيّ	<b>C. cartilaginis arytenoideae</b>	أَكْبَمَة الْمُعْضُوف
<b>Intestinal c.</b>	مَنْصُ مَعَوِيّ		الطَّرْجَهَائِيّ
<b>Lead c.</b>	مَنْصُ رَصَاصِيّ	<b>C. facialis NA</b>	أَكْبَمَة وَجْهِيَّة
<b>Meconial c.</b>	مَنْصُ الْعَقِيّ	<b>C. inferior laminae quadrigminae NA</b>	أَكْبَمَة سَفْلِيَّة

<b>C. seminalis NA</b>	أَكِمَةُ مَنَوَةٍ	<b>Collyrium</b>	قَطُور (قطرة)
<b>Colligative</b>	عَدْبَدِيّ	<b>Coloboma</b>	ثَلَاثَةٌ
<b>Collimation</b>	اسْتِزَاء	<b>Bridge c.</b>	ثَلَاثَةٌ جَسْرِيَّةٌ
<b>Colliquative</b>	مُصَبِّح	<b>C. of choroid</b>	ثَلَاثَةٌ الشَّيْمِيَّة
<b>Collodion</b>	كُولُودِيُون	<b>Fuch's c.</b>	ثَلَاثَةٌ فُوكْس
<b>Colloid</b>	غَرَوَانِيّ	<b>C. Iridis</b>	ثَلَاثَةٌ الْفَرْحِيَّة
<b>Thyroid c.</b>	الغَرَوَانِيّ الذَّرْفِيّ	<b>C. lentis</b>	ثَلَاثَةٌ الْمَدَسَة
<b>Colloidal</b>	غَرَوَانِيّ	<b>C. lobuli</b>	ثَلَاثَةٌ شَحْمَةُ الْأَذُن
<b>Colloidoclasia</b>	تُزْعُوعُ الْغَرَوَانِيَّات	<b>C. of optic nerve</b>	ثَلَاثَةٌ الْعَصَبِ الْبَصَرِيّ
<b>Collum NA</b>	رَقَبَة	<b>C. palpebrale</b>	ثَلَاثَةٌ الْجَفْن
<b>C. anatomicum</b>	رَقَبَةُ الْمَصْدِّ التَّشْرِيعِيَّة	<b>C. retinae</b>	ثَلَاثَةٌ الشَّبَكِيَّة
<b>humeri NA</b>		<b>C. of vitreous</b>	ثَلَاثَةُ الرُّجَاحِيَّة
<b>C. chirurgicum</b>	رَقَبَةُ الْمَصْدِّ الْجِرَاحِيَّة	<b>Colocolostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الْقَوْلُونِ بِالْقَوْلُونِ
<b>humeri NA</b>		<b>Colocutaneous</b>	قَوْلُونِيّ جِلْدِيّ
<b>C. costae NA</b>	رَقَبَةُ الصُّلَع	<b>Colocynth</b>	خَنْظَل
<b>C. dentis NA</b>	رَقَبَةُ السِّن	<b>Cololysis</b>	تَحْرِيرُ الْقَوْلُونِ
<b>C. distortum</b>	صَعَر	<b>Colon</b>	قَوْلُون
<b>C. femoris</b>	رَقَبَةُ الْفَخَذ	<b>Colon ascendens NA</b>	قَوْلُون صَاعِد
<b>C. folliculi pili NA</b>	رَقَبَةُ جُرْثُمِ الشَّعْرَة	<b>Colon descendens NA</b>	قَوْلُون نَازِل
<b>C. glandis penis NA</b>	رَقَبَةُ الْخَشَنَةِ	<b>Giant colon</b>	خَشَامَةُ الْقَوْلُونِ
<b>C. humeri NA</b>	رَقَبَةُ الْمَصْدِّ	<b>Irritable c.</b>	قَوْلُون مُتَهَبِّج
<b>C. mallei NA</b>	رَقَبَةُ الْمَطْرَقَة	<b>Left c.</b>	قَوْلُون أَهْسَر
<b>C. mandibulae NA</b>	رَقَبَةُ الْفَكِّ	<b>Right c.</b>	قَوْلُون أَهْسَن
<b>C. processus condyloidei mandibulae NA</b>	رَقَبَةُ الرَّمَاد	<b>Sigmoid c.</b>	قَوْلُون سِيَمِيّ
<b>C. radii NA</b>	رَقَبَةُ الْكُفْرَة	<b>C. transversum NA</b>	قَوْلُون مُسْتَعْرِض
<b>C. scapulae NA</b>	رَقَبَةُ الْكَتِف	<b>Colonic</b>	قَوْلُونِيّ
<b>C. tali NA</b>	رَقَبَةُ الْقَبْص	<b>Colonoscope</b>	مَنْظَارُ الْقَوْلُونِ
<b>Collutorium, collutory</b>	مَعْنَمَصَة	<b>Colonoscopy</b>	تَنْظِيرُ الْقَوْلُونِ
<b>Collutory</b>	طَلَاءُ الْقَم	<b>Colony</b>	مُسْتَعْمَرَة (ج: مستعمرات)



<b>Effuse c.</b>	مُسْتَفْرَعة مُسَطَّحة	<b>Colpo-, colp-</b>	مَهْلِيّ (سابقة)
<b>Mucoid c.</b>	مُسْتَفْرَعة مُخاطِبة	<b>Colpocele</b>	قَيْلة مَهْلِيّة
<b>Rough c.</b>	مُسْتَفْرَعة خَشَنَة	<b>Colpoceliotomy</b>	فَتْحُ البَطْنِ مِنَ المَهْلِل
<b>Smooth c.</b>	مُسْتَفْرَعة نَسَاء	<b>Colpocleisis</b>	غَلَقُ المَهْلِل
<b>Coloptosis</b>	تَنَدُّلُ القَوْلُون	<b>Colpocystitis</b>	الْتِهَابُ المَهْلِلِ والمَتَانَة
<b>Color</b>	لَوْنٌ (ج: الوان)	<b>Colpocystocele</b>	قَيْلة مَهْلِيّة مَتَانِيّة
<b>Complementary c's</b>	الْوَانُ مُتَامَة	<b>Colpocystoplasty</b>	رَأَبُ المَهْلِلِ والمَتَانَة
<b>Confusion c's</b>	الْوَانُ مُتَبَجِّسه	<b>Colpocytology</b>	مُتَبَحُّثُ المَحْلُولَاتِ المَهْلِيّة
<b>Contrast c.</b>	لَوْنٌ مُبَايِن	<b>Colpomicroscope</b>	مُحَكَّرٌ مَهْلِيّ
<b>Incidental c.</b>	لَوْنٌ عَارِض	<b>Colpomicroscopy</b>	اسْتِخْهَارُ المَهْلِل
<b>Metameric c's</b>	الْوَانُ عَضْمَة	<b>Colpoperineoplasty</b>	رَأَبُ المَهْلِلِ والمِصْبَانِ
<b>Primary c's</b>	الْوَانُ أَوَّلِيّة	<b>Colpoperineorrhaphy</b>	رَفُو المَهْلِل
<b>Pure c.</b>	لَوْنٌ خَالِص		والمِصْبَانِ
<b>Coloration (= staining)</b>	تَلَوِين	<b>Colpopexy</b>	تَثْبِيثُ المَهْلِل
<b>Colorimeter</b>	مَقْيَاسُ اللَوْن	<b>Colpoplasty</b>	رَأَبُ المَهْلِل
<b>Colostomy</b>	فَقْرُ القَوْلُون	<b>Colpopoiesis</b>	تَلْدِمُ المَهْلِل
<b>Ileotransverse c.</b>	مُفَاغِرَة القَوْلُون	<b>Colpoptosis</b>	تَنَدُّلُ النَهْلِل
	بِالْفَتَاتِي	<b>Colporrhagia</b>	زُرْفٌ مَهْلِيّ
<b>Colostrum</b>	لَبَا	<b>Colporrhaphy</b>	رَفُو المَهْلِل
<b>C. gravidarum</b>	لَبَا الحَمْل	<b>Colporrhexis</b>	تَمَزَقُ المَهْلِل
<b>C. puerperarum</b>	لَبَا النِّفَاس	<b>Colposcope</b>	مَنْظَارُ المَهْلِل
<b>Colotomy</b>	فَتْحُ القَوْلُون	<b>Colposcopy</b>	تَنْظَرُ المَهْلِل
<b>Colpatresia</b>	رَتْقُ المَهْلِل	<b>Colpospasm</b>	تَنْجَسُ المَهْلِل
<b>Colpectasia</b>	تَوْسِعُ المَهْلِل	<b>Colpostat</b>	مَبْنَاتُ مَهْلِيّ
<b>Colpeuryis</b>	تَوْسِعُ النَهْلِل	<b>Colpostenosis</b>	تَضَيّقُ المَهْلِل
<b>Colpismus, vaginismus</b>	تَشَجُّعُ المَهْلِل	<b>Colpotomy</b>	بَعْثُ المَهْلِل
<b>Colpitis</b>	الْتِهَابُ المَهْلِل	<b>Colpoxerosis</b>	جَفَافُ المَهْلِل
<b>C. granulosa</b>	الْتِهَابُ المَهْلِلِ الحَبِيبِي	<b>Columella</b>	عُمْدَة

<b>Column</b>	عمود	<b>Comedo</b>	زؤان
<b>Spinal c.</b>	العمود الفقاري	<b>Comedocarcinoma</b>	سرطانة زؤانية
<b>Vertebral c.</b>	العمود الفقاري	<b>Commensal</b>	مطاعم
<b>Culomna NA</b>	عمود (ج: أعمدة)	<b>Commensalism</b>	تطاعم
<b>C. anterior medullae spinalis NA</b>	العمود الشعاعي الأمامي	<b>Comminuted</b>	مفتت
<b>Columane carnae cordis</b>	أعمدة القلب اللحمية	<b>Commissura</b>	صوار (ملتئني)
<b>C. lateralis medullae spinalis</b>	العمود الشعاعي الجانبي	<b>C. alba medullae spinalis</b>	الصوار الأبيض الشعاعي
<b>C. posterior medullae spinalis</b>	العمود الشعاعي الخلفي	<b>C. labiorum</b>	الصوار الشفوي
<b>Columnae renales NA</b>	أعمدة الكلية	<b>Commissure</b>	صوار
<b>C. vertebrales NA</b>	العمود الفقاري	<b>Commissurorrhaphy</b>	رقب الصوار
<b>Columnae</b>	أعمدة	<b>Commissurotomy</b>	بضع الصوار
<b>Coma</b>	سبات (غيبوبة)	<b>Commitment</b>	خبر 2. إبداع 3. التزام
<b>Alcoholic c.</b>	سبات كحولي	<b>Commotio</b>	إرتجاج مخي
<b>Apoplectic c.</b>	سبات سكتي	<b>Communicable</b>	ساري، نقول
<b>Diabetic c.</b>	سبات سكري	<b>Communicans</b>	موصول
<b>Hepatic c.</b>	سبات كبدي	<b>Communis NA</b>	أصلي
<b>Hyperosmolar nonketotic c.</b>	سبات فرط الأسمولية	<b>Compact</b>	مكتنيز
<b>C.hypochloraemicum</b>	سبات نقص الكلورومية	<b>Comparator</b>	مقارنة
<b>Irreversible c.</b>	سبات عياء	<b>Compartment</b>	خيز، حوتة
<b>Uremic c.</b>	سبات يوريمي	<b>Muscular c.</b>	خوتة عضلية
<b>C. vigil</b>	سبات سهري	<b>(-lacuna musculorum NA)</b>	
<b>Comatose</b>	1. منسوت 2. سباتي	<b>Vascular c.</b>	خوتة وعائية
<b>Combustion</b>	إحتراق	<b>(-l. Vasorum NA)</b>	
		<b>Compartmentalization</b>	تخارز
		<b>Compatibility</b>	توافق
		<b>Compatible</b>	متوافق
		<b>Compensation</b>	معاوضة، تعويض
		<b>Broken c.</b>	الهباز المعاوضة

<b>Compensatory</b>	مُعَارِض	<b>Somatic sensory c.</b>	المُكَوِّن الحِسِّي الجِسْمِيّ
<b>Competence</b>	أَهْلِيَّة، كِفَايَة	<b>Splanchnic motor c.</b>	المُكَوِّن الحَرَكَيّ الحَشَوِيّ
<b>Competition</b>	تَنَافُس		الحَشَوِيّ
<b>Complaint</b>	شَكْوَى	<b>Splanchnic sensory c.</b>	المُكَوِّن الحِسِّي الحَشَوِيّ
<b>Chief c.</b>	الشَّكْوَى الرَّئِيسِيَّة		الحَشَوِيّ
<b>Complement</b>	الْمُتَمَمَّة	<b>Compound</b>	مُرَكَّب (ج: مركبات)
<b>Complemental</b>	مُتَمِّم	<b>Addition c.</b>	مُرَكَّبُ الضِّيَاف
<b>Complementary</b>	تَمَمِّي (تُكَمِّلِي)	<b>Condensation c.</b>	مُرَكَّبُ تَكَاثُف
<b>Complementation</b>	تَمَام	<b>Heterocyclic c.</b>	مُرَكَّبُ مُتَغَايِرِ الحَلَقَات
<b>Complemented</b>	مُتَمَّم	<b>High-energy c's</b>	مُرَكَّبَاتُ عَالِيَةِ الطَّاقَة
<b>Complex</b>	1. مُعَقَّد 2. مُرَكَّب 3. عُقْدَة	<b>Inorganic c.</b>	مُرَكَّبُ لَا عَضْوِيّ
<b>Eisenmenger c.</b>	مُعَقَّد أَتْرِلْمَنْجَر	<b>Isocyclic c.</b>	مُرَكَّبُ مُتَشَابِلِ الحَلَقَات
<b>Electra c.</b>	عُقْدَة إِلِكْتْرَا، عُقْدَة الْأَب	<b>Low-energy c's</b>	مُرَكَّبَاتُ مُنْخَفِضَةِ الطَّاقَة
<b>Golgi c.</b>	مُعَقَّد (جهاز) غُلْجي	<b>Organic c.</b>	مُرَكَّبُ عَضْوِيّ
<b>Inferiority c.</b>	مُرَكَّبُ النَقْص	<b>Quaternary ammonium c.</b>	مُرَكَّبُ أَمُونِيُومِي رُبَاعِيّ
<b>Lutembacher's c.</b>	مُعَقَّد (مُتَلَاوِمَة) لُوتِمْبَاكِر	<b>Compress</b>	1. رِفَادَة 2. بَضْط
<b>Oedipus c.</b>	عُقْدَة أَوْدِيب، عُقْدَة الْأُم	<b>Compression</b>	الضَّغْط
<b>Symptom c.</b>	مُتَلَاوِمَة (مُعَقَّد أَمْرَاضِي)	<b>Compressor</b>	ضَاغِط
<b>Ventricular c.</b>	مُرَكَّبُ بَلْطَنِيّ	<b>Compulsive</b>	إِجْبَارِيّ
<b>Complexion</b>	سَحْتَاء	<b>Computer</b>	حَاسُوب [ج: حَوَاسِب]
<b>Compliance</b>	مُطَاوَعَة	<b>Computerised</b>	مُحَوَّس
<b>Complicated</b>	مُضَاعَف	<b>Concanavalin</b>	كُنْكَانَافَلِين
<b>Complication</b>	مُضَاعَفَة	<b>Concave</b>	مُقعر
<b>Component</b>	مُكَوِّن (ج: مُكَوِّنَات)، مَرَكَّب (ج: مَرَكَّبَات)	<b>Concavity</b>	تَقْعِير
<b>Plasma thromboplastin c. (PTC)</b>	عَامِل كَبْرِيَسْتَمَاس	<b>Concavoconcave (biconcave)</b>	مُقْعَرَة الرَّوْجَيْنِ
<b>Somatic motor c.</b>	المُكَوِّن الحَرَكَيّ الجِسْمِيّ	<b>Concavoconvex</b>	مُقْعَرَة مُحَدِّبَة
		<b>Concentrate</b>	1. مُرَكَّز 2. رُكَازَة

<b>Concentration</b>	تَرْكِيز	<b>Conduction</b>	تَوْصِيل
<b>Hydrogenion c.</b>	تَرْكِيزُ شَارِدَةِ الْمِدْرُوجِين	<b>Aerial c.</b>	تَوْصِيلُ هَوَائِي
<b>Ionic c.</b>	التَّرْكِيزُ الشَّارِدِيّ	<b>Bone c.</b>	تَوْصِيلُ عَظْمِيّ
<b>Concentric</b>	مُتَرَاكِب	<b>Synaptic c.</b>	تَوْصِيلُ مُنْتَبِكِيّ
<b>Concept</b>	مَفْهُوم [ج: مَفَاهِيم]	<b>Conductivity</b>	تَوْصِيلِيَّة
<b>Conception</b>	إِخْصَاب	<b>Conductor</b>	مُوصِل ، نَاقِل
<b>Concha</b>	مَخَارَءَ ، قُرْن	<b>Condylar</b>	لُفْقِيّ
<b>C. auriculae NA</b>	مَخَارَءُ الْأُذُن	<b>Condyle</b>	لُفْقَة
<b>C. nasalis inferior NA</b>	الْقُرْنُ السُّفْلِيّ	<b>Condyloma</b>	لُفْقُوم (وَرَمٌ لُفْقِيّ)
<b>C. Nasalis media NA</b>	الْقُرْنُ الْمُتَوَسِّط	<b>Condylomatosis</b>	وَرَامٌ لُفْقِيّ
<b>C. nasalis</b>	الْقُرْنُ الْعُلَوِيّ	<b>Condylomatous</b>	لُفْقُومِيّ
<b>surperior NA</b>		<b>Condylotomy</b>	قَطْعُ اللُفْقَة
<b>C. nasalis</b>	الْقُرْنُ الْأَعْلَى (قُرْن)	<b>Condylus NA</b>	لُفْقَة
<b>superma NA</b>	سَاتُورِيّ	<b>C. humeri NA</b>	لُفْقَة الْعَصْدِيّ
<b>C. sphenoidalis NA</b>	قُرْنُ الْوَدَدِيّ	<b>C. lateralis femoris NA</b>	لُفْقَة الْفَعْدِ الْوَحْشِيَّة
<b>Conchae</b>	مَخَارَات، قُرْنَات	<b>C. lateralis tibiae NA</b>	لُفْقَة الطُّبُوبِ الْوَحْشِيَّة
<b>Concoction</b>	مَتَّقُوع [ج: مَتَقِيع]	<b>C. medialis femoris NA</b>	لُفْقَة الْفَعْدِ الْإِنْسِيَّة
<b>Concomitant</b>	مُرَافِق	<b>C. medialis tibiae NA</b>	لُفْقَة الطُّبُوبِ الْإِنْسِيَّة
<b>Concretion</b>	حَصِيَّة	<b>C. occipitalis NA</b>	لُفْقَة الْقَدَائِيّ
<b>Concussion</b>	اِرْتِجَاج	<b>Cone</b>	مَخْرُوط [ج: مَخَارِيط]
<b>C. of the brain</b>	اِرْتِجَاجُ الدِّمَاغ	<b>Adjusting c's</b>	مَخَارِيطُ الْإِسْكَام
<b>Condensation</b>	1. تَكَاثُف 2. تَكْيِيف 3. حَفْظُ الْأَسْتَان	<b>Antipodal c.</b>	الْمَخْرُوطُ الشَّمِيّ
<b>Darkfield</b>	مُكْتَفَة	<b>Bifurcation c.</b>	مَخْرُوطُ الْإِنْشِغَاب
<b>Darkfiel c.</b>	مُكْتَفَة السَّاحَةِ الْمُظْلِمَة	<b>Fertilization c.</b>	مَخْرُوطُ الْإِخْصَاب
<b>Condition</b>	حَالَة ، شَرْط	<b>Implantation c.</b>	مَخْرُوطُ الْإِغْرَاز
<b>Conditioning</b>	تَكْيِيف	<b>C. of light</b>	مَخْرُوطُ الضَّوء
<b>Condom</b>	رِفَال	<b>Medullary c.</b>	مَخْرُوطُ لُخَاخِيّ
<b>Conductance</b>	إِنْعَاسِيَّة		

Ocular c.	مَخْرُوطُ الرُّوْثَةِ	Venous c.	اِحْتِفَاقٌ وَرِيدِي
Pressure c.	مَخْرُوطُ الصَّفْطِ	Congestive	اِحْتِفَاقِي
Primitive c.	مَخْرُوطُ الكَلْبَةِ الْبِدَائِيَّةِ	Conglomerate	مُكْتَوِّمٌ
Retinal c's	مَخَارِيطُ الشَّبَكِيَّةِ	Conglutination	تَلَاوُظٌ
Confabulation	تَغْوِيفٌ	Conglutinin	مُزَيِّنَةٌ
Conference	مُلَاقَظَةٌ	Conical	مَخْرُوطِيّ
Clinico-pathological c.	مَنَازَعَةٌ صَرِيرِيَّةٌ مِخْرَبَةٌ	Conidia	عُثْبَرَاتٌ
Configuration	1. شَكْلٌ 2. شَاكِلَةٌ (كَيْسَاءٌ)	Conidiophore	حَامِلُ الْعُثْبَرَاتِ، مَقْبَرٌ
Confinement	1. دِلَازَةٌ 2. مُلَازَمَةٌ	Conidiospore	بُوعٌ عُثْبَرِيٌّ
Conflict	الْعِرَاضُ	Conidium	عُثْبَرَةٌ [ج: عُثْبَرَاتٌ]
Confluence	مَقَرَنٌ	Coniosis	سُحَارٌ
Confluens	مَقَرَنٌ	Conium	شَوْكَرَانٌ كَبِيرٌ
C. sinuum NA	مَقَرَنٌ جَنِّيٌّ (خَلْفِي)	Conjugal	اِقْتِرَانِي
Confluent	مُتَلَاقِي	Conjugata NA	مُقْتَارَنٌ
Conformation	هَيْئَةٌ	Conjugate	مُقْتَرَنٌ
Conformer	قَالِبٌ	Conjugation	اِقْتِرَانٌ
Confrontation	مُحَافَظَةٌ	Conjunctiva	الْمُلْتَحِمَةُ
Confusion	تَخْلِيطٌ	Conjunctival	مُلْتَحِمِيٌّ
Confusional	تَخْلِيطِيٌّ	Conjunctivoplasty	رَاقِبُ الْمُلْتَحِمَةِ
Congelation	الْحِمَادُ	Conjunctivitis	الْتِهَابُ الْمُلْتَحِمِيّ، رَمَدٌ
Congenital	وِلَادِيٌّ	Actinic c.	رَمَدٌ سَفْعِيٌّ
Congested	مُحْتَقِنٌ	Acute contagious c.	رَمَدٌ مُعْدٍ حَادٌ
Congestion	اِحْتِفَاقٌ	Allergie c.	رَمَدٌ أَرْجِيٌّ
Active c.	اِحْتِفَاقٌ فَاعِلٌ	Anaphylactic c.	رَمَدٌ نَاقِيٌّ
Hypostatic c.	اِحْتِفَاقٌ سُفُولِيٌّ	Angular c.	رَمَدٌ زَاوِيٌّ
Passive c.	اِحْتِفَاقٌ مُتَفَعِّلٌ	Arc-flash c.	رَمَدٌ وَمُغْصِيٌّ
		Catarrhal c.	رَمَدٌ نَزْلِيٌّ
		Croupous c.	رَمَدٌ خَالُوقِيٌّ
		Diphtheritic c.	رَمَدٌ خُتَافِيٌّ

<b>Diplobacillary c.</b>	رَمَدٌ غُصَّوْحِيّ (بالْمُعَصَّاتِ الْمُرْدُوْجَةِ)	<b>Consolidant</b>	جابر، دامل
<b>Epidemic c.</b>	رَمَدٌ وَبَائِيّ	<b>Consolidation</b>	1. التام 2. تَصَلُّدٌ
<b>Follicular c.</b>	رَمَدٌ خُرْبِيّ	<b>Constant</b>	ثَابِتَةٌ (ج: ثَوَابِت)
<b>Gonorrheal c.</b>	رَمَدٌ سَيْلَانِيّ	<b>Constipated</b>	مَسْبُوكٌ
<b>Granular c.</b>	رَمَدٌ حَبَبِيّ	<b>Constipation</b>	إِسْكَانٌ
<b>Inclusion c.</b>	رَمَدٌ اشْتِمَالِيّ	<b>Atonic c.</b>	إِسْكَانٌ وَكَاثِيّ
<b>Larval c.</b>	رَمَدٌ نَعْفِيّ	<b>Spastic c.</b>	إِسْكَانٌ تَشْتَجِيّ
<b>Membranous c.</b>	رَمَدٌ غِشَائِيّ	<b>Constitution</b>	بَنِيَّةٌ
<b>Meningococcus c.</b>	رَمَدٌ بِالْمَكْرُوْرَاتِ السَّيْحَالِيَّةِ	<b>Constitutional</b>	بَنِيَوِيّ
<b>Phlyctenular c.</b>	رَمَدٌ لُفَاطِيّ	<b>Constriction</b>	تَضْيِيقٌ
<b>Pseudomembranous c.</b>	رَمَدٌ غِشَائِيّ كَاذِبٌ	<b>Constrictive</b>	1. مُضَيِّقٌ 2. تَضْيِيقِيّ
<b>Purulent c.</b>	رَمَدٌ قَبِيحِيّ	<b>Constrictor</b>	1. مُضَيِّقَةٌ 2. مُصَرَّةٌ
<b>Spring c.</b>	رَمَدٌ رَبِيْعِيّ	<b>Constructive</b>	بَنَاءٌ
<b>Swimming-pool c.</b>	رَمَدٌ الْمَسَابِيحِ	<b>Consult</b>	بَسْتَشِيرٌ
<b>Trachomatous c.</b>	رَمَدٌ خَرْتِيّ	<b>Consultant</b>	1. مُسْتَشَارٌ 2. مُرَاجِعٌ
<b>Vernal c.</b>	رَمَدٌ رَبِيْعِيّ	<b>Consultation</b>	1. اسْتِشَارَةٌ 2. عِيَادَةٌ
<b>Viral c.</b>	رَمَدٌ خُمُوِيّ	<b>Consumption</b>	1. سُلاَلٌ 2. اسْتِهْلَاكٌ
<b>Conjunctivoplasty</b>	رَأْبُ الْمُنْتَحِمَةِ	<b>Consumptive</b>	مُسْتَلْوِلٌ
<b>Connector</b>	وَصِيْلَةٌ (ج: وَصَالَت)	<b>Contact</b>	تَمَسُّسٌ
<b>Conoid</b>	مَخْرُوْطَانِيّ	<b>Balancing c.</b>	تَمَسُّسٌ مُوَازِنٌ
<b>Consanguinity</b>	قُرْبِيّ	<b>Complete c.</b>	تَمَسُّسٌ تَامٌ
<b>Consanguinous</b>	ذُو قَرَابَةٍ	<b>Direct c.</b>	تَمَسُّسٌ مُبَاشِرٌ
<b>Conscious</b>	وَاعِيّ	<b>Indirect c.</b>	تَمَسُّسٌ لَا مُبَاشِرَ
<b>Consciousness</b>	وَعْيٌ، شُعُوْرٌ	<b>Initial c.</b>	تَمَسُّسٌ أَوَّلِيّ
<b>Consensual</b>	اِتِّفَاقِيّ	<b>Mediate c.</b>	تَمَسُّسٌ لَا مُبَاشِرَ
<b>Conservative</b>	حَافِظٌ، مُحَافِظٌ، تَحْفَظِيّ	<b>Defective occlusal c.</b>	تَمَسُّسٌ اِطِّفَاقِيّ مُعَيَّبٌ
<b>Conserve</b>	أَغْذِيَّةٌ مَحْفُوْظَةٌ	<b>Interceptive occlusal c.</b>	تَمَسُّسٌ اِطِّفَاقِيّ مُنْتَقِظٌ

<b>Proximal c.</b>	قَمَلَسْ دَانَوِي	<b>Anodal opening c. (AOC)</b>	قَمَلَسْ الفَتْحُ المِصْعَدِي
<b>Weak c.</b>	قَمَلَسْ ضَعِيف	<b>Automatic ventricular c.</b>	قَمَلَسْ بَطْنِيَّيْ تَلْقَايِي
<b>C. lens</b>	عدسه لاصقة	<b>Cathodal clousre c. (CCC)</b>	قَمَلَسْ القَلْبِي
<b>Working c.</b>	قَمَلَسْ شُكَّال	<b>Cathodal opening c. (COC)</b>	قَمَلَسْ الفَتْحُ المِصْعَدِي
<b>Contacts</b>	مُخَالَطُون	<b>Cicatricial c.</b>	قَمَلَسْ نَذْبِي
<b>Contagion</b>	عَنْذَرِي	<b>Clonic c.</b>	قَمَلَسْ رَمْعِي
<b>Contagious</b>	مُعْدِي	<b>Closing c.</b>	قَمَلَسْ القَلْبِي
<b>Contaminant</b>	مُلَوِّث [ج: مُلَوِّثَات]	<b>Escaped ventricular c.</b>	قَمَلَسْ بَطْنِيَّيْ تَلْقَايِي
<b>Contamination</b>	تَلَوُّث	<b>Fibrillary c's</b>	قَمَلَصَاتٌ لَيْبِيَّة
<b>Content</b>	مُحْتَوِي	<b>Galvanotonic c.</b>	قَمَلَسْ تَوَثُرِي غَلْقَانِي
<b>Latent c.</b>	مُحْتَوِي كَامِن	<b>Idiomuscular c.</b>	قَمَلَسْ عَضَلِي ذَاتِي
<b>Contiguity</b>	تَحَاوُر	<b>Isometric c.</b>	قَمَلَسْ لَا تَقْصُرِي
<b>Contiguous</b>	مُحَاوِر	<b>Isotonic c.</b>	قَمَلَسْ لَا تَوَثُرِي
<b>Continence</b>	حَصْر	<b>Myotatic c.</b>	قَمَلَسْ مَطْنِي
<b>Continued</b>	مُسْتَمِر	<b>Opening c.</b>	قَمَلَسْ الفَتْحُ
<b>Continuity</b>	اِسْتِمْرَار	<b>Paradoxical c.</b>	قَمَلَسْ تَنَاقُضِي
<b>Continuous</b>	مُسْتَمِر	<b>Postural c.</b>	قَمَلَسْ وَضْعِي
<b>Contour</b>	حِطَاط	<b>Tone c.</b>	قَمَلَسْ التَوَثُّر
<b>Contra-</b>	مُخَابِل ، مُضَاد (سَابِقَة)	<b>Tetanic c.</b>	قَمَلَسْ تَكَرَّرِي
<b>Contraception</b>	مَنْعُ الحَمَل	<b>Contracture</b>	تَقْنَعُ
<b>Contraceptive</b>	مَانِعُ الحَمَل	<b>Dupuytern's c.</b>	تَقْنَعُ دُوْبُوِيْتَرَان
<b>Contract</b>	يَتَقَلَص	<b>Ischemic c.</b>	تَقْنَعُ إِفْقَارِي
<b>Contractile</b>	قَلْوَص	<b>Organic c.</b>	تَقْنَعُ عَضَوِي
<b>Contractility</b>	قَلْوَصِيَّة	<b>Postpollymyelitic c.</b>	تَقْنَعُ نَالٍ لِإِلْهَابِ النُّخَاع
<b>Idiomuscular c.</b>	القَلْوَصِيَّةُ الذَّائِبَةُ لِلْمُضَلَّة		
<b>Neuromuscular c.</b>	القَلْوَصِيَّةُ العَصَبِيَّةُ لِلْمُضَلَّة		
<b>Contraction</b>	قَمَلَسْ		
<b>Anodal clousre c. (ACC)</b>	قَمَلَسْ القَلْبِي المِصْعَدِي		

<b>Contraindications</b>	موانع الاستعمال	<b>Convulsant</b>	مُخلِّج
<b>Contralateral</b>	بالجانب المقابل	<b>Convulsion</b>	اختلاج
<b>Contrast</b>	تباين (ضوئيات)	<b>Central c.</b>	اختلاج مركزي
<b>Contrecoup</b>	رجع العثرة	<b>Choreic c.</b>	اختلال رقصي
<b>Control</b>	1. مراقبة 2. تحكم 3. مكانة	<b>Clonic c.</b>	اختلاج ورنيني
<b>Contuse</b>	تعرض	<b>Coordinate c.</b>	اختلاج متناسق
<b>Contusion</b>	رض	<b>Epileptiform c.</b>	اختلاج صرغي الشكل
<b>Conusive</b>	راض	<b>Local c.</b>	اختلاج موضعي
<b>Conus</b>	مخروط [ج: مخاريط]	<b>Mimic c.</b>	اختلاج وجمي
<b>C. arteriosus NA</b>	المخروط الشرياني	<b>Mimeic c.</b>	اختلاج وجمي
<b>Distraction c.</b>	مخروط مغنري	<b>Puerperal c.</b>	اختلاج نفاسي
<b>C. medullaris NA</b>	المخروط النخاعي	<b>Salaam c.</b>	اختلاج سلامي
<b>Myopic c.</b>	مخروط الحسر	<b>Spontaneous c.</b>	اختلاج تلقائي
<b>Supertraction c.</b>	مخروط الشد المفرط	<b>Tetanic c.</b>	اختلاج تيكروزي
<b>Convalescence</b>	نفاة، نقه	<b>Tonic c.</b>	اختلاج توترجي
<b>Convalescent</b>	نافة، نقه	<b>Convulsive</b>	1. اختلاجي 2. مُخلِّج
<b>Convection</b>	حملان	<b>Cooley's anemia</b>	ثلاسيمي (فقر دم كولي)
<b>Convergence</b>	لم، تقارب	<b>(thalassemia)</b>	
<b>Convergent</b>	لام، متقارب	<b>Cooling</b>	تبريد
<b>Conversion</b>	1. قلب 2. انقلاب 3. تحويل	<b>Coombs' test</b>	اختبار كومنز
<b>Convex</b>	مُحدَّب	<b>Coordination</b>	1. تناسق 2. تنسيق
<b>Convexity</b>	تحدب	<b>Coossification</b>	تلاحم عظمي
<b>Convexobasia</b>	تحدب القاعدة	<b>Cope</b>	قوب
<b>Convexoconcave</b>	مُحدَّب مقعر	<b>Copepoda</b>	الجواذف
<b>Convexoconvex</b>	مُحدَّب الوخهتين	<b>Coping</b>	قوب
<b>(biconvex)</b>		<b>Transfer c.</b>	قوب نقلي
<b>Convolutd</b>	مُلفف	<b>Copper</b>	نحاس
<b>Convolution</b>	تلفيف	<b>Copro-</b>	برازي (ساقه)
<b>Convolutional</b>	تلفيفي	<b>Coprolalia</b>	لغاء



<b>Coprology</b>	بَحَثُ البراز	<b>Cordial</b>	1. قَلْبِي 2. مَسِيحِي
<b>Coproma,</b>	برازوم (ورم برازي)	<b>Corditis</b>	التهاب الحبل
<b>fecaloma</b>		<b>(funiculitis)</b>	
<b>Coprophagia</b>	أَكَلَ البراز	<b>Cordopexy</b>	ثَبَّتَ الحبل
<b>Copromania</b>	هَوَسَ البراز	<b>Cordotomy</b>	بَعْضَ الحبل الشَّعَاعي
<b>Coproporphyrin</b>	كُبروبروفورين	<b>Core</b>	لُب
<b>Coprostasis</b>	رُكُودُ المَائِطِ	<b>Corectopia</b>	حَذَقَةُ مُتَحَدَّة
<b>Copulation</b>	جَمَاع	<b>Corepraxy</b>	إِفْتِاحُ الحَذَقَةِ
<b>Cor</b>	قَلْب	<b>Corium</b>	أَذَمَة
<b>C. bilocular</b>	قَلْبٌ دُوْ مُسَكَّنِيْن	<b>Corn</b>	1. قَرْن 2. مِسْمَار 3. دُرَّة
<b>C. bovinum</b>	قَلْبٌ بَقَرِي	<b>Cornea</b>	الْقَرْنِيَّة
<b>C. pulmonale</b>	قَلْبٌ رِئَوِي	<b>Corneal</b>	قَرْنَوِي
<b>Coracidium</b>	زَعْبَاء	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّة
<b>Coracoacromial</b>	غُرَاقِيوِيٌّ أَخْزَمِي	<b>Corneioritis</b>	التهاب القَرْنِيَّة وَالْقَرَحِيَّة
<b>Coracoclavicular</b>	غُرَاقِيوِيٌّ كَرَقَوِي	<b>Corneoscleral</b>	قَرْنَوِيٌّ صُلْبَوِي
<b>Coracohumeral</b>	غُرَاقِيوِيٌّ عَضْدِي	<b>Corneum</b>	قَرْنِيَّةُ الجِلْد
<b>Coracoid</b>	الْغُرَاقِي	<b>Cornification</b>	تَغَرُّن
<b>Coracoiditis</b>	التهابُ الْغُرَاقِي	<b>Cornified</b>	مُتَغَرَّن
<b>Coracoradialis</b>	الْغُرَاقِيَّةُ الْكَثْرِيَّة	<b>Cornu</b>	قَرْن [ج: قُرُون]
<b>Coracoularis</b>	الْغُرَاقِيَّةُ الزَّائِدِيَّة	<b>C. Anmonis</b>	الْخَصَنِيْن
<b>Coralliform</b>	مَرَجَانِي الشَّكْلِ	<b>(-hippocampus NA)</b>	(قَرْنُ أَمُون)
<b>Cord</b>	حَبْل	<b>C. anterius</b>	قَرْنُ الشَّعَاعِ الْأَمَامِي
<b>Spermatic c.</b>	الحَبْلُ الْمَتَوِي	<b>medullae spinalis</b>	
<b>Spinal c.</b>	الشَّعَاعُ الشُّوكِي	<b>C. a. ventriculi</b>	القَرْنُ الْإِمَامِي لِلْبَطْنِ
<b>c. umbilical</b>	السَّرَر (الحَبْلُ السُّرِّي)	<b>lateralis</b>	الْجَانِبِي
<b>Vocal c.</b>	الحَبْلُ الصَّوْتِي	<b>c. cartilaginis</b>	قَرْنُ الْغَضْرُوفِ الدَّرْقِي
<b>Cordal</b>	حَبْلِي	<b>thyroidea NA</b>	
<b>Cordate</b>	قَلْبِي	<b>c. coccygeum NA</b>	قَرْنُ عَصَمِي
<b>Cordectomy</b>	قَطْعُ الحَبْل	<b>c. laterale</b>	قَرْنُ الشَّعَاعِ الْجَانِبِي
		<b>medullae spinalis</b>	
		<b>c. majus ossis</b>	القَرْنُ الْكَبِيرُ لِلْعَظْمِ الْإِلَامِي
		<b>hyoidei NA</b>	

<b>c. minus ossis hyoidei NA</b>	القرن الصغير للعظم اللامي	<b>c. amygdaloideum NA</b>	الجِسْمُ اللوزي
<b>c. posterius medullae spinalis</b>	قرن النخاع الخلفي	<b>Corpora amylacea</b>	جِسْمُ نشوي
<b>c. p. ventriculi lateralis</b>	القرن الخلفي للبطن الجانبي	<b>c. callosum NA</b>	الجِسْمُ التقني
<b>c. sacrale NA</b>	قرن عجزى	<b>c. cavernosum clitoridis NA</b>	الجِسْمُ الكهفي للبطر
<b>Cornua</b>	قرون	<b>c. caveronsum penis NA</b>	الجِسْمُ الكهفي للقضيب
<b>Cornual</b>	قرني	<b>c. ciliare NA</b>	الجِسْمُ الهدلي، الهداي
<b>Cornucommissural</b>	قرني صواري	<b>c. clitoridis NA</b>	جِسْمُ البطرُ
<b>Corona</b>	تاج إكليل	<b>c. costae NA</b>	جِسْمُ الضلعُ
<b>c. ciliaris NA</b>	الإكليل الهدبي	<b>c. dentatum cerebelli NA</b>	جِسْمُ المعيق المسننُ
<b>c. dentis NA</b>	تاج السن	<b>c. epididymidis NA</b>	جِسْمُ الربيعُ
<b>c. glandis penis NA</b>	الحوق (إكليل الحشفة)	<b>c. femoris NA</b>	جِسْمُ الفخذي
<b>c. radiata NA</b>	الإكليل المتشعع	<b>c. fibulae NA</b>	جِسْمُ الشظية
<b>Coronal</b>	إكليلاني	<b>c. fimbriatum</b>	الجِسْمُ الخمل
<b>Coronalis NA</b>	إكليلاني	<b>c. fornicis NA</b>	الجِسْمُ القبري
<b>Coronary</b>	إكليلي	<b>c. geniculatum laterale NA</b>	الجِسْمُ الركني الوحشي
<b>Coronavirus</b>	الحمة الناجية	<b>c. geniculatum mediale NA</b>	الجِسْمُ الركني الإنسي
<b>Coroner</b>	قاضى التحقيق	<b>c. glandulae sudoriferae NA</b>	جِسْمُ الغدة العرقية
<b>Corpora</b>	أجسام	<b>c. humeri NA</b>	جِسْمُ المضدي
<b>Corporal</b>	جسمي	<b>c. linguae NA</b>	جِسْمُ اللسانُ
<b>Corporeal</b>	جسمي	<b>c. luteum NA</b>	الجِسْمُ الأصفر
<b>Corps</b>	1. جسم 2. هيئة	<b>c. mamillare NA</b>	الجِسْمُ الحليمي
<b>Medical c.</b>	الهيئة الطبيّة	<b>c. Mammae NA</b>	جِسْمُ الثدي
<b>Corpse</b>	جثة	<b>c. medullare cerebelli NA</b>	لب المخيخ
<b>Corpus</b>	جسم (ح: أجسام)	<b>c. Nuclei caudati NA</b>	جِسْمُ النواة الذنبية
<b>c. adiposum NA</b>	الجِسْمُ الشحمي	<b>c. ossis hyoidei NA</b>	جِسْمُ العظم اللامي
<b>c. albicans NA</b>	الجِسْمُ الأبيض		

<b>c. ossis sphenoidalis NA</b>	جِسْمُ العَظْمِ الوَرْدِي
<b>c. pancreatis NA</b>	جِسْمُ المَعْكَةِ
<b>c. penis NA</b>	جِسْمُ القَضْبِ
<b>c. pineale NA</b>	الجِسْمُ العُتْرُوبِي
<b>c. radii NA</b>	جِسْمُ الكَعْرَةِ
<b>c. spongiosum penis NA</b>	الجِسْمُ الإسْفنجِي للقَضْبِ
<b>c. sterni NA</b>	جِسْمُ القَصِ
<b>c. striatum NA</b>	الجِسْمُ المَخْطِط
<b>c. tali NA</b>	جِسْمُ القَعْبِ
<b>c. tibiae NA</b>	جِسْمُ الظَنْبُوبِ
<b>c. trapezoideum NA</b>	جِسْمُ المَنْحَرِي
<b>c. ulnae NA</b>	جِسْمُ الزَّنْدِ
<b>c. unguis NA</b>	جِسْمُ الظْفَرِ
<b>c. uteri NA</b>	جِسْمُ الرَّحِمِ
<b>c. ventriculi NA</b>	جِسْمُ المَعْدَةِ
<b>C. vertebrae NA</b>	جِسْمُ الفَقْرَةِ
<b>Corpora</b>	الأَجْسَامُ المَرْقُوشَةُ
<b>versicolorata</b>	
<b>Corpuscle</b>	1. جِسْمِي (ج: جِسْمِيَّات)
	2. كَرْبِه (ج: كَرْبَات)
<b>Axile c.</b>	جِسْمِيٌّ مَحْوَرِي
<b>Axis c.</b>	جِسْمِيٌّ مَحْوَرِيٌّ
<b>Basal c.</b>	جِسْمِيٌّ قَاعَدِي
<b>Blood c's.</b>	كَرْبَاتِ الدَّمِ
<b>Blood c., red</b>	الكَرْبَةُ الحُمْرَاءُ
<b>Blood c., white</b>	الكَرْبَةُ البَيْضَاءُ
<b>Bone c.</b>	عَظْمِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ
<b>(=bone cell)</b>	

<b>Cartilage c.</b>	عَظْمِيَّةٌ غَضْرُوفِيَّةٌ
<b>(=cartilage cell)</b>	
<b>Colostrum c's</b>	جِسْمِيَّاتٌ لَبَنِيَّةٌ
<b>Malpighian c's of kidney</b>	جِسْمِيَّاتٌ مَلْبِيغِي الكُلُوبَةِ
<b>Meissner's c's</b>	جِسْمِيَّاتٌ مَيْسَر
<b>Reticulated c's</b>	كَرْبَاتٌ مَشْبِكَةٌ
<b>Tactile c's</b>	جِسْمِيَّاتٌ لَمْسِيَّةٌ
<b>Taste c's</b>	جِسْمِيَّاتٌ ذُوقِيَّةٌ
<b>Corpuscular</b>	1. جِسْمِيٌّ 2. كَرْبِيٌّ
<b>Corpusculum</b>	جِسْمِيٌّ
<b>Corpuscula articularia NA</b>	جِسْمِيَّاتٌ مُفَصِّلَةٌ
<b>Corpuscula bulboidea NA</b>	جِسْمِيَّاتٌ بَصْلِيَّةٌ
<b>Corpuscula genitalia NA</b>	جِسْمِيَّاتٌ تَنَاسُلِيَّةٌ
<b>Corpuscula lamellosa NA</b>	جِسْمِيَّاتٌ مَطْفَقَةٌ
<b>Corpuscula nervosa terminalia NA</b>	جِسْمِيَّاتٌ عَصَبِيَّةٌ لَهَاثِيَّةٌ
<b>Corpuscula renis NA</b>	جِسْمِيَّاتٌ كُلُوبِيَّةٌ
<b>Corpuscula tactus NA</b>	جِسْمِيَّاتٌ لَمْسِيَّةٌ
<b>Correction</b>	تَصْحِيحٌ
<b>Correlation</b>	1. عِلَاقَةٌ
	2. تَرَاوِطٌ (أَحْصَاءُ)
<b>Correspondenc, retinal</b>	مُنَاسِبَةٌ شَبَكِيَّةٌ
<b>Anomalous retinal c.</b>	مُنَاسِبَةٌ شَبَكِيَّةٌ مُعْتَلَّةٌ
<b>Harmonious retinal c.</b>	مُنَاسِبَةٌ شَبَكِيَّةٌ انْسِجَامِيَّةٌ
<b>Corrosion</b>	اِتِّكَالٌ

<b>Corrosive</b>	أكال	<b>Corticotropin</b>	الموجهة القشرية
<b>Corset</b>	مشد	<b>Cortisol</b>	كورتيزول
<b>Cortex</b>	قشرة	<b>Cortisone</b>	كورتيزون
<b>Adrenal c.</b>	قشرة الكظر	<b>Corymbiform</b>	عذقي الشكل
<b>c. cerebelli NA</b>	قشرة المخيخ	<b>Corynebacterium</b>	الروتدية
<b>c. cerebri NA</b>	قشرة المخ	<b>C. diphtheriae</b>	الروتدية الخنافية
<b>c. glandulae suprarenalis NA</b>	قشرة الكظر	<b>C.</b>	الروتدية الخنافية
<b>c. lentis NA</b>	قشرة العدسة	<b>pseudodiphtheriticum</b>	الكاذبة
<b>c. nodi</b>	قشرة العقدة اللمفية	<b>C. xerose</b>	الروتدية الجفافية
<b>lymphatici NA</b>		<b>Coryza</b>	زكام
<b>Provisional c.</b>	قشرة كظر الجنين	<b>Allergie c.</b>	زكام أرجي
<b>c. renis NA</b>	قشرة الكلية	<b>Cosmetic</b>	مزول (ج: مزوقات)
<b>Corti's arch, membrane, organ</b>	(قوس، غشاء، عضو) كورتي	<b>Cosmic</b>	كون
<b>Cortical</b>	قشري	<b>Costa NA</b>	ضلع (ج: أضلاع)
<b>Cortices</b>	قشرات	<b>Costae NA</b>	أضلاع
<b>Corticoadrenal</b>	قشر كظري	<b>c. spuriae NA</b>	الأضلاع السائبة
	(قشري كظري)	<b>c. verae</b>	الأضلاع الحقيقية
<b>Corticoafferent</b>	قشري وارد	<b>Costal</b>	ضلعي
<b>Corticobulbar</b>	قشري بصلي	<b>Costalgia</b>	ألم الضلع
<b>Corticocerebral</b>	قشري عمي	<b>Costalis NA</b>	ضلعي
<b>Corticoefferent</b>	قشري صادر	<b>Costectomy</b>	قطع الضلع
<b>Corticoid</b>	قشراني	<b>Costicervical</b>	ضلعي رقي
<b>Corticopeduncular</b>	قشر ب سويفي	<b>Costispinal</b>	ضلعي شوكي
<b>Corticopotine</b>	قشري جسري	<b>Costo-</b>	ضلعي (سابقة)
<b>Corticospinal</b>	قشري نخاعي	<b>Costocervicalis</b>	العضلة الحرقفية الضلعية الرقبية
<b>Corticosteroid</b>	ستيرويد قشري		
<b>Corticosterone</b>	ستيرون قشري	<b>Costoclavicular</b>	ضلعي ترقوي
<b>Corticotropic</b>	موجه قشري	<b>Costophrenic</b>	ضلعي حجابي

<b>Costopleural</b>	ضلعي جنوبي	<b>Direct platelet c.</b>	تعداد الصفائح المباشر
<b>Costoscapular</b>	ضلعي كتفي	<b>Indirect platelet c.</b>	تعداد الصفائح اللامباشر
<b>Costoscapularis</b>	المعضلة المشاربة الأمامية		
<b>Costosternal</b>	ضلعي قصي	<b>Counter</b>	1. عداد 2. ضد
<b>Costotomy</b>	قطع الضلع	<b>Coulter c.</b>	عداد كولتر
<b>Costotransverse</b>	ضلعي مستعرضي	<b>Geiger c.</b>	عداد غيغر
<b>Costovertebral</b>	ضلعي فقري	<b>Scintillation c.</b>	عداد الومضان
<b>Costoxiphoid</b>	ضلعي رهاوي	<b>Counterextension</b>	تمديد مضاد
<b>Cotton</b>	قُطُنْ	<b>Counterirritant</b>	مهيج مضاد
<b>Absorbent c.</b>	قُطُنْ ماص	<b>Counterirritation</b>	لميج مضاد
<b>Cotton-wool</b>	قُطُنْ	<b>Counterstain</b>	مُلوّن مُبَايِن
<b>Cotyledon</b>	فلقة (ج: فلقات)	<b>Coup</b>	ضربه
<b>Cotylod</b>	حقي	<b>Couple</b>	1. يقترن 2. مزدوجة
<b>Cotylopubic</b>	حقي عاني	<b>Coupling</b>	تقارن
<b>Cotylosacral</b>	حقي عجزى	<b>Courvoisier's law</b>	قانون كورفوازية
<b>Cough</b>	سُعَالْ	<b>Coverglass</b>	ساترة (ج: سواتر)
<b>Barking c.</b>	سُعَالْ نباحي	<b>Coverslip</b>	ساترة (ج: سواتر)
<b>Dry c.</b>	سُعَالْ جاف	<b>Cowper's gland, ligament</b>	(غدة، رباط) كوبر
<b>Productive c.</b>	سُعَالْ مقشع	<b>Cowperitis</b>	التهاب غدة كوبر
<b>Reflex c.</b>	سُعَالْ انعكاسي	<b>Cowpox</b>	وقس (جدري البقر)
<b>Whooping c.</b>	الشاهوق (السعال الديكي)	<b>Coxa NA</b>	ورك
<b>Coulomb</b>	كولوم	<b>c. magna</b>	وَرَكْ كبير
	(وحدة الشحنة الكهربائية)	<b>c. plana</b>	وَرَكْ مسطح
<b>Coumarin</b>	كومارين	<b>c. valga</b>	ورك أرواح
<b>Count</b>	تعداد	<b>c. vara</b>	ورك أفصح
<b>Addis c.</b>	تعداد ادبيس	<b>Coxalgia</b>	وراك
<b>Blood c.</b>	تعداد دموي	<b>Coxiella</b>	الكوكسيلا
<b>Differential c.</b>	التعداد التفرقي	<b>C burnetii</b>	الكوكسيلا البورنيتية
	(الصيغة الكروية)		

<b>Coxodynia</b>	وجع الورك	<b>Craniopathy</b>	اعتلال قحفي
<b>Coxsackievirus</b>	حمى كوكساكية	<b>Craniopharyngeal</b>	قحفي بالمعوي
<b>c. p. m. (counts per minute)</b>	عدة بالدقيقة	<b>Craniopharyngioma</b>	ورم قحفي بالمعوي
<b>c. p. s. (cycles per second)</b>	دورة بالثانية	<b>Cranioschisis</b>	انشقاق القحف
<b>Cr</b>	رمز الكروم	<b>Craniosynostosis</b>	تضييق القحف
<b>Crackle</b>	قرقعة	<b>Craniosynostosis</b>	تضيق التنداريز الباكر
<b>Cradle</b>	مقعد	<b>Craniosynostosis</b>	تضيق التنداريز الباكر
<b>Electric c.</b>	مقعد كهربائي	<b>Craniotabes</b>	تابس قحفي
<b>Heat c.</b>	مقعد حراري	<b>Craniotome</b>	محجاج
<b>Cramp</b>	معض	<b>Craniotomy</b>	حجج القحف
<b>Heat c.</b>	معض الحر	<b>Cranium</b>	قحف
<b>Writers' c.</b>	معض الكاتب	<b>c. bifidum</b>	قحف مشقوق
<b>Cranial</b>	قحفي	<b>c. cerebrale</b>	القحف المخي
<b>Cranialis NA</b>	قحفي	<b>c. viscerae</b>	عظام الوجه
<b>Craniectomy</b>	قطع القحف	<b>Crater</b>	أفنة
<b>Cranio-</b>	قحفي (سابقة)	<b>Cream</b>	1. قشدة 2. رهم
<b>Cranioacromial</b>	قحفي أكرمي	<b>Crease</b>	غضن، طية
<b>Cranioaural</b>	قحفي أذني	<b>Creatine</b>	كرباتين
<b>Cranio buccal</b>	قحفي فموي	<b>Creatinine</b>	كرباتينين
<b>Craniocele</b>	قبلة قحفية	<b>Creche</b>	مُحَضِّنة الأطفال، دار الحضانة
<b>Cranio cerebral</b>	قحفي مخي	<b>Creeping</b>	زاحف
<b>Cranioclasis</b>	تفتيت القحف	<b>Cremaster</b>	المشمة
<b>Cranioclast</b>	مفتت القحف	<b>Cremasteric</b>	مشمري
<b>Craniofacial</b>	قحفي وجهي	<b>Cremation</b>	حرق الجثث
<b>Cranio gnomy</b>	مبحث القحفيات	<b>Crematorium</b>	محرق الجثث
<b>Cranio graphy</b>	تصوير القحف	<b>Crena</b>	فرضة
<b>Cranio malacia</b>	تلين القحف	<b>c. ani NA</b>	النائي
<b>Cranio meter</b>	مقياس القحف	<b>Crenation</b>	تفرض
<b>Cranio pagus</b>	متحد القحفين	<b>Crenotherapy</b>	المعالجة بالمياه المعدنية

<b>Creosote</b>	كربوزوت	<b>Cricopharyngeal</b>	حلقى بلعوى
<b>Crepitant</b>	فرقعى	<b>Cricothyrotomy</b>	بضع الحلقى والدرقى
<b>Crepitation</b>	فرقة	<b>Cricothyroidotomy</b>	بضع الحلقى والدرقى
<b>Crepitus</b>	فرقة	<b>Cricotomy</b>	بضع الحلقى
<b>Articular c.</b>	فرقة منفصلة	<b>Cricotracheotomy</b>	بضع الحلقى والرخامى
<b>Bony c.</b>	فرقة عظمية	<b>Cri du chat</b>	المواء (متلازمة)
<b>Joint c.</b>	فرقة منفصلة	<b>Criminology</b>	علم الجريمة
<b>Crespuscular</b>	غلسى	<b>Crinis</b>	شعر
<b>Crescent</b>	هلال	<b>c. capitis</b>	شعر الرأس
<b>Epithelial c.</b>	هلال ظهاري	<b>c. pubis</b>	شعر العانة
<b>Malarial c's</b>	هلال برادلى	<b>Crisis</b>	نوبة (ج: نوبات، نوب)
<b>Sublingual c.</b>	هلال تحت اللسان	<b>Addisonian c.</b>	نوبة اديسونية
<b>Cresol</b>	كربزول	<b>Anaphylactoid c.</b>	نوبة تالفانية
<b>Cresomania</b>	هوس الشراء	<b>Blood c.</b>	نوبة دموية
<b>Crest</b>	عرف (ج: أعراف)	<b>Febrile c.</b>	البحران
<b>Iliac c.</b>	حرف الحرقفة	<b>Glaucomatocyclitic c.</b>	نوبة زرقية هدابوية
<b>Mitochondrial c's</b>	أعراف المتقدرة	<b>Oculogyric c.</b>	نوبة شحوص البصر
<b>Cretin</b>	فدم	<b>Tabetic c.</b>	نوبة تابسية
<b>Cretinism</b>	فدامة	<b>Thyroid c.</b>	نوبة دراقية
<b>Cretinoid</b>	فدمان	<b>Thyrotoxic c.</b>	نوبة دراقية
<b>Crevice</b>	فلع	<b>Crista NA</b>	عرف (ج: أعراف)
<b>Gingival c.</b>	فلع لثوي	<b>Cristae cutis NA</b>	الأعراف الجلدية
<b>Crib</b>	مهد	<b>c.galli NA</b>	عرف الديك
<b>Cribral</b>	مصفوي	<b>c.ilica NA</b>	العرف الحرقفى
<b>Cribriform</b>	مصفوي الشكل	<b>Cristae NA</b>	أعراف
<b>Cribrum</b>	مصفاة	<b>Cristal</b>	عرقى
<b>Cricoarytenoid</b>	حلقى طرحهالى	<b>Criterion</b>	معمر (ج: معايير)
<b>Cricoid</b>	الحلقى	<b>Crithidia</b>	شعرورة (ج: شعاري)
<b>Cricoidectomy</b>	قطع الغضروى الحلقى	<b>(epimastigote)</b>	

<b>Critical</b>	1. بحراني 2. نوبي 3. حرج	<b>Post c.</b>	ناح دعامي
<b>Crohn's disease</b>	داء كرون	<b>Shell c. (= cap c)</b>	ناح قيعي
<b>Cross</b>	1. صليب 2. متصالب	<b>Window c.</b>	ناح نافذي
<b>Cross breeding</b>	تخجين	<b>Crowing</b>	التوجان
<b>Crossed</b>	متصالب	<b>Crucible</b>	بُوقفة
<b>Cross-eye</b>	حول	<b>Crude</b>	خام
<b>Crossing over</b>	تعاير	<b>Crura</b>	سوق، سيقان (ف: ساق)
<b>Crossmatching</b>	اختبار التوافق	<b>Crural</b>	ساق
<b>Crossway</b>	تقاطع	<b>Crus NA</b>	الساق
<b>Croton</b>	حب الملوك	<b>c. cerebri NA</b>	ساق مخية
<b>Croup</b>	خانوق	<b>c. fornicis NA</b>	ساق قهوة
<b>Diphtheritic c.</b>	خانوق غشائي	<b>Crushing</b>	هرس
<b>False c.</b>	خانوق كاذب	<b>Crust</b>	جلبة
<b>Membranous c.</b>	خانوق غشائي	<b>Crusta</b>	جلبة
<b>Spasmodic c.</b>	خانوق تشنجي	<b>Crustacea</b>	القشريات
<b>Croupous</b>	خانوقي	<b>Crutch</b>	عكاز
<b>Crown</b>	ناح	<b>Crux</b>	صليب
<b>Anatomical c.</b>	ناح تشريحي	<b>Cry</b>	صرعة
<b>Artificial c.</b>	ناح صناعي	<b>Epileptic c.</b>	صرخة الصرع
<b>Bell c.</b>	ناح حرسى	<b>Night c.</b>	صرخة الليل
<b>Cap c.</b>	ناح قيعي	<b>Crymoanesthesia</b>	تنسج فري
<b>Clinical c.</b>	ناح سريري	<b>Cryo-</b>	فري (سابقة)
<b>Collar c.</b>	ناح طوقي	<b>Cryobiology</b>	الحيويات الفريية
<b>Extraalveolar c.</b>	ناح خارج السنخ	<b>Cryocautery</b>	مكواة فريية
<b>Full c.</b>	ناح كامل	<b>Cryoagulation</b>	تخثر فري
<b>Half-cap c.</b>	ناح نصف قيعي	<b>Cryoextraction</b>	استخراج فري
<b>Jacket c.</b>	ناح دثاري	<b>Cryoglobulin</b>	غلوبولين فري
<b>Physiological c.</b>	ناح فيزيولوجي	<b>Cryoprecipitation</b>	الترسيب الفري
		<b>Cryoprotein</b>	بروتين فري



<b>Cryostat</b>	ناظم القهر	<b>Cubital</b>	1. مرفقي 2. زندي
<b>Cryosurgery</b>	جراحة قربة	<b>Cubitalis NA</b>	مرفقي
<b>Cryotherapy</b>	معالجة قربة	<b>Cubitus NA</b>	المرفق
<b>Cryotolerant</b>	متحمل القهر	<b>Cuboid</b>	1. مكعب 2. الترددي
<b>Crypt</b>	خفي، خفي	<b>Cuff</b>	كفة
<b>Crypt(o)-</b>	خفي، خفي (سابقة)	<b>Cuffing</b>	استكشاف
<b>Crypta</b>	خبيطة	<b>Cul-de-sac</b>	ردية
<b>Cryptae</b>	خبايا	<b>Culex</b>	البعوض
<b>Cryptic</b>	خبيثي	<b>Culicidae</b>	البعوضيات
<b>Crypto-</b>	خفي، خفي (سابقة)	<b>Culmen</b>	قنة
<b>Cryptococcosis</b>	داء المستخفيات	<b>Cultivation</b>	استنبات
<b>Cryptococcus</b>	المستخفية	<b>Culturable</b>	زررع
<b>Cryptogenetic</b>	خفي المنشأ	<b>Cultural</b>	1. استنباتي، زرع 2. ثقافي
<b>Cryptogenic</b>	خفي المنشأ	<b>Culture</b>	1. مزعة 2. زرع 3. ثقافة
<b>Cryptomenorrhoea</b>	حيض خفي	<b>Attenuated c.</b>	مزرعة موهنة
<b>Cryptomnesia</b>	تذكر الخفايا	<b>Cell c.</b>	مزرعة حلوبة
<b>Cryptorchidism</b>	احتفاء الخصية	<b>Direct c.</b>	مزرعة مباشرة
<b>Crystal</b>	بلورة (ج: بلورات)	<b>Flask c.</b>	مزرعة الفلوجة
<b>Charcot-Leyden c's</b>	بلورات شاركو - لايدن	<b>Fractional c.</b>	زررع مجزأ
<b>Crystalline</b>	بلوري	<b>Hanging block c.</b>	مزرعة الكتلة المعلقة
<b>Crystallization</b>	تبلور	<b>Hanging drop c.</b>	مزرعة القطرة المعلقة
<b>Crystallography</b>	مبحث البلورات	<b>Plate c.</b>	مزرعة العلية
<b>Crystalloid</b>	بلوراني	<b>Pure c.</b>	مزرعة خالصة
<b>Crystalluria</b>	بيلة البلورات	<b>Sensitized c.</b>	مزرعة محسسة
<b>Cs</b>	رمز السيزيوم	<b>Slant c.</b>	مزرعة مائلة
<b>C. S. F.</b>	السائل النخاعي	<b>Slope c.</b>	مزرعة مائلة
<b>C-terminal</b>	المطراف الكربون	<b>Stab c.</b>	مزرعة وخزبة
<b>Cu</b>	رمز النحاس	<b>Stock c.</b>	مزرعة مخزن

<b>Streak c.</b>	مَرْزَعَةٌ نلمية	<b>Cupped</b>	ملحف
<b>Tissue c.</b>	مَرْزَعَةٌ نسيجية	<b>Cupping</b>	1. تلحف 2. حمامة
<b>Tube c.</b>	مَرْزَعَةٌ الأنبوب	<b>Cupric</b>	كبريتك؛ (نحاسيك)
<b>Type c.</b>	مَرْزَعَةٌ نمطية	<b>Cuprous</b>	كبروس؛ (نحاسوز)
<b>Culuture medium</b>	مُسْتَبْتٌ (ج: منابت)	<b>Cupula</b>	قديح
<b>Agar c.</b>	مُسْتَبْتٌ غرائي	<b>Curare</b>	كورار
<b>Basal c.</b>	مُسْتَبْتٌ أساسي	<b>Curari</b>	كورار
<b>Bile salt c.</b>	مُسْتَبْتٌ أملاح الصفراء	<b>Curariform</b>	كوراري الفعل
<b>Bismuth sulfite c.</b>	مُسْتَبْتٌ سلفيت	<b>Curarization</b>	كورورة
	البريوم	<b>Curative</b>	شافي
<b>Brain heart</b>	مُسْتَبْتٌ نقيع الدماغ	<b>Curd</b>	روب
<b>infusion c.</b>	والقلب	<b>Cure</b>	1. شفاء 2. علاج
<b>Chocolate c.</b>	مُسْتَبْتٌ شكولاتي	<b>Diet c.</b>	علاج بالفوت
<b>Enriched c.</b>	مُسْتَبْتٌ مفعي	<b>Radical c.</b>	علاج جذري (حاسم)
<b>Eosin-methylene blue c.</b>	مُسْتَبْتٌ اليوزين وزرقة الميثلين	<b>Curet</b>	بمرفة، مكشطة
<b>Kligler iron c.</b>	مُسْتَبْتٌ كليغلر الحديد	<b>Curettage</b>	بمرفة، كشط
<b>Löwenstein-Jensen c.</b>	مُسْتَبْتٌ لوفنشتاين-جنسن	<b>Curette</b>	بمرفة، مكشطة
<b>MacConkey c.</b>	مُسْتَبْتٌ مكونيكي	<b>Curie</b>	كوري (وحدة الفاعلية الإشعاعية)
<b>Sabouraud c.</b>	مُسْتَبْتٌ سابورو	<b>Curietherapy</b>	معالجة كورية
<b>Selective</b>	مُسْتَبْتٌ النخب	<b>Curling</b>	النواء
<b>Cumulative</b>	تراكمي	<b>Current</b>	تيار
<b>Cumulus</b>	ركمة	<b>Alternating c.</b>	تيار متناوب
<b>Cuneiform</b>	إسفيني	<b>Constant c., continuous c.</b>	تيار مستمر
<b>Cuneocuboid</b>	إسفيني نودي	<b>Electric c.</b>	تيار كهربائي
<b>Cuneonavicular</b>	إسفيني زورقي	<b>Faradic c.</b>	تيار فارادي
<b>Cuneoscapoid</b>	إسفيني زورقي	<b>Galvanic c.</b>	تيار غلفاني
<b>Cup</b>	1. كوب 2. جلف	<b>High-frequency c.</b>	تيار عالي التردد (التردد)

<b>Curriculum</b>	منهج دراسي	<b>Cutireaction</b>	تفاعل جلدي
<b>Curvatura NA</b>	حنية	<b>Cutis NA</b>	الجلد
<b>c. ventriculi major NA</b>	الحنية المعدة الكبرى	<b>c. anserina</b>	جلد الوز
<b>c. v. minor NA</b>	الحنية المعدة الصغرى	<b>c. hyperelastica</b>	جلد مفرط المرونة
<b>Curvature</b>	انحناء	<b>c. laxa (-c. pendula)</b>	تهدُّلُ الجلد
<b>Angular c.</b>	الإنحناء الزاوي	<b>c. marmorata</b>	جلد مرمرى
<b>Anterior c.</b>	الحداقب (الإنحناء الأمامي)	<b>c. pendula</b>	تهدُّل الجلد
<b>Backward c.</b>	القفس	<b>Cuvette</b>	كفيت، مركن
<b>Lateral c.</b>	البرزخ	<b>Cyanhemoglobin</b>	سيان هيموغلوبين
<b>Spinal c.</b>	إنحناء السبماء	<b>Cyanide</b>	سيانيد
<b>Curve</b>	منحنى (ج: منحنيات)	<b>Cyanmethemoglobin</b>	سيان ميثيموغلوبين
<b>Compensating c.</b>	منحنى المعاوضة	<b>Cyano-, cyan-</b>	أزرق (سابقة)
<b>Frequency c.</b>	منحنى التواتر، منحنى التكرار	<b>Cyanocobalamin</b>	سيانو كوبالامين
<b>Guassian c.</b>	منحنى غوسي	<b>Cyanosed</b>	زراقى
<b>Normal c. of distribution</b>	منحنى التوزيع النظامي	<b>Cyanosis</b>	زراق
<b>Probability c.</b>	منحنى الاحتمال	<b>Central c.</b>	زراق مركزي
<b>Temperature c.</b>	منحنى الحرارة	<b>Flase c.</b>	زراق كاذب
<b>Cushion</b>	وسادة	<b>Peripheral c.</b>	زراق محيطي
<b>Endocardial c's</b>	وسائد شغافية	<b>Cyanotic</b>	زراقى
<b>Eustachian c.</b>	وسادة الفقير	<b>Cybernetics</b>	علم أجهزة التحكم
<b>Cusp</b>	شرفة، مصراع	<b>Cyclamate</b>	سكلامات
<b>Cuspid</b>	الناب	<b>Cyclandelate</b>	سكلانديلات
<b>cusps NA</b>	شرفة	<b>Cyclase</b>	محلفة، سكلاز
<b>Cutaneous</b>	جلدي	<b>Adenyl c.</b>	محلفة الادنيل
<b>Cutdown (venostomy)</b>	فقر الوريد	<b>Cycle</b>	1. دورة 2. حلقة (كيمياء)
<b>Cuticle</b>	جلدية	<b>Anovulatory c.</b>	دَوْرَة لا إباضية
<b>Cuticula</b>	جلدية	<b>Asexual c.</b>	دَوْرَة لا جنسية
<b>c. dentis NA</b>	جلدية السن	<b>Cardiac c.</b>	الدَوْرَة القلبية

<b>Citric acid c.</b>	دَوْرَة حمض الستريك (دورة حمض الليمون)	<b>Cervical c.</b>	كَيْسَة رَقِية
<b>Life c.</b>	دَوْرَة الحياة	<b>Daughter c.</b>	كَيْسَة ثانوية
<b>Menstrual c.</b>	دَوْرَة الحيض	<b>-secondary c.</b>	
<b>Reproductive c.</b>	دَوْرَة التناسل	<b>Dermoid c.</b>	كَيْسَة جلدانية
<b>Sexual c.</b>	دَوْرَة جنسية	<b>Epidermoid c.</b>	كَيْسَة بشرانية
<b>Tricarboxylic acid c.</b>	دَوْرَة الحمض الثلاثي الكربوكسيل	<b>False c.</b>	كَيْسَة كاذبة
<b>Cyclic</b>	1. دوروي 2. حلقي	<b>Hydatid c.</b>	كَيْسَة عذارية
<b>Cyclitis</b>	التهاب المداين	<b>Inclusion c.</b>	كَيْسَة اشتمالية
<b>Cyclo-</b>	1. دوروي 2. هدايري (سابقة)	<b>Multilocular c.</b>	كَيْسَة متعددة المساكن
<b>Cyclophoria</b>	اِحْوَالٌ تُدَوِّرِيَّة	<b>Neural c.</b>	كَيْسَة عصبية
<b>Cyclops</b>	حادف (ج: جوادف)	<b>Pancreatic c.</b>	كَيْسَة معنكية
<b>(-copepode)</b>		<b>Periodontal c.</b>	كَيْسَة حوالي السن
<b>Cyclothymia</b>	دوروية المزاج	<b>Retention c.</b>	كَيْسَة احتباسية
<b>Cyclotome</b>	مبضع المديبة	<b>Sebaceous c.</b>	كَيْسَة زهية
<b>Cyclotomy</b>	بضع المديبة	<b>Serous c.</b>	كَيْسَة مصلية
<b>Cyclotron</b>	معجل ذري (كهرا، سيكلوترون)	<b>Synovial c.</b>	كَيْسَة زليلية
<b>Cyclotropia</b>	حول تدويري	<b>Thyroglossal c.</b>	كَيْسَة درقية لسانية
<b>Cyesis</b>	حمل، حمل	<b>Unilocular c.</b>	كَيْسَة وحيدة المَسْكَن
<b>Cylinder</b>	أسطوانة (ج: اسطوانات)	<b>Cyst-</b>	كيسة، تكيس (سابقة)
<b>Urinary c.</b>	أسطوانة بولية	<b>Cystadenocarcinoma</b>	سرطانة غدية كيسية
<b>Cylindrical</b>	أسطواني	<b>Cystadenoma</b>	غُدوم كيسي
<b>Cylindruria</b>	بيلة الأسطوانات	<b>Cystadenosarcoma</b>	غُرن غدى كيسي
<b>Cymba</b>	زورقة	<b>Cystathionine</b>	سستاثيونين
<b>Cyst</b>	كَيْسَة (ج: كيسات)	<b>Cystectomy</b>	1- قطع المثانة 2- استئصال الكيسة
<b>Adventitious c.</b>	كَيْسَة برانية	<b>Cysteine</b>	سستين
<b>Branchial c.</b>	كَيْسَة غَلصِمِيَّة (خيشومية)	<b>Cysti-</b>	1. كيسي 2. مثان (سابقة)
<b>Bronchogenic c.</b>	كَيْسَة قَصَبِيَّة للشفا	<b>Cystic</b>	1. كيسي 2. مثان

<b>Cysticeroid</b>	الكيسانية المذنبة	<b>Cystoma</b>	كيسوم (ورم كيسي)
<b>Cysticercus</b>	الكيسة المذنبة	<b>Cystoplasty</b>	رأب المثانة
<b>Cysticorrhaphy</b>	رفق قناة المرارة	<b>Cystoplegia</b>	شلل المثانة
<b>Cysticotomy</b>	شق قناة المرارة	<b>Cystopyelitis</b>	التهاب المثانة والحويضة
<b>Cystiform</b>	كيسي الشكل	<b>Cystopyelography</b>	تصوير المثانة والحويضة
<b>Cystine</b>	سستين	<b>Cystopyelonephritis</b>	التهاب المثانة والحويضة والكلى
<b>Cystinosis</b>	الداء السستيني	<b>Cystoradiography</b>	تصوير المثانة الشعاعي
<b>Cystinuria</b>	بيلة سستينية	<b>Cystorrhagia</b>	نزف المثانة
<b>Cystitis</b>	التهاب المثانة	<b>Cystorrhaphy</b>	رفق المثانة
<b>Allergic c.</b>	التهاب المثانة الأرجي	<b>Cystorrhea</b>	نزلة مثانية
<b>Bacterial c.</b>	التهاب المثانة الجرثومي	<b>Cystosarcoma</b>	غرن كيسي
<b>c. colli</b>	التهاب عنق المثانة	<b>Cystoscope</b>	منظار المثانة
<b>Mechanical c.</b>	التهاب المثانة الآلي	<b>Cystoscopy</b>	تنظير المثانة
<b>Cysto-, cysti-,</b>	1. كيسي 2. مثاني (سابقة)	<b>Cystostomy</b>	فغر المثانة
<b>cystido-</b>		<b>Cystotomy</b>	فتح المثانة
<b>Cystoadenoma</b>	غُدوم كيسي	<b>Suprapubic c.</b>	فتح المثانة التي
<b>Cystoblast</b>	أرومة كيسية	<b>Cystotrachelotomy</b>	بضع عنق المثانة
<b>Cystocarcinoma</b>	سرطانة كيسية	<b>Cystoureteritis</b>	التهاب المثانة والحالب
<b>Cystocele</b>	قيلة مثانية	<b>Cystoureterogram</b>	صورة المثانة والحالب
<b>Cystoepithelioma</b>	ظهاروم كيسي	<b>Cystoureteropyelitis</b>	التهاب المثانة والحالب والحويضة
<b>Cystofibroma</b>	ليفوم كيسي		خلوي (لاحقة)
<b>Cystogram</b>	صورة المثانة	<b>-cyte</b>	سيتيدين
<b>Cystography</b>	تصوير المثانة	<b>Cytidin</b>	خلوي (سابقة)
<b>Cystoid</b>	كيسان	<b>Cyto-, cyt-</b>	الحيويات الخلوية
<b>Cystolithectomy</b>	استخراج حَصاةِ المثانة (أو المرارة)	<b>Cytobiology</b>	الكيمياء الخلوية
<b>Cystolithiasis</b>	تخصي المثانة	<b>Cytochemistry</b>	سيتوكروم
<b>Cystolithotomy</b>	استخراج حَصاةِ المثانة (أو المرارة)	<b>Cytochrome</b>	تفحص خلوي
		<b>Cytodendrite</b>	

<b>Cytodiagnosis</b>	تشخيص خلوي	<b>Cytomorphosis</b>	تشكل الخلايا
<b>Exfoliative c.</b>	تشخيص خلوي توسفي	<b>Cyston</b>	حليه المصبون
<b>Cytogenesis</b>	تكون الخلايا	<b>Cytophysiology</b>	الفيزيولوجيا الخلوية
<b>Cytogenetics</b>	الوراثيات الخلوية	<b>Cytoplasm</b>	المبول
<b>Cytogenic</b>	مكون الخلايا	<b>Cytoplasmic</b>	هيمولي
<b>Cytologic</b>	خلوي	<b>Cytosine</b>	سيتوزين
<b>Cytologist</b>	عالم الخلايا	<b>Cytosol</b>	المصارة الخلوية
<b>Ctology</b>	علم الخلايا (الخلويات)	<b>Cytostome</b>	مشر
<b>Cytolysis</b>	حل الخلية	<b>Cytotherapy</b>	معالجة خلوية
<b>Cytolytic</b>	حال الخلية	<b>Cytotoxic</b>	سام للخلايا
<b>Cytomegalovirus</b>	حمى مضخمة للخلايا	<b>Cytotoxicity</b>	تسميم الخلايا
<b>Cytomere</b>	قسم خلوي	<b>Cytotoxin</b>	سم الخلايا
<b>Cytometer</b>	معداد الكريات	<b>Cytotropic</b>	موجهة للخلايا
<b>Cytometry</b>	تعداد الكريات	<b>Cytotropism</b>	توجه خلوي
<b>Cytomorphology</b>	مبحث أشكال الخلايا	<b>Cytula</b>	بضعة مُلقحة

<b>Dacry(o)</b>	دمعي (سابقة)	<b>Damp</b>	رطب
<b>Dacryagogue</b>	مدر الدمع	<b>Damping</b>	تخميد
<b>Dacryoadenitis</b>	التهاب غدة الدمع	<b>Dance</b>	رفص
<b>Dacryocele = dacryocystocele</b>	قيلة الدمع	<b>Hilus d.</b>	رفص النقر
<b>Dacryocyst</b>	الدمع (= كيس الدمع)	<b>Dandruff</b>	هبرية
<b>Dacryocystectomy</b>	استئصال الدمع	<b>Daniell</b>	دانيال (وحدة القوة المحركة الكهربائية)
<b>Dacryocystitis</b>	التهاب الدمع	<b>Daphnia</b>	برغوث الماء
<b>Dacryocystostomy</b>	فغر الدمع	<b>Dartos</b>	سلخ [ج: اسلاخ]
<b>Dacryocystotomy</b>	فتح الدمع	<b>Data</b>	معطيات، معلومات [ف: معطاة، معلومة]
<b>Dacryogenic = dacryagogue</b>	مدر الدمع	<b>Dazzling</b>	باهر
<b>Dacryolith</b>	حصاة دمعية	<b>Ddt</b>	ددت
<b>Dacryolithiasis</b>	تخشب الدمع	<b>Deactivation</b>	تعطيل
<b>Dacryon</b>	دمعة	<b>Deacylase</b>	نازعة الاسيل
<b>Dacryopyosis</b>	تقيح دمعي	<b>Dead</b>	ميت
<b>Dacryorrhea</b>	دماع	<b>Dead space</b>	حيز ميت
<b>Dacryostenosis</b>	ضيق الدمع	<b>Deaf</b>	أصم [ج: صم]
<b>Dacryosyrinx</b>	1. ناسور دمعي 2. مزرقة دمعية	<b>Deaf-mute</b>	أبكم [ج: بكم]
<b>Dactyl(o)-</b>	إصبعي (سابقة)	<b>Deaf-mutism</b>	بكم
<b>Dactylogram</b>	بصمه [ج: بصمات]	<b>Deafness</b>	صَمَم
<b>Dactylolysis</b>	فك الأصابع	<b>Deafness, central</b>	صَمَم مركزي
<b>D. Spontanea</b>	سقوط الأصابع	<b>Conduction d.</b>	صَمَم الناقلية
<b>Dactylomegaly</b>	ضخامة الأصابع	<b>(-transmission d.)</b>	
<b>Dactylospasm</b>	تشنج الإصبع	<b>Cortical d.</b>	صَمَم قشري
<b>Dakin's fluid</b>	محلول داكين	<b>Functional d.</b>	صَمَم وظيفي
<b>Dalton</b>	دالتون	<b>Hysterical d.</b>	صَمَم هراعي (هستري)
<b>Daltonism</b>	دالتونيه	<b>Labyrinthine d.</b>	صَمَم لابي
<b>Dam</b>	دام	<b>Nerve d.</b>	صَمَم عصبي
		<b>Organic d.</b>	صَمَم عضري
		<b>Sensorineural d.</b>	صَمَم الإدراك

<b>Tone d.</b>	صَمَمُ النغم	<b>Decerbrated</b>	مفصول المخ
<b>Transmission</b> (=conduction d.)	صَمَمُ الناقلية	<b>Decerebration</b>	فصل المخ
<b>Deamidase</b>	نازعة الأميد	<b>Deci-</b>	دسي (سابقة) (10 <sup>-1</sup> )
<b>Deamidation</b>	نزع الأميد	<b>Decidua</b>	الساقط (=الغشاء الساقط)
<b>Deaminase</b>	نازعة الأمين	<b>D. Basalis</b>	الساقط القاعدي
<b>Deamination</b>	نزع الأمين	<b>D. Capsularis</b>	الساقط المحفظي
<b>Death</b>	مَوْتُ	<b>D. Menstrualis</b>	الساقط الطمثي
<b>Apparent d</b>	مَوْتُ ظاهري	<b>D. Parietalis</b>	الساقط الجداري
<b>Clinical d</b>	مَوْتُ سريري	<b>Decidual</b>	ساقطي
<b>Cell d.</b>	مَوْتُ خلوي	<b>Deciduoma</b>	ساقطوم (ورم ساقطي)
<b>Fetal d.</b>	مَوْتُ الجنين	<b>Deciduous</b>	ساقط
<b>Functional d.</b>	مَوْتُ وظيفي	<b>Deciliter</b>	دسيلتر
<b>Debile</b>	ضعيف	<b>Declination</b>	ميلان
<b>Debilitant</b>	مضعف	<b>Decline</b>	انحطاط
<b>Debility</b>	ضعف	<b>Declive</b>	الحدرة
<b>Debridement</b>	إنضار	<b>Declivis</b>	الحدرة المحيينية
<b>Debris</b>	حطام	<b>cerebelli NA</b>	
<b>Deac-</b>	دهكا (سابقة) (10 <sup>-1</sup> )	<b>Decoction</b>	مغلي [ج: معليات]
<b>Decalcification</b>	1: زوال الكلس 2: إزالة الكلس	<b>Decoloration</b>	إزالة اللون
<b>Decantation</b>	إهالة	<b>Decolorize</b>	يزيل اللون
<b>Decapitation</b>	فصل الرأس	<b>Decompensation</b>	لا معاوضة
<b>Decapsulation</b>	نزع المحفظة	<b>Decomposition</b>	تفكك
<b>Decarboxylase</b>	نازعة الكربوكسيل	<b>D. Of proteins</b>	تفكح البروتينات
<b>Decarboxylation</b>	نزع الكربوكسيل	<b>D. Of carbohydrates</b>	اختصار السكريات
<b>Decay</b>	بلى	<b>D. Of fats</b>	زَيْغُ الأَدْعَان
<b>Radioactive d.</b>	التلشي الإشعاعي	<b>Decompression</b>	تَخْفِيفُ الضَّغْط
<b>Deceleration</b>	تباطؤ	<b>D. Sickness</b>	دَاءُ الضَّوْاص
		<b>Decortication</b>	تَقْشِيرُ
		<b>D. Of lung</b>	الرَّئَةِ



<b>Decubation</b>	إِبْلال	<b>Defibrinated</b>	مُرَالُ الْغَيْرِين (الْبَيْنِين)
<b>Decubitus</b>	إِسْتَقَاء	<b>Defibrination</b>	زَوَالٌ (أو إِزَالَة) الْغَيْرِين (الْبَيْنِين)
<b>Dorsal d.</b>	إِسْتَقَاء		
<b>Lateral d.</b>	اِسْطِلَاع	<b>Deficiency</b>	عَوَزٌ [ج: أَعْوَاز]
<b>D. Ulcer</b>	الْثَّاقِبَة (فَرْخَة) الْاِسْتَقَاء	<b>D. Disease</b>	عَوَازٌ (دَاءُ الْعَوَز) [ج: عَوَازَات]
<b>Ventral d.</b>	إِطْلَاح	<b>Mental d.</b>	فُضُوزٌ عَقْلِيٌّ
<b>Decussate</b>	1. تَصَالِب 2. مُتَصَالِب	<b>Deficient</b>	مُعَوَز
<b>Decussating</b>	مُتَصَالِب	<b>Definition</b>	تَعْرِيف
<b>Decussatio NA</b>	تُصَالِبُ	<b>Definitive</b>	حَاسِمٌ ، نَهَائِي
<b>D. Pyramidum NA</b>	تُصَالِبُ الْأَقْرَام	<b>Deflation</b>	فَسْطٌ
<b>Decussation</b>	تُصَالِبٌ [ج: تَصَالِبَات]	<b>Deflection</b>	مَنْبِل
<b>Defecation</b>	1. تَقَوُّطٌ 2. تَجَرِيد (كِيمَاء)	<b>Defloration</b>	اِفْتِصَاضٌ ، اِفْتِرَاع
<b>Defect</b>	عَيْبٌ [ج: عَيْبَات]	<b>Deflorescence</b>	زَوَالُ الطَّفَح
<b>Congenital d.</b>	عَيْبٌ وِلَادِيٌّ	<b>Deforming</b>	مُشَوِّهٌ
<b>Filling d.</b>	اِسْتِلَاءٌ مُعَيَّبٌ	<b>Deformity</b>	تَشْوِهَةٌ [ج: تَشْوِهَات]
<b>Retention d.</b>	خَلَلٌ الْاِسْخَاف	<b>Degassing</b>	إِزَالَةُ الْغَازَات
<b>Septal d.</b>	عَيْبٌ حَاجِزِيٌّ	<b>Degenerate</b>	1. يَتَنَكَّسُ 2. مُتَنَكِّسٌ
<b>Defective</b>	مُعَيَّبٌ	<b>Degenerated</b>	مُتَنَكِّسٌ
<b>Defeminization</b>	زَوَالُ الْأَوْتَمَةِ	<b>Degeneration</b>	تَنَكُّسٌ
<b>Defense</b>	دِفَاعٌ	<b>Hepatolenticular d.</b>	تَنَكُّسٌ كَبِدِيٌّ عَدَسِيٌّ
<b>D. Muscular</b>	دِفَاعٌ عَصَلِيٌّ	<b>Sclerotic d.</b>	تَنَكُّسٌ شَبَعُوحيٌّ
<b>Deferentectomy</b>	قَطْعُ الْاَسْهَر	<b>Wallerian d.</b>	تَنَكُّسٌ وُلْرِيٌّ
<b>Deferes, vas</b>	الْاَسْهَر	<b>Degenerative</b>	1. تَنَكُّسِيٌّ 2. مُتَنَكِّسٌ
<b>Deferential</b>	أَسْهَرِيٌّ	<b>Deglutition</b>	الْبَلْع
<b>Deferentitis</b>	الْتِهَابُ الْاَسْهَر	<b>Degradation</b>	1. يُذَرِّكُ 2. لُكُوصٌ
<b>Defervescence</b>	إِفْرَاقٌ	<b>Degree</b>	دَرَجَة [ج: دَرَجَات]
<b>Defervescent</b>	مُفْرِقٌ	<b>Degustation</b>	تَلَوُّقٌ
<b>Defibrillation</b>	إِزَالَةُ الرِّجْفَان	<b>Dehiscence</b>	تَفَرُّقٌ
<b>Defibrillator</b>	مِرَالُ الرِّجْفَان	<b>Postoperative d.</b>	تَفَرُّقُ الْجُرْح

<b>Dyhydrated</b>	جَفِيف (ناكِر)	<b>Deltoid</b>	الدَّائِلَة
<b>Dehydration</b>	تَحْقَاف (لَكَز ، إِنْكَاز)	<b>Delusion</b>	تَوَهُّم
<b>Dehydrogenase</b>	نَازِعَةُ المِدرُجِين	<b>D. Of persecution</b>	تَوَهُّمُ الاِضطِهَاد
<b>Dehydrogenation</b>	نَزْعُ المِدرُجِين	<b>Systematized d.</b>	تَوَهُّمُ مَرَابِط
<b>Deiodination</b>	نَزْعُ اليُود	<b>Demarcation</b>	1. تَحْدِيدُ 2. تَارِيف
<b>Deionization</b>	نَزْعُ الشُّوَارِد (الْأْيُونَات)	<b>Demasculinization</b>	زَوَالُ الذَّكَوْرَة
<b>Déjà entendu</b>	سَبَقَ سَمَاعُهُ	<b>Dement</b>	خَرَفَ [ج: خَرَفُونَ]
<b>D. Éprouvé</b>	سَبَقَتْ تَحْرِيقَتُهُ	<b>Dementia</b>	خَرَف
<b>D.fait</b>	سَبَقَ فَعْلُهُ	<b>Epileptic d.</b>	خَرَفُ الصَّرَع
<b>D. Pensé</b>	سَبَقَ التَّفَكُّرُ بِهِ	<b>D.paralytica</b>	خَرَفٌ شَلَلِيّ
<b>D. Raconté</b>	سَبَقَ ذِكْرُهُ	<b>D. Paranoides</b>	خَرَفُ زَوْرَانِيّ
<b>D. Vécu</b>	سَبَقَ عَيْشُهُ	<b>D. Paraecox</b>	خَرَفٌ مُتَبَسِّر
<b>D. Voulu</b>	سَبَقَتْ إِرَادَتُهُ	<b>Senile d.</b>	خَرَفُ شَيْخُوْنِيّ
<b>D. Vu</b>	سَبَقَتْ رُؤْيَتُهُ	<b>Toxic d.</b>	خَرَفٌ سُمِّي
<b>Delayed</b>	أَجَلَ	<b>Demi-</b>	نَصَفَ (سَابِقَة)
<b>Deleterious</b>	ضَارَ	<b>Demineralization</b>	1. زَوَالُ التَّمَعَّدُن 2. إِزَالَةُ التَّمَعَّدُن
<b>Deletion</b>	خَفِنَ	<b>Demodex</b>	الدُّوَيْدَة
<b>Delimitation</b>	1. تَحْدِيدُ 2. تَارِيف	<b>D.folliculorum</b>	الدُّوَيْدَة الجُرَيْبِيَّة
<b>Delinquency</b>	جُنُوح	<b>Demography</b>	عِلْمُ السُّكَّانِ . السُّكَّانِيَّات
<b>Delinquent</b>	جَانِحٌ [ج: جَانِحُونَ]	<b>Demonophobia</b>	رُغَابُ الشَّيَاطِين
<b>Deliquiscence</b>	مَبْرُوعَة	<b>Demulcent</b>	مُطَرِّي [ج: مُطَرِّيَات]
<b>Deliquiscent</b>	مَبْرُوعٌ	<b>(=emolient)</b>	
<b>Delirious</b>	هَذَي	<b>Demyelination</b>	زَوَالُ الشَّخَاعِين
<b>Delerium</b>	هَذَبَان	<b>Demyelinative</b>	مُزِيلُ الشَّخَاعِين
<b>D. Tremens</b>	هَذَبَانِ ارْتِعَاشِي	<b>Denaturation</b>	تَمَسَّخٌ
<b>Delivered</b>	1. وَلَدَتْ 2. وَلَدَتْ	<b>Denatured</b>	تَمَسَّخَ
<b>Delivery</b>	وِلَادَة	<b>Dendrite (dendron)</b>	تَعَصُّنٌ [ج: تَعَصُّنَات]
<b>Deloucing</b>	إِبَادَةُ القَلَمِ	<b>Dendritic</b>	تَعَصُّي
<b>Delta</b>	دَلْتَا		

<b>Denevate</b>	يُرْبِلُ التَّغْصِبُ
<b>Denervation</b>	1. زَوَالُ التَّغْصِبِ 2. إِزَالَةُ التَّغْصِبِ
<b>Dengue</b>	العُشْكُ
<b>Dens NA</b>	سِنٌّ [ج: أَسْنَان]
<b>D. Axis NA</b>	الْفَاتِقُ (- سِنُّ الْمَحْوَرِّ)
<b>Densimeter</b>	مِكْتَأَف
<b>Densitometer</b>	مِكْتَأَف (- مَقْيَاسُ الْكَثَافَةِ) [ج: مِكْتَأِيف]
<b>Densitometry</b>	قِيَاسُ الْكَثَافَةِ
<b>Density</b>	كَثَافَةٌ
<b>Dental</b>	سِنِّي
<b>Dentalgia</b>	أَلَمُ السِّنِّ
<b>Dentate</b>	مُسْتَشْن
<b>Dentes</b>	أَسْنَان [ف: سِن]
<b>D. Canini NA</b>	الْأَثَاب [ف: نَاب]
<b>D. Decidui NA</b>	الرَّوَاضِع [ف: رَاضِعَةٌ]
<b>D. Incisivi NA</b>	الْقَرَامِلِج [ف: فَاطِمَةٌ]
<b>D.molares</b>	الْأَرْحَاء [ف: رَحِيٌّ] ، الطَّوَاحِن [ف: طَاحِنَةٌ]
<b>D.permanentes NA</b>	الْأَسْنَان الدَّائِمَةُ
<b>D. Premolares NA</b>	الْعُشَوَاحِك [ف: ضَاحِكَةٌ]
<b>Denticle</b>	سِنِّيَّة
<b>Dentifrice</b>	شَوْن [ج: شَوْنَات]
<b>Dentilabial</b>	سِنِّي شَفَوِي
<b>Dentilingual</b>	سِنِّي لِسَانِي
<b>Dentin.</b>	عَاج ، دَنْتِين ، سِنِين
<b>dentine,dentium</b>	
<b>Dentinoblast</b>	أُرْوَمَةُ الْعَاج

<b>Dentist</b>	طَبِيبُ الْأَسْنَان
<b>Dentistry</b>	طِبُّ الْأَسْنَان
<b>Dentition</b>	إِنْفَازٌ ، تَسْنِين
<b>Dent (0)-</b>	سِنِّي (سَابِقَةٌ)
<b>Dentoalveolar</b>	سِنِّي سِنِّيَّي
<b>Denture</b>	1. نَعْرَ (مُتَطَوِّمَةُ الْأَسْنَانِ الْعَلِيَّةِ) 2. بَدَلَةٌ سِنِّيَّة
<b>Complete d.</b>	بَدَلَةٌ كَامِلَةٌ
<b>Implant d.</b>	بَدَلَةٌ مَغْرُورَةٌ
<b>Partial d.</b>	بَدَلَةٌ خَزْنِيَّة
<b>Permanent d.</b>	بَدَلَةٌ دَائِمَةٌ
<b>Transitional d.</b>	بَدَلَةٌ انْتِقَالِيَّة
<b>Denucleated</b>	عَدِيمُ النُّوَّة ، مَلِيسِي
<b>Denudation</b>	تَعْرِيقٌ
<b>Denutrition</b>	نَقْصُ التَّغْذِيَّة
<b>Deodorant</b>	مُرْبِلُ الرَّائِحَةِ
<b>Deontology</b>	آدَابُ الْعِلْمِ
<b>Dcoxidation</b>	تَزْوِجُ الْأَكْسِجِينِ
<b>Deoxy-</b>	دِيُوكْسِي
<b>Deoxygenation</b>	تَزْوِجُ الْأَكْسِجِينِ
<b>Dependence</b>	1. اعْتِمَاد 2. تَعْوِيل
<b>-Dependent</b>	1. عَالَةٌ عَلَى 2. مَتَوَطِّ
	- (لَا حَقَّة)
<b>Depersonalization</b>	تَبَدُّدُ الشَّخْصِيَّة
<b>Depigmentation</b>	زَوَالُ الصَّبَاح
<b>Depilatory</b>	جَمُوش [ج: جَمُوشَات]
<b>Deplete</b>	يَسْتَنْفِدُ
<b>Depletion</b>	نَقَاد

<b>Depolarization</b>	1. زوال الاستقطاب 2. إزالة الاستقطاب	<b>Contact d.</b>	التهاب الجلد التماسي
<b>Depolymerization</b>	تتأثر. تفرد	<b>Cosmetic d.</b>	التهاب الجلد بالمروقات
<b>Deposit</b>	راسب	<b>D. Erythematosa (=erythema)</b>	التهاب الجلد الحماوي (- الحماي)
<b>Depot</b>	مُذخِر [ج: مذخِر]	<b>D.excoriativa</b>	التهاب الجلد التسخي
<b>Depressant</b>	1. مُخدِّد 2. مُكبِّد	<b>D. Exfoliativa</b>	التهاب الجلد التقشري
<b>D. Nerve</b>	عَصَب مُنْطَب	<b>D.facticia(=D. Artifacts)</b>	التهاب الجلد المُقتَل
<b>Depressed(psych)</b>	مُكبِّد	<b>Fungoid a.</b>	التهاب الجلد الفنجي
<b>D. Fracture</b>	كسر مُتخسف	<b>D.gangenosa</b>	التهاب الجلد الموائي
<b>Depression</b>	1. اكتئاب 2. الحِصاف 3. حُمود	<b>D. Herpetiformis</b>	التهاب الجلد الحليبي الشَّكَل
<b>Depressor</b>	خافض	<b>Industrial d.</b>	التهاب الجلد الصناعي
<b>Deprivation</b>	حرمان	<b>Infectious d.</b>	التهاب الجلد الخسجي
<b>Deproteinization</b>	تفريد (كيمياء) (- إزالة البروتين)	<b>D. Medicamentosa</b>	التهاب الجلد الدوائي
<b>Depth</b>	عُمق [ج: أعماق]	<b>D. Multiformis</b>	التهاب الجلد المتتوِّع (العديد الأشكال)
<b>Derangement</b>	اختلال	<b>Mycotic d.</b>	التهاب الجلد الفطاري
<b>Derepression</b>	إزالة الكظم	<b>Napkin d., diAper d.</b>	التهاب الجلد الحفاطلي
<b>Derivation</b>	اشتقاق	<b>D.nodosa</b>	التهاب الجلد العقدي
<b>Derivative</b>	مُشتق [ج: مشتقات]	<b>D. Nodularis</b>	التهاب الجلد العقدي
<b>Dermabrasion</b>	سترة الجلد	<b>Occupational d.</b>	التهاب الجلد المهني
<b>Dermacentor</b>	ناحس الجلد	<b>Precancerous d.</b>	التهاب الجلد المحتمل التسرطن
<b>Dermal</b>	جلدي، أذمي	<b>Radiation d.</b>	التهاب الجلد الإشعاعي
<b>Dermatitis</b>	التهاب الجلد	<b>Seborrheic d.</b>	التهاب الجلد المني
<b>Actinic d.</b>	التهاب الجلد السعري	<b>D. Solaris</b>	التهاب الجلد الشمسي
<b>Allergic d. (-atopic d)</b>	التهاب الجلد التائي	<b>D. Traumatica</b>	التهاب الجلد الرضحي
<b>D. Artefacta</b>	التهاب الجلد المُقتَل	<b>Varicose d.</b>	التهاب الجلد الدوالي
<b>Atopic d.</b>	التهاب الجلد التائي		

<b>D. Vegetans</b>	التهاب الجلد التشنُّجِي	<b>Dermoblast</b>	أُرْوَةُ جِلْدِيَّة
<b>Weeping d.</b>	التهاب الجلد التآر (الدامع)	<b>Dermographia</b>	كُتُوْبَةُ الْجِلْد
<b>Dermato-, derm (o)-</b>	جلدي (سابقة)	<b>Dermographism</b>	كُتُوْبَةُ الْجِلْد
<b>Dermatocele (= cutis pendula)</b>	تَهْدُلُ الْجِلْد	<b>Dermoid</b>	جلدياني
<b>Dermatocyst</b>	كَيْسَةُ جِلْدِيَّة	<b>D. Cyst</b>	كَيْسَةُ جِلْدَانِيَّة
<b>Dermatofibroma</b>	لُغُومٌ جِلْدِي	<b>Dermoreaction</b>	تَغَاغُلٌ جِلْدِي
<b>Dermatofibrosarcoma</b>	عَرَنٌ لُغِي جِلْدِي	<b>Descendens</b>	نَاوِل
<b>Dermatofibrosis</b>	تَلَبُّفٌ جِلْدِي	<b>Descending</b>	نَاوِل
<b>Dermatoglyphics</b>	دراسة عُرُتَمَسِ الكف	<b>Description</b>	وَصْف
<b>Dermatographia</b>	كُتُوْبَةُ الْجِلْد	<b>Desensitization</b>	إِزَالَةُ التَّحَسُّس
<b>Dermatography</b>	كُتُوْبَةُ الْجِلْد	<b>Desensitize</b>	يُزِيلُ التَّحَسُّس
<b>Dermatologist</b>	طَبِيبُ الْجِلْد	<b>Desicant</b>	مُجَحِّف
<b>Dermatology</b>	طِبُّ الْجِلْد	<b>Desiccation</b>	تَجْفِيف
<b>Dermatolysis</b>	تَهْدُلُ الْجِلْد	<b>Desiccator</b>	مَجْفِفَةٌ
<b>(=cutis pendula)</b>		<b>Desmo-,desm-</b>	رَبَاط (سابقة)
<b>Dermatoma</b>	جلدوم (ورم جلدي)	<b>Desmoid</b>	وَرَمٌ رِبَاطِي
<b>Dermatome</b>	قَطَاعٌ جِلْدِي	<b>Desmopathy</b>	اِغْتِلَالُ رِبَاطِي
<b>Dermatomere</b>	قَسَمٌ جِلْدِي	<b>Desmosome</b>	جُسَيْمُ رَابِط
<b>Dermatomyces</b>	فُطْرٌ جِلْدِي	<b>Desquamation</b>	تَوَسُّف
<b>Dermatomycosis</b>	فُطَارٌ جِلْدِي	<b>Desquamative</b>	تَوَسُّفِي
<b>Dermatomyositis</b>	التهاب الجلد و العضل	<b>Desoxy-sugar</b>	سُكَّرٌ مَزْزُوعُ الْأَكْسِجِين
<b>Dermatophyte</b>	فُطْرٌ جِلْدِي	<b>Destructive</b>	مُخَرِّب
<b>Dermatophytid</b>	مَلَفْحَةٌ فُطْرِيَّةٌ جِلْدِيَّة	<b>Detachment</b>	الانفصال
<b>Dermatoplasty</b>	رَأْبُ الْجِلْد	<b>D. Of retina</b>	انفصال الشبكية
<b>Dermatosclerosis</b>	تصلب الجلد	<b>Detector</b>	مِكْتَشِف
<b>Dermatosis</b>	جلاد [ج: جلادات]	<b>Detergent</b>	مُنْظِف [ج: منظفات]
<b>Dermatophy</b>	حُمُورُ الْجِلْد	<b>Determinant</b>	مُثَبِّتَة
<b>Dermic</b>	1. جلدي 2. اذني	<b>Determination</b>	تَحْدِيد
<b>Dermis</b>	أَذَنَة	<b>Deterioration</b>	تُرْدِي

<b>Detoxication</b>	1. إزالة السُّمِّية 2. علاج الإدمان	<b>Diabetes (=diabetes mellitus)</b>	الداء السُّكْرِيّ
<b>Detoxification</b>	إزالة السُّمِّية	<b>Bronzed d.</b>	السُّكْرِيّ السُّهْمِيّ
<b>Detoxify</b>	يُزيلُ السُّمِّية	<b>Experimental d.</b>	السُّكْرِيّ التَّجْرِيبيّ
<b>Deuteranomalopia</b>	خُصَلُ الأَخْضَر	<b>D. Isipidus</b>	البُؤَالَةُ التَّفْهَةِ
<b>Deuteranopia</b>	عَمَى الأَخْضَر	<b>Masked d.</b>	السُّكْرِيّ المُتَعَمَّ
<b>Deuterium</b>	دُوتَرِيوم	<b>D. Mellitus</b>	الدَّاءُ السُّكْرِيّ
<b>Deutero-, deuto-</b>	ثَانِي (سابقه)	<b>Diabetic</b>	1. سُكْرِيّ 2. مُصَابٌ بالسُّكْرِيّ (مسكرور)
<b>Devascularization</b>	إزالة التَّوَصُّيَةِ	<b>Diabetid</b>	طَفْحَةُ سَكْرِيَّة
<b>Development</b>	1. تَنَامِي، نَمَاء 2. تَشْبِيهِ	<b>Diabetogenic</b>	مُخَلِّدُ السُّكْرِيّ
<b>Deviation</b>	الْحِرَاف	<b>Diadochokinesia</b>	تَنَاقُوبَةُ الحَرَكَاتِ
<b>Axis d.</b>	الْحِرَافُ المُخَوَّر	<b>Diagnose</b>	يُشْخِصُ
<b>Conjugate d.</b>	انْحِرَافُ العَيْنَيْنِ المُتَقَارِنِ	<b>Diagnosis</b>	تَشْخِيصٌ
<b>Standard d.</b>	الْحِرَافُ مُعَيَّارِيّ	<b>Clinical d.</b>	تَشْخِيصٌ سريريّ
<b>Devisceration</b>	إزالة الأَخْشَاءِ	<b>Cytologic d.</b>	تَشْخِيصٌ خَلَوِيّ
<b>Devitalization</b>	1. زَوَالُ الحَيَوِيَّةِ 2. إزالة الحَيَوِيَّةِ	<b>Differential d.</b>	تَشْخِيصٌ تَفْرِيعِيّ
<b>Deworming</b>	إزالة الدِّيدَانِ	<b>Laboratory d.</b>	تَشْخِيصٌ مِخْبَرِيّ
<b>Dexamethasone</b>	دِكْسَامَيْتَازُون	<b>Diagnostic</b>	تَشْخِيصِيّ
<b>Dexter NA</b>	أَيْمَن ، يَمَنِيّ	<b>Diagram</b>	مُخَطَّط
<b>Dextrality</b>	يَمَنِيَّة	<b>Dial</b>	مِنْشُور
<b>Dextran</b>	دِكْسْتَرَان	<b>Dialysate</b>	دِيَالَة
<b>Dextr (o)-</b>	يَمِينِي (سابقه)	<b>Dialysed</b>	مُدَالّ
<b>Dextrocardia</b>	قَلْبٌ يَمِينِي	<b>Dialyser</b>	مِدَالّ
<b>Dextroposition</b>	وَضْعٌ يَمِينِي	<b>Dialysis</b>	دِيَالِيس
<b>Dextro-rotatory</b>	مُيِّن	<b>Diameter</b>	قَطْر [ج: أَقْطَار]
<b>Dextrose</b>	دِكْسْتَرُوز	<b>Dian</b>	نَوِيْمِيّ
<b>Dextrotorsion</b>	لَوِيّ أَيْمَن	<b>Diapedesis</b>	السَّلَال
<b>Di-</b>	ثَانِي (سابقه)	<b>Diaphanoscopy</b>	تَنْظِيرُ شَفِوْفِيّ

<b>Diaphorase</b>	ديافوراز	<b>Diathesis</b>	أهبة
<b>Diaphoresis</b>	تفرق غزير	<b>Diatom</b>	المشطورة
<b>Diaphoretic</b>	مفرق	<b>Diazepam</b>	ديازيپام
<b>Diaphragm</b>	حجاب [ج: حُجَب]	<b>Diazo-</b>	ديازو (سابقة)
<b>Diaphragma NA</b>	حجاب	<b>Diazone-</b>	ديازون
<b>D. Pelvis NA</b>	الحجاب الحوضي	<b>Diazotization</b>	تدخيز
<b>D. Sellae NA</b>	حجاب السرج	<b>Diazotize</b>	يُدخِّر
<b>D. Urogenitale NA</b>	حجاب بولي تناسلي	<b>Dibucaine</b>	ديبوكاين
<b>Diaphragmalgia</b>	آلم حجابي	<b>Dicephalus</b>	ذو رأسين
<b>Diaohragmatic</b>	حجابي	<b>Dichromatopsia</b>	رؤية اللونين
<b>D. Hernia</b>	فتق حجابي	<b>Dicloxacillin</b>	دكلوكساسيلين
<b>D. Paralysis</b>	شلل الحجاب	<b>Dicrocoelium</b>	متفرعة المعى
<b>D. Pleurisy</b>	ذات الحجاب الحجابية	<b>D. Dendriticum</b>	متفرعة المعى المصنعة
<b>D. Spasm</b>	تشنج الحجاب	<b>D. Lanceolatum</b>	متفرعة المعى السنانة
<b>Diaphyseal, diaphysial</b>	جذلي	<b>Dicrotic pulse</b>	نبض مترادف
<b>Diaphysis</b>	جذال [ج: جذول]	<b>Dicrotism</b>	ترادفية النبض
<b>Diaphysitis</b>	التهاب الجذال	<b>Dictyosome</b>	الجسيم المثلثك
<b>Diarrhea</b>	إسهال	<b>Dicumarol</b>	ديكومارول
<b>Dearrheal, diarrheic</b>	إسهالي	<b>Didactic</b>	تعليمي ، تلقيني
<b>Diarthrosis</b>	مفصل (موصِل)	<b>Die</b>	يموت
<b>(-junctura synovialis NA)</b>	زليلي	<b>Dielectric</b>	مُخلِّل الكهرباء
<b>Diascope</b>	مشفاف	<b>Diencephalon</b>	الدماغ البيني
<b>diascopy</b>	مُعَابَنة شَفْرِيَّة	<b>-Diene</b>	ذين (لاحقة)
<b>Diastase</b>	دياستاز	<b>Diet</b>	قوت
<b>Diastematomyelia</b>	إلشطار الشحاع	<b>Dietary</b>	قوتي
<b>Diastole</b>	البساط	<b>Dietetics</b>	القوتيات
<b>Diastolic</b>	البساطي	<b>Dietitian</b>	أقوتي
<b>Diathermy</b>	إلثاء الحرارة	<b>Differential</b>	تفرقي
		<b>Differentiate</b>	يُفرِّق

<b>Differentiation</b>	1. تَفْرِيق 2. تَمَازُج	<b>Diglossia</b>	ازْدَوَاجُ اللِّسَانِ
<b>Difference</b>	فَارق ، فَرْق	<b>Diglyceride</b>	ثَنَائِيّهُ الغَلْبَسْرِيد
<b>Diffraction</b>	الْبِرَاج	<b>Dignathus</b>	مُزْدَوِجُ الفَكِّ
<b>Diffuse</b>	مُتَشَتِّر	<b>Digoxin</b>	دِيجُو كسين
<b>Diffusion</b>	الْتِشَار	<b>Dilatation</b>	تَوْسِيع . تَوْسِيع
<b>Diagastric</b>	ذُو بَطْنَيْنِ	<b>Digital d.</b>	تَوْسِيعُ إصْبَعِي
<b>D. Muscle</b>	عَضَلَةُ ذَاتُ بَطْنَيْنِ	<b>D. Of the stomach</b>	تَوْسِيعُ المَعِدَةِ
<b>Digestant</b>	هَاضِم ، هَاضِم	<b>Post-stenotic d.</b>	تَوْسِيعُ بَلْوِ التَّضْيِيقِ
<b>Digestion</b>	هَضْم	<b>Dilatator</b>	1. مُوسِّع 2. المَوْسِعَة
<b>Digestive</b>	هَضْمِيّ	<b>Dilation</b>	1. تَوْسِيع 2. تَوْسِيع
<b>D. System</b>	جَهَازُ الهَضْم	<b>Dilator</b>	مُوسِّع
<b>Digit</b>	إصْبَع [ج: أصابع]	<b>Diluent</b>	مُخَفِّف . مَادِّق
<b>Digital</b>	إصْبَعِيّ	<b>Dilution</b>	تَخْفِيف . تَذْق
<b>Digitalis</b>	دِيجِيتَال	<b>D. Test</b>	اِخْتِبَارُ التَّخْفِيفِ أَوْ المَذْق
<b>D. Alkaloids</b>	قَلَوَاتِياتُ الدِيجِيتَال	<b>Dimension</b>	بُعْد [ج: أبعاد]
<b>D. Intoxication</b>	السِّمَامُ بالدِيجِيتَال	<b>Dimer</b>	مثنويّ
<b>Digitalization</b>	دَحْطَلَة	<b>Dimethyl sulfoxide</b>	ثَانِي مَثِيل سُلْفُوكْسِيد
<b>Digitation</b>	1. تَصْبِيع 2. تَصْبِيع	<b>Diminuendo</b>	مُتَصَغِّل
<b>Digiti</b>	أصابع [ف: إصبع]	<b>D. Murmur</b>	نُصْحَة مُتَصَغِّلَة
<b>Digitiform</b>	إصْبَعِيّ الشَّكْل	<b>Diminution</b>	تَصَاوُل
<b>Digitonin</b>	دِيجِيتُونِين	<b>Dimorphic</b>	ثَنَائِيّ الشَّكْل
<b>Digitoxin</b>	دِيجِيتُوكْسِين	<b>Dimorphism</b>	ثَنَائِيَّةُ الشَّكْل
<b>Digitus</b>	إصْبَع [ج: أصابع]	<b>Dimple</b>	رَصْقَة
<b>D. Anularis NA</b>	الْبِشْر	<b>Dinucleotide</b>	ثَنَائِيّ النُّوْبِيد
<b>D. Manus NA</b>	إصْبَع (الْيَد) [ج: أصابع]	<b>Dioptr</b>	دِيوْبِتْرِي (كُثْبِرَة)
<b>D. Pedis NA</b>	أَبْخَس (أصْبَعُ القَدَم) [ج: أْبَاحِيس]	<b>Dioptry</b>	دِيوْبِتْرِي (كُثْبِرَة)
<b>D. Pedis valgus</b>	أَبْخَسُ أَفْئَح	<b>Dioscorides</b>	دِسْقُورِيدِس
<b>D. Pedis varus</b>	أَبْخَسُ أَرْوَح	<b>Diose</b>	ثَنَائِيّ الأَوْز



Dioxane	ديوكسان	Direct	1. مباشر 2. طردي
Dioxide	ثنائي أكسيد	D. Current	تيار مستمر
Diphasic	ثنائي الصفة، ثنائي الطور	D. Current stimulation	التشبيء بالتيار المستمر
Diphonia	صوت ذو لحنين	Disaccharide	ثنائي السكريد
Diphtheria	حنثاني	Disarticulation	حرّ المفصل
D. Antitoxin	زهراني الحنثاني	Disc	قرص [ج: أقراص]
D. Bacilli	عصيات الحنثاني	Intervertebral d.	قرص فقري
Gangrenous d.	حنثاني مؤان	Discharge	1. تجميع 2. تفريغ (كهرباء)
D. Toxoid	ذوفان الحنثاني		3. خروج، إخراج
Wound d.	حنثاني الجروح	Disci	أقراص [ف: قرص]
Diphtheritic	مصاب بالحنثاني	D. Intervertebrales	الأقراص الفقرية (بين الفقرات)
Diphtheroid	حنثانيي		
Diphyllbothrium	العوساء	Discission	تشريح
D. Latum	العوساء الربضة	Disc (o)-	قرصي (سابقة)
Diplegia	شلل مزدوج	Discoid	قرصاوي، قرصي
Diplo-	مضاعف، مزدوج (سابقة)	Discopathy	اعتلال قرصي
Diplobacillus	عصية مزدوجة، عصوية	Discus NA	قرص
Diplococci	مكورات مزدوجة	D. Articularis NA	قرص مفصلي
Diplococcus	مكورة مزدوجة، مكورة	D. Interpubicus NA	قرص عاني (بين العائنين)
Diplococcus	المكورة	D. Nervi optici NA	قرص (خلية) العصب البصري
Diploe	حلل اللوحين		
Diploid	ضيقاني	Disease	داء [ج: أمراض] مرض [ج: أمراض]
Diploidy	ضيقانية	Discrimination	تمييز
Diplomate	مجاز	Disequilibrium	عدم التوازن
Diplomyelia	ازدواج الشخاع	Dish	صحن، طبق
Diplopia	شخاع (- ازدواج الرؤية)	Petri d.	علبة بيري
Dipsomania	هوس الشراب	Disinfect	يطهر
Dipstick	شريط للغمس	Disinfectant	مطهر [ج: مطهرات]
Diptera	ذوات الجناحين		

<b>Disinfection</b>	تطهير	<b>Albuminocytologic d.</b>	تَفَارُقُ أَلْبُومِينِي عُلْوِيّ
<b>Disintegration</b>	تَلَاشي	<b>Atrioventricular d.</b>	تَفَارُقُ أَذْيَنِي بَطْنِيّ
<b>Disinvagination</b>	رُدُّ الْأَلْفَلَاغِ	<b>Tabetic d.</b>	تَفَارُقُ تَابِيّ
<b>Disjunction</b>	الانفصال	<b>Dissolution</b>	الحلال
<b>Disk</b>	قُرْص [ج: أقراص]	<b>Dissolve</b>	1. يَذِيب 2. يَذُوب
<b>Diskectomy</b>	استئصال القرص	<b>Distal</b>	قاصي
<b>Disk (o)-</b>	قُرْصِيّ (سابقة)	<b>Distalis NA</b>	قاصبي
<b>Diskography</b>	تصوير القرص	<b>Distance</b>	مَسَافَة
<b>Dislocatio</b>	خَلْع [ج: خلُوع]	<b>Distention</b>	تَمَدُّد
<b>Dislocation</b>	خَلْع [ج: خلُوع]	<b>Distill</b>	يُغَطِّر
<b>Disorder</b>	اضطراب	<b>Distillate</b>	قُطَارَة
<b>Disorientation</b>	تَوَهَّان	<b>Distillation</b>	تَغْطِير
<b>Temporospatial d.</b>	تَوَهَّان زَمَانِيّ مَكَانِيّ	<b>D. Fractional</b>	تَغْطِير مُخَرَّجًا
<b>Disoriented</b>	تَوَهَّان	<b>Distiller</b>	مِغْطَار
<b>Dispensary</b>	مُسْتَوْصَف	<b>Distobuccal</b>	شِدْقِي وَخَشِي (أسنان)
<b>Dispensatory</b>	دُسْتُور الْأَدْوِيَة	<b>Distotriion</b>	الغثال
<b>Dispersion</b>	تَبَثُّر	<b>Distraction</b>	1. شُرُود 2. انْفِرَاق (بِالْمَقْصِلِ)
<b>Displacement</b>	الزَّيْحَان . نَزْحُوح	<b>Distress</b>	حَافَة [ج: حَوَائِق]
<b>Disposable</b>	تَوَد	<b>Distribution</b>	1. تَوَزُّع 2. تَوَزُّع
<b>Disposition</b>	أَهْيَة . اسْتِعْدَاد . مِيل	<b>Disturbance</b>	اضْطِرَاب [ج: اضطرابات]
<b>Disproportion</b>	لَا تَنَاسُب	<b>Diuresis</b>	إِبَالَة ، إِذْرَارُ الْبَوْلِ
<b>Disruption of wound</b>	انْفِصَالُ الْجُرْحِ	<b>Diuretic</b>	مُيَبِّل ، مُدِرُّ الْبَوْلِ
<b>Dissect</b>	1. يُمَسِّح 2. يُمَرِّح	<b>Diuretics</b>	مُيَبِّلات ، مُدِرَّاتُ الْبَوْلِ
<b>Dissection</b>	1. تَمْلِيح 2. تَشْرِيح	<b>Diuria</b>	بَيْلَة نَهَارِيَّة ، بَوَالُ النَّهَارِ
<b>Disseminated</b>	مُتَبَثِّر	<b>Diurinal</b>	نَهَارِيّ
<b>Disseminated sclerosis</b>	التَّصَلُّبُ الْمُتَبَثِّر	<b>Divarication</b>	انْفِرَاق
<b>Dissemination</b>	النَّشَار	<b>Divergence</b>	تَبَاعُد
<b>Dissociated</b>	مُتَفَارِق	<b>Divergent</b>	1. مُبَاعِد 2. مُتَبَعِد
<b>Dissociation</b>	تَفَارُق	<b>Diversion</b>	تَحْوِيل

<b>D. Of stools</b>	تَحْوِيلُ الرِّازِ	<b>Donovania</b>	الدُّوْنُوْفَانِيَّةُ
<b>Urinary d.</b>	تَحْوِيلُ الْبُولِ	<b>D. Granulomatis</b>	الدُّوْنُوْفَانِيَّةُ الْحَبِيبِيَّةُ
<b>Diverticula NA</b>	رُتُوج [ف: رُتُج]	<b>Dopa</b>	دُوبَا
<b>Diverticulectomy</b>	إِسْتِفْعَالُ الرُّتُجِ	<b>Dopamine</b>	دُوبَامِين
<b>Diverticulitis</b>	الْتِفَاحُ الرُّتُجِ	<b>Dormant</b>	هَاجِع
<b>Diverticulosis</b>	رُتَاجٌ	<b>Dormancy</b>	مُحْضُوع
<b>Diverticulum NA</b>	رُتُج [ج: رُتُوج]	<b>Dornase</b>	دُورِنَاز
<b>Division</b>	1. إِنْقِسَام 2. تَقْسِيم	<b>Dorsal</b>	ظَهْرِيّ
<b>Dizziness</b>	دُورَامٌ	<b>Dorsalis NA</b>	ظَهْرِيّ
<b>Dna</b>	دَنَا ، ح ن ر	<b>Dorsalgia</b>	أَلَمُ الظَّهْرِ
<b>Dnase</b>	دَنَاز ، ح ن ر ا ز	<b>Dorsiflexion</b>	ثَنِي خَلْفِيّ
<b>Doctor</b>	دُكْتُور [ج: دُكَاتِرَة]	<b>Dorso-, dorsi-</b>	ظَهْرِيّ (سَابِقَة)
<b>Doctrine</b>	مَذْهَب	<b>Dorsolateral</b>	ظَهْرِيّ جَانِبِيّ
<b>Dolicho-</b>	طَوِيل . طَوِيل (سَابِقَة)	<b>Dorsolumbar</b>	ظَهْرِيّ لُطْبِيّ
<b>Dolichocephalic</b>	طَوِيلُ الرَّأْسِ	<b>Dorsomedian</b>	نَاصِبُ الظَّهْرِ
<b>Dolichocephaly</b>	طَوِيلُ الرَّأْسِ	<b>Dorsomesial</b>	مُتَعَلِّقُ بِنَاصِبِ الظَّهْرِ
<b>Dolihocolon</b>	طَوِيلُ الْفَرْكُولُونِ	<b>Dorsoventral</b>	ظَهْرِيّ بَطْنِيّ
<b>Dolichogastry</b>	طَوِيلُ الْمَعْدَةِ	<b>Dorsum NA</b>	ظَهْر [ج: ظُهُور]
<b>Dolichosigmoid</b>	طَوِيلُ السِّيَمِيّ	<b>Dosage</b>	تَقْدِيرُ الْجُرْعَاتِ
<b>Doll's eye movement</b>	حَرَكَةُ عَيْنِ الدُّمِيَّةِ	<b>Dose</b>	جُرْعَة [ج: جُرْعَات]
<b>Dolor</b>	أَلَم	<b>Average d.</b>	جُرْعَة وَسْطَى
<b>Dolorimeter</b>	مَقْيَاسُ الْأَلَمِ	<b>Booster d.</b>	جُرْعَة مُعَزِّزَة
<b>Dolorosa</b>	مُؤَلِم	<b>Curative d.</b>	جُرْعَة شَافِيَّة
<b>Dominance</b>	سِيَادَة	<b>Daily d.</b>	جُرْعَة يَوْمِيَّة
<b>Dominant</b>	سَادِد	<b>Effective d.</b>	جُرْعَة مُؤَيَّرَة ، مُعَالَة
<b>Donation</b>	إِعْطَاء . عَطَاء	<b>Lethal d.</b>	جُرْعَة مُسَيِّئَة
<b>Donator</b>	مُعْطِي . مَانِعٌ	<b>Maintenance d.</b>	جُرْعَة الصِّيَانَة
<b>Donor</b>	مُعْطِي . مَانِعٌ	<b>Maximum d.</b>	جُرْعَة قُصْوَى
<b>Blood d.</b>	مُعْطِي الدَّمِ ، مُتَبَرِّعٌ بِالدَّمِ	<b>Minimal d., Minumum d.</b>	جُرْعَة دُنْيَا

Optiml d., Optimum d.	جُرْعَةٌ مُثْقَلَى	Drive	بَاعَثَ
Sensitizing d.	جُرْعَةٌ مُحَسِّنَةٌ	Drop	فَطْرَةٌ [ج: فَطَرَات]
Therapeutic d.	جُرْعَةٌ عِلَاجِيَّةٌ	Droplet	فَطْرَةٌ [ج: فَطَرَات]
Toxic d.	جُرْعَةٌ سَامَةٌ	Dropsy	اسْتِسْقَاهُ
Dosimeter	مِقْيَاسُ الْجُرْعَةِ الشَّعَاعِيَّةِ	Drowning	الغَرَقُ
Dot	نُقْطَةٌ [ج: نُقْطَات]	Drowsiness	لُغَمَسٌ
Double-blind test	اِخْتِبَارُ التَّصْمِيَةِ الْمَزْدُوجَةِ	Drug	1. عِفَار [ج: عِفَافِر] 2. دَوَاء [ج: أدوية]
Doublet	مَزْدُوجَةٌ	Drug-resistant	مُقَاوِمُ الدَّوَاءِ
Douche	وَأَبِل . نَظْلٌ	Drum	طَبْلٌ
Douglasitis	الْتِهَابُ رُتِيحٌ دُغْلَاسِي	Drumstick	مِقْرَعَةُ الطَّبْلِ
Dracunculus	التَّيْتَةُ	Drunkard	سِكِّيرٌ
D. Medinensis	التَّيْتَةُ الْمَدِينِيَّةُ	Drunkenness	سُكْرٌ
Draft	حَرْوَعٌ	Dualism	ثُنَائِيَّةٌ
Dragee	مَلِكْسَةٌ [ج: مَلِكْسَات]	Duchenne's disease	دَاءُ دُشْنِن
Drain	1. يَتْرَح 2. مَتْرَح [ج: مَتَارِح]	Duct	قَنَاة [ج: قَنَوَات]
Drainage	نَزْحٌ	Ductal	قَنَوِيٌّ
Drastic	حَاسِمٌ	Ductless gland	غَدَّةٌ صَدَاء [ج: غُدَدٌ صَدَاء]
Draught	حَرْوَعٌ	Ductule	قُنْبَةٌ [ج: قُنْبَات]
Dream	حُلُم . مَنَامٌ	Ductuli alveolares NA	قُنْبَاتٌ سِنَعِيَّةٌ
Drepanocyte	كُرْمِيَّةٌ مَنَحَلِيَّةٌ	D. InterlobularEs NA	قُنْبَاتٌ بَيْنَ الفُصَيْصَات
Dreponocytosis	وُجُودُ الكُرْمِيَّاتِ الْمَنَحَلِيَّةِ	D. Prostatici NA	قُنْبَاتٌ مَوْتِيَّةٌ
Dresser	مُعَصِّدٌ	Ductulus NA	قُنْبَةٌ [ج: قُنْبَات]
Dressing	1. مُعَصِّدٌ 2. حِمَاد [ج: حِمَادَات]	Ductus NA	قَنَاة [ج: قَنَوَات]
Dribbling	تَقَاطُرٌ	D. Arteriosus NA	الْقَنَاةُ الشَّرِيَّانِيَّةُ
Urinary d.	تَقَاطُرُ الْبَوْلِ	D. Arteriosus, patent	قَنَاةٌ شَرِيَّانِيَّةٌ سَالِكَةٌ
Drill	مِثْقَبٌ [ج: مِثْقَاب]	D. Choledochus NA	قَنَاةُ الصَّفَرَاءِ
Drip	تَسِيلٌ	D. Cochlearis NA	الْقَنَاةُ الْقَوَاقِيَّةُ
Intravenous d.	تَسِيلٌ وَرِيدِيٌّ		
Nasal d.	تَسِيلٌ أَلْفِيٌّ		

D. Cysticus NA	القناة المرارية	Duodenostomy	فغر الفمّج
D. Deferens NA	القناة الأسهرية	Duodenum	الفمّج (= الاثنا عشري)
D. Ejaculatorius NA	القناة النافقة	Duplication	تضاعف ، تكرر
D. Hepaticus communis NA	القناة الكبدية الأصلية	Dupuytren's fracture	كسر دويوترن
D. Hepaticus dexter NA	القناة الكبدية اليميني	Dura	الجباجية
D. Hepaticus sinister NA	القناة الكبدية اليسرى	Dural	جافوي
D. Lactiferi NA	القناة النافلة للثدي	Dura mater	الأم الجباجية
D. Lymphaticus dexter NA	القناة اللمفية اليميني	Duraplasty	رأب الجباجية
D. Pancreaticus NA	القناة المعنكية	Dust	غبار
D. Semicirculares NA	قناة نصف دائرية	Dwarf	قزم [ج: أقزام]
D. Thoracicus NA	القناة الصدرية	Dwarfism	قزامة
D. Venosus NA	قناة وريدية	Dye	مُلَوّن . صباغ
Dull	1. أصم 2. غبي	Dye test	اختبار صباغي
Dullness	أصمبة	Dynamic	دينامي
Relative d.	أصمبة جزئية أو نسبية	Dynamics	الديناميات
Dumping syndrome	متلازمة الإغراق	Dynamo-	دينامي (سابقة)
Duodenal	عفجي	Dynamometer	مقياس القوة العضلية
Duodenal ulcer	قرحة عفجية	Dyne	داين
Duodenitis	التهاب الفمّج	Dynine	داينين
Duodeno-	عفجي (سابقة)	Dyphylline	ديفيلين
Duodenocholecystostomy	مفاغرة عفجية مرارية	Dys-	عسر . سوء . خلل (سابقة)
Duodenocystostomy	مفاغرة عفجية مرارية	Dysarthria	رلة (= عسر التلفظ)
Duodenoileostomy	مفاغرة عفجية لعائية	Dysarthric	أرلت ، رلاء
Duodenojejunos-	مفاغرة عفجية صائبة	Dysbarism	خلل الضغط
tomy		Dysbasia	عسر الخطو
Duodenojejunos-		Dyschezia	عسر التفوط
tomy		Dyschondroplasia	سوء التشويف
Duodenorrhaphy	رقو الفمّج	Dyschromatopsia	خلل رؤية الألوان

<b>Dyscrasia</b>	سوء المزاج	<b>Dysmetria</b>	خلل القياس
<b>Blood d.</b>	اختلال دموي	<b>Dysmorphism</b>	شوهة [ج: شوهات]
<b>Dysdiadochokin-</b>	خلل تناوبية الحركات	<b>Dysostosis</b>	سوء النظم
<b>esia</b>		<b>Dyspareunia</b>	عسر الجماع
<b>Dysenteric</b>	زحاري	<b>Dyspepsia</b>	ثمة (عسر الهضم)
<b>Dysentery</b>	زحار	<b>Dyspeptic</b>	متحورم
<b>Amebic d.</b>	زحار أميبي	<b>Dysphagia</b>	عسر البلع
<b>Bacillary d.</b>	زحار عصوي	<b>Dysphasia</b>	عسر الكلام
<b>Balantidial d.</b>	زحار قريبي	<b>Dysphonia</b>	عسر الصوت
<b>Dysequilibrium</b>	خلل التوازن	<b>Dysplasia</b>	تدن ، خلل التنسج
<b>Dysfunction</b>	خلل وظيفي	<b>Dysplastic</b>	متدن ، محتل التنسج
<b>Dysgenesis</b>	خلل التكون	<b>Dyspnea</b>	ضيق النفس (زلة . بُهر)
<b>Gonadal d. (= ovarian)</b>	خلل تكون الغنـد	<b>Dyspnic</b>	ضيق النفس (مزلول . مبهور)
<b>Dysgammaglob</b>	خلل غاما جلوبيـن الدم	<b>Dysproteinemia</b>	خلل بروتين الدم
<b>ulinemia</b>		<b>Dysrhythmia</b>	خلل النظم
<b>Dysgerminoma</b>	تشوم (ورم إيتاشي)	<b>Dyssplenism</b>	فرط الطحالية
<b>Dysgraphia</b>	خلل الكتابة	<b>(hypersplenism)</b>	
<b>Dyshidrosis</b>	خلل الثرقـي	<b>Dyssymetry</b>	خلل التناظر
<b>Dyskeratosis</b>	خلل الثرقـن	<b>Dyssynergism</b>	خلل التآزر
<b>Dyskinesia</b>	عسر الحركة	<b>Dystocia</b>	عسر الولادة
<b>Dyslalia</b>	عسر النطق	<b>Dystonia</b>	خلل التوتر
<b>Dyslexia</b>	خلل القراءة	<b>Dystrophia</b>	خلل [ج: خلل]
<b>Dyslipoidosis</b>	خلل الشحمية	<b>D. Myotonica</b>	خلل توتر العضل
<b>Dyslogia</b>	خلل النطق	<b>Dystrophic</b>	1. خلل 2. محتل
<b>Dysmenorrhea</b>	عسر الطمث	<b>Dystrophy</b>	خلل [ج: خلل]
<b>Dysmenorrhic</b>	عسيرة الطمث	<b>Dysuria</b>	عسر البول

<b>Ear</b>	أُذُن [ث: أُذُنَان ، ج: آذَان]	<b>Echolalia</b>	صَدَاءٌ لَفْظِيٌّ
<b>e. wax</b>	صَمْلَاح	<b>Echotomography</b>	تَخْطِيطُ الصَّدَى اللَّفْظِيَّةِ
<b>Ebullition</b>	غَلْيَان	<b>Echo virus</b>	الْحَمَةُ الْإِبْكَوِيَّةُ (الْحَمَةُ الْمَعْرُوفَةُ الْمُرْتَصَّةُ لِحَلَالِهَا يَتِمُّ الشَّرُّ)
<b>Eburnation</b>	اسْتِفَاقَةٌ	<b>Eck's fistula</b>	نَاسُورُ إِيك (شَفَاغَرَةٌ بَابِيَّةٌ أُخُوِيَّةٌ)
<b>Eccentric</b>	الْمُرَكَّبُ 1. شَرَاكِرُ 2. مُحَايِ الْمُرَكَّبِ 3. غَرِيبُ الْأَطْوَارِ	<b>Eclampsia</b>	إِرْتِفَاجٌ
<b>Ecchymosis</b>	كَذْنَةُ [ج: كَذَنَات]	<b>Eclamptic</b>	إِرْتِفَاجِيٌّ
<b>Ecchymotic</b>	1. كَذْنِي 2. مُتَكَدِّمٌ	<b>Eclamptogenic</b>	مُرْجِعٌ
<b>Eccrine</b>	نَاتِعٌ ، خَارِجِيٌّ الْإِفْرَازِ	<b>Eclipse</b>	كُسُوفٌ
<b>Ecdysis</b>	السَّلَاحُ	<b>Ecology</b>	عِلْمُ الْبَيْتَاتِ
<b>ECG</b>	مُخَطَّطُ كَهْرِبَايَةِ	<b>Écouvillon (=swab)</b>	مَاسِخَةٌ [ج: مَوَاسِخ]
<b>(electrocardiogram)</b>	الْقَلْبُ	<b>Écraseur</b>	خَارِسَةٌ [ج: خَوَارِس]
<b>Echino-</b>	مُشْرُوكٌ (سَاقَةٌ)	<b>Ecstasy</b>	شَطَطٌ
<b>Echinococcosis</b>	دَاءُ الْمَشْرُوكَاتِ	<b>E. C. T.</b>	الْمُتَالَعَةُ بِالْخَنَلِيحِ
<b>Echinococcus cyst</b>	كَبْسَةُ الْمَشْرُوكَةِ	<b>(electroconvulsive therapy)</b>	الْكَهْرِبَايَةِ
<b>Echinococcus</b>	الْمَشْرُوكَةُ	<b>Ectasia</b>	تَوْسِعٌ
<b>E. granulosus</b>	الْمَشْرُوكَةُ الْحَبِيْبِيَّةُ	<b>Ecthyma</b>	إِكْتِمِيَّةٌ
<b>Echinostoma</b>	مُشْرُوكَةُ الْفَمِ	<b>Ecthyrnatous</b>	إِكْتِمِيَّةٌ
<b>Echinostomiasis</b>	دَاءُ مُشْرُوكَاتِ الْفَمِ	<b>Ecthyrniform</b>	إِكْتِمِيَّةُ الشَّكْلِ
<b>Echo</b>	صَدَى	<b>Ecto-</b>	ظَاهِرٌ ، خَارِجِيٌّ ، بَرَانِيٌّ (سَاقَةٌ)
<b>Amphoric e.</b>	صَدَى حَرِّيٌّ	<b>Ectocardia</b>	قَلْبٌ مُتَبَدِّلٌ
<b>Metallic e.</b>	صَدَى مَعْدَنِيٌّ	<b>Ectoderm</b>	الْأَدَمُ الظَّاهِرُ
<b>Echocardiography</b>	تَخْطِيطُ صَدَى الْقَلْبِ	<b>Ectodermsis</b>	أَدَامُ ظَاهِرٌ
<b>Echoencephalography</b>	تَخْطِيطُ صَدَى الدِّمَاغِ	<b>-ectomize</b>	يَسْتَأْصِلُ ، يَقَطِّعُ (لَا حَقَّة)
<b>Echogram</b>	مُخَطَّطُ الصَّدَى	<b>-ectomy</b>	اسْتِئْصَالٌ ، قَطْعٌ (لَا حَقَّة)
<b>Echograph</b>	مِخْطَاطُ الصَّدَى	<b>Ectoparasite</b>	طَفِيلِيٌّ خَارِجِيٌّ
<b>Echographia</b>	صَدَاءٌ كِتَابِيٌّ	<b>Ectopia</b>	الْيَبَازُ
<b>Echography</b>	تَخْطِيطُ الصَّدَى	<b>Ectopic</b>	مُتَبَدِّلٌ

e. gestation	حَمْلٌ مُتَبَدِّلٌ (خارج الرحم)	Sex e.	الإرشاد الجنسي
e. kidney	كَلْبِيَّةٌ مُتَبَدِّلَةٌ	EEG	مُخَطَّطٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ
e. spleen	طَحَالٌ مُتَبَدِّلٌ	(electroencephalo-gram)	الدماغ
Ectoplasm	هَيُولَى ظَاهِرَةٌ	Effect	تَأثير . فعل
Ectothrix	خارجة من الشعرة	Effector	مُتَفَعِّلَةٌ
Ectropion	شَرٌّ عَارِجِي	Effemination	1. ثَائِلٌ 2. ثَائِبٌ
Eczema	إِكْرِيْمَةٌ (نَسَلَةٌ)	Efferent	صَادِرٌ
Allergic e.	إِكْرِيْمَةٌ أَرْحِيَّةٌ	Efervescence	فُورَزَانٌ
Dry e.	إِكْرِيْمَةٌ حَافَّةٌ	Effervescent	فَوَارٌ
Moist e.	إِكْرِيْمَةٌ رَطْبَةٌ	Efficiency	كِفَايَةٌ . فَعَالِيَّةٌ
Weeping e.	إِكْرِيْمَةٌ نَارَةٌ (دَائِمَةٌ)	Efflorescence	1. طَفَحٌ 2. تَزَهْرُ (كَيْمِيَاء)
Eczematid	طَفْحَةٌ إِكْرِيْمَةٌ	Effluvium	نَفْحَةٌ
Eczematization	تَكْرُمٌ ، تَاكْرُمٌ	Effusion	النَّصَبُ
Eczematogenic	مُحْدِثُ الإِكْرِيْمَةِ ، مُكْرِمٌ	Egesta	مُبْرَزَاتٌ
Eczematoid	إِكْرِيْمَاوِي (عَمَلَانِ)	Egestion (excretion)	إِبْرَازٌ
Eczematous	إِكْرِيْمِي (نَسَلِي)	Egg	بَيْضَةٌ [ج: بِيوض]
Edema	وَدْمَةٌ (خَرْبٌ) [ج: وَدَمَات]	Ego	الْأَنَا
Angioneurotic e.	وَدْمَةٌ عَصَبِيَّةٌ وَعَاقِبَةٌ	Egobronchophony	نُعَاءٌ قَصَبِيٌّ
Nonpitting e.	وَدْمَةٌ لَا مُنْطَبِئَةٌ	Egocentric	مَرْكَزِيُّ الذَّاتِ
Pitting e.	وَدْمَةٌ مُنْطَبِئَةٌ	Egocentricity,	مَرْكَزِيَّةُ الذَّاتِ
Plumunary e.	وَدْمَةُ الرُّفَّةِ	egocentrism	
Edematous	1. وَدْمِي 2. مُوَدِّمٌ 3. مُتَوَدِّمٌ	Egoism	الْأَنْفَانِيَّةُ
Edematous (to become)	يَتَوَدِّمُ	Egophony	نُعَاءٌ
Edentia	فَرْدٌ	Ehrlich's reaction	تَفَاعُلٌ إِبْرَلِيخ
Edentulous	أَفْرَدٌ . فَرْدَاءٌ	Eicosanoate	أَيْكُوْسَانُوَاتٌ
Edetate	إِدْبِتَاتٌ	Eimeria	الْإَيْمِيرِيَّةُ
Edge	حَافَةٌ [ج: حَوَافِي]	Einhoven's triangle	مَنْثَلُ أَيْنُتُوْفِن
Education	تَرْبِيَّةٌ ، إِرْشَادٌ	Eisenmenger's syndrome	مَنْثَلِيْمَةُ أَيْرِلْسِنْغَر
Health e.	الإِرْشَادُ الصِّحِّيُّ	Ejaculatio	الدَّفْقُ



<b>e. praecox</b>	دَفْقٌ مُبَسَّر	<b>Electrocariography</b>	تَحْطِيطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ
<b>Ejaculation</b>	دَفْقٌ	<b>Electrocardioscopy</b>	تَنْظِيرُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ
<b>Ejaculatory duct</b>	قَنَاةُ دَافِقَةٍ	<b>Electrocautery</b>	مَكْوَاةُ كَهْرَبَائِيَّةٍ
<b>Ejaculum</b>	مَاءٌ دَافِقٍ	<b>Electrochemistry</b>	الكِيمِيَاءُ الْكَهْرَبَائِيَّةُ
<b>Ejection</b>	قَذْفٌ	<b>Electrocoagulation</b>	تَغْيِيرُ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>e. click</b>	لَقْلَقَةُ الْقَذْفِ	<b>Electrocution</b>	صَغْرُ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>EKG</b>	مُحْطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ	<b>Electrode</b>	مُسْرَى كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastance</b>	مُرَوْنَةٌ	<b>Electrodiagnosis</b>	تَشْخِصٌ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastase</b>	إِلَاسْتَاز	<b>Electrodialysis</b>	دِبَالٌ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastic</b>	مَرِنٌ	<b>Electroencephalogram</b>	مُحْطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ
<b>e. tissue</b>	نَسِيجٌ مَرِنٌ	<b>Flat e.</b>	مُحْطَطٌ مُسَطَّحٌ لَكَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ
<b>Elastica</b>	المَارِئَةُ ، الغِلَالَةُ الوَسْطَانِيَّةُ	<b>Electroencephalograph</b>	عِطَاطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ
<b>Elasticity</b>	مُرُونَةٌ	<b>Electroencephalography</b>	تَحْطِيطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ
<b>Elastin</b>	إِلَاسْتِين (مَرِينٌ)	<b>Electroendosmosis</b>	التَّضَاعُصُ الْكَهْرَبَائِيُّ
<b>Elastometer</b>	مِقْيَاسُ المُرُونَةِ		الدَّاعِلِيَّ
<b>Elastolysis</b>	الْحَلَالُ السَّيِّجِ المَرِنِ	<b>Electrokymogram</b>	مُحْطَطٌ تَمْوِجِيٌّ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastorrhexis</b>	تَمَرُّقُ النَّسِيجِ المَرِنِ	<b>Electrokymograph</b>	مِخْطَاطٌ تَمْوِجِيٌّ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastosis</b>	مُرَانٌ (تَكْسُّفُ النَّسِيجِ المَرِنِ)	<b>Electrokymography</b>	تَحْطِيطُ تَمْوِجِيٍّ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Senile e.</b>	مُرَانٌ شَيْخُوحي		الْكَهْرَلَّةُ
<b>Elbow</b>	مِرْفَقٌ [ج: مِرْفَقَانِ]	<b>Electrolysis</b>	
<b>Elective</b>	الِتْخَايِي	<b>Electrolyte</b>	كَهْرَلٌ [ج: كَهْرَالٌ]
<b>Electric, electrical</b>	كَهْرَبَائِي	<b>Electrolytic</b>	كَهْرَبَائِيٌّ
<b>e. convulsive therapy</b>	الْمُتَالِصَةُ بِالتَّخْلِيعِ الْكَهْرَبَائِي	<b>Electromyogram</b>	مُحْطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْغَضَلِ
<b>e. shock</b>	صَدْمَةٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ	<b>Electromyography</b>	تَحْطِيطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْغَضَلِ
<b>Electro-</b>	كَهْرَبَائِي (سَابِقَةٌ)	<b>Electron</b>	إِلِكْتْرُون (كَهْرَب)
<b>Electrocardiogram</b>	مُحْطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ	<b>Electrons</b>	إِلِكْتْرُونَات (كَهْرَاب)
<b>Electrocardiograph</b>	مِخْطَاطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ	<b>Electronarcosis</b>	تَنْوِيمٌ كَهْرَبَائِي

<b>Electronegative</b>	كَهْرَسَلَبِي	<b>Elytro- (= colpo-)</b>	مَهْلَبِي (سابقة)
<b>Electronic</b>	إِلِكْتُرُونِي (كهربائي)	<b>Emaciated</b>	هَزِيل
<b>Electronics</b>	الإِلِكْتُرُونِيَّات (الكهربيات)	<b>Emaciation</b>	هَزَال
<b>Electron-microscopic</b>	مِجَهْرِي إِيْلِكْتُرُونِي	<b>Emanation</b>	تَبْيِيع
<b>Electro-oculogram</b>	مُحْطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْعَيْنِ	<b>Embalming</b>	تَحْنِيط
<b>Electrophoresis</b>	رَحْلَانُ كَهْرَبَائِي	<b>Embalment</b>	تَحْنِيط
<b>Disc e.</b>	رَحْلَانُ قُرْصِي	<b>Embedding</b>	إِسْتِخَاء
<b>Gel e.</b>	رَحْلَانُ هُلَامِي	<b>Embolectomy</b>	تَرْغُ الصِّمَّةِ
<b>Paper e.</b>	رَحْلَانُ وَرَقِي	<b>Emboli</b>	صِمَات [ف: صِمَّة]
<b>Zone e.</b>	رَحْلَانُ مَنَاطِقِي	<b>Embolie</b>	صِمِي
<b>Electrophoretogram</b>	مُحْطَطُ رَحْلَانِي	<b>Embolism</b>	الصِّمَام
<b>Electropositive</b>	كَهْرَجَابِي	<b>Pulmonary e.</b>	الصِّمَامُ رِئَوِي
<b>Electroshock</b>	صَدْنَةُ كَهْرَبَائِيَّة	<b>Embolus</b>	صِمَّة [ج: صِمَات]
<b>Electrovalence</b>	تَكَافُؤُ كَهْرَبَائِي	<b>Embryo</b>	مُضْغَةٌ [ج: مُضْغ]
<b>Element</b>	عُنْصُر [ج: عُنْصُرَات]	<b>Embryocardia</b>	نَظْمُ جَنِينِي
<b>Elementary</b>	1. عُنْصُرِي 2. اِبْتِدَائِي	<b>Embryogenesis</b>	تَكَوُّنُ الْمُضْغَةِ
<b>Elephantiasis</b>	دَاءُ الْفِيلِ	<b>Embryology</b>	عِلْمُ الْجَنِينِ
<b>Elevation</b>	إِرْتِفَاع	<b>Embryoma</b>	مُضْمُوم ، وَرَمٌ مُضْغِي
<b>Elevator</b>	رَافِعَةٌ	<b>Embryonal</b>	مُضْغِي
<b>Elimination</b>	إِطْرَاح	<b>Embryopathy</b>	اِغْلَالُ مُضْغِي
<b>Elixir</b>	إِكْسِر	<b>Emeiocytosis</b>	إِنْمَاس
<b>Ellipsoid</b>	إِلِلْيَلْبَسِي	<b>Emergency</b>	عَاجِلَةٌ ، طَارِئَةٌ
<b>Elliptocyte</b>	كُرْمَةٌ إِلِلْيَلْبَسِيَّة	<b>Emesis (= vomiting)</b>	قِيَاء
<b>Elliptocytosis</b>	وُجُودُ الإِلِلْيَلْبَسِيَّاتِ	<b>e. gravidum</b>	قِيَاءُ الْحَمَلِ
<b>Eluate</b>	سُطَافَةٌ	<b>Emetic</b>	قَيْوَةٌ ، مُقْيَةٌ
<b>Eluent</b>	سَاطِفٌ	<b>Emetine</b>	إِسْمِين
<b>Elution</b>	سُطْفٌ	<b>E M G</b>	تَحْنِيطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْعَضَلِ
<b>Elutriation</b>	عَصْرِبٌ	<b>Eminence</b>	بَارِزَةٌ [ج: بَوَارِز]
		<b>Eminentia NA</b>	بَارِزَةٌ [ج: بَوَارِز]

e. conchae NA	بارزة المَحَارَة	Enanthema	طَفَحُ تَاطِن
e. cruciformis NA	البارزة الصَلْبِيَّة	En bloc	جُمْلَةً
e. illopubica NA	البارزة الحُرْقُفِيَّة العَائِيَّة	Encapsulated	مُتَحَفَظٌ
e. pyramidalis NA	البارزة المَرْمِيَّة	Encapsulation	تَحْفِظٌ
Emiocytosis	إِمْيَاس	Encephalitis	الْإِثْهَابُ الدِّمَاغ
Emissaria	مَشَابِر	Epidemic e.	التهابُ الدِّمَاغ الوبائيُّ
Emissarium	مِشْبَر	e. lethargica	التهابُ الدِّمَاغ الوَسْثِيُّ
Emissary	مِشْبَر	Encephalo-	دِماغِي (سابقة)
Emission	قَذْف . بَث . إَصْدَار . خُرُوج	Encephalo-	تَصَوُّرُ شَرَايِينِ الدِّمَاغ
Emmetrope	سَوِيُّ البَصَر	arteriography	
Emmetropia	سَوَاءُ البَصَر	Encephalocele	فِتْلَةٌ دِماغِيَّة
Emolient	مُطَرِّي [ج: مُطَرِّيات]	Encephalocoele	خَوْفُ الدِّمَاغ
Emotion	الْفِعَال	Encephalogram	مُؤَرَّةُ الدِّمَاغ
Emotional	الْفِعَالِي	Encephalography	تَصَوُّرُ الدِّمَاغ
Emphysema	نَفَاح	Encephalomalacia	نَلُّ الدِّمَاغ
Pulmonary e.	نَفَاح رَئَوِي	Encephalomeni-	الْإِثْهَابُ الدِّمَاغ والسَّخَابَا
Emphysematous	نَفَاحِي	ngitis	
Empiric, empirical	تَحْبِيرِي	Encephalomyelitis	التهابُ الدِّمَاغ والنَّخَاع
Empiricism	تَحْبِيرِيَّة	Encephalon	الدِّمَاغ
Emplastrum	لَزَقَةٌ [ج: لَزَقَات]	Encephalopathy	اِثْثِلَالُ دِماغِي
Empyema	دُهْنَلَة	Encephalorrhagia	نَزْفٌ دِماغِي
Emulsify	يَسْتَحْلِب	Enchondroma	عُضْرُومٌ دَاحِلِي
Emulsion	مُسْتَحْلِب	Enchondromatosis	وَرْدَامُ عُضْرُومِي دَاحِلِي
Emulsive	مُسْتَحْلِبَة	Enchondrosis	نُورَمُ عُضْرُومِي
Enamel	مِثَاء	Enclave	مُكْتَف
Enameloblast	أُرُومَةُ المِثَاء	Encysted	مُكَيِّس
Enameloma	مِثَاوَم (وَرَمٌ مِثَائِي)	Endarterectomy	اسْتِئْصَالُ بَطَانَةِ الشِّرْيَان
(=adamantinoma)		Endarteritis	الْإِثْهَابُ بَطَانَةِ الشِّرْيَان
Enamelum NA	مِثَاء	e. deformans	الْإِثْهَابُ بَطَانَةِ الشِّرْيَان المُشَوِّه
		e. obliterans	الْإِثْهَابُ بَطَانَةِ الشِّرْيَان المَسْدُ

<b>e. proliferans</b>	التهاب بطانة الشريان المتسري	<b>Endogamy</b>	زواج الأقارب
<b>End-artery</b>	شريان انتهائي	<b>Endogenous</b>	داخلي المنشأ
<b>Endemic</b>	مُتوطّن	<b>Endolarynx</b>	حزاف المنخرفة
<b>End-foot</b>	البراعم الانتهائية	<b>Endolimax</b>	الوريدة
<b>Ending</b>	نهاية	<b>E. nana</b>	الوريدة القزمة
<b>Endings, nerve</b>	نهايات عصبية	<b>Endolymph</b>	اللنف الباطن
<b>End (o)-</b>	داخلي . باطن (سابقة)	<b>Endolympha NA</b>	اللنف الباطن
<b>Endoblast (= entoderm)</b>	الأديم الباطن	<b>Endometrectomy</b>	استئصال بطانة الرحم
<b>Endocardial</b>	شغافي	<b>Endometrial</b>	بطاني رحيمي
<b>e. fibroelastosis</b>	مُران ليفي شغافي	<b>Endometrioma</b>	بطانوم رحيمي
<b>e. sclerosis</b>	تصلب الشغاف	<b>Endometriosis</b>	التهاب بطاني رحيمي
<b>Endocarditis</b>	التهاب الشغاف	<b>Endometritis</b>	التهاب بطانة الرحم
<b>Bacterial e.</b>	التهاب الشغاف الجرثومي	<b>Endometrium</b>	بطانة الرحم
<b>Mural e.</b>	التهاب الشغاف الجداري	<b>Endomyocardial</b>	تليف شغاف و عضلة
<b>Rheumatic e.</b>	التهاب الشغاف الرئوي	<b>fibrosis</b>	القلب
<b>Valvular e.</b>	التهاب الشغاف الصمامي	<b>Endomyocardio-</b>	اعتلال شغاف و عضلة
<b>Vegetative e.</b>	التهاب الشغاف النباتي	<b>pathy</b>	القلب
<b>Endocardium</b>	الشغاف	<b>Endomyocarditis</b>	التهاب شغاف و عضلة
<b>Endocervicitis</b>	التهاب باطن عنق		القلب
<b>Endocervix</b>	باطن عنق الرحم	<b>Endomyofibrosis</b>	تليف الشغاف و العضل
<b>Endocranium</b>	بطانة القحف	<b>Endonasal</b>	داخل الأنف
<b>Endocrine</b>	1. منشاء (غدة) 2. منساري	<b>Endoneurium</b>	غمد ليف العصبي
<b>e. deficiency</b>	عوز الغدد الصم	<b>Endonuclear</b>	داخل النواة
<b>e. gland</b>	غدة صماء	<b>Endoparasite</b>	طفيلي داخلي
<b>e. system</b>	جهاز الغدد الصم	<b>Endopelvic</b>	داخل الحوض
<b>Endocrinology</b>	مبحث الغدد الصم	<b>Endopeptidase</b>	ببتيداز داخلي
<b>Endocrinous</b>	منساري	<b>Endoperitoneal</b>	داخل الصفاق
<b>Endocytosis</b>	التقام خلوي	<b>Endoplasm</b>	هيويلي باطنة
<b>Endoderm</b>	الأديم الباطن		

<b>End-organ</b>	عَضْوَةُ النِّهَايَةِ	<b>Engorged</b>	مُحْتَقِنٌ
<b>Endosalpinx</b>	بَطَانَةُ الْبُوقِ	<b>Engorgement</b>	اِحْتِفَانٌ
<b>Endoscope</b>	مِنْطَارٌ دَاخِلِيٌّ	<b>Enlargement</b>	ضَخَامَةٌ
<b>Fiber-glass e.</b>	مِنْطَارُ الْأَلِيفِ الرَّجَاحِيَّةِ ، المِنْطَارُ الْأَلِيَابِي	<b>Enol</b>	إِنُولُ
<b>Endoscopy</b>	تَنْظِيرٌ دَاخِلِيٌّ	<b>Enophthalmos</b>	خَوَوصٌ
<b>Endosecretory</b>	مُفَرِّزٌ دَاخِلِيٌّ	<b>Enophthalmus</b>	خَوَوصٌ
<b>Endoskeleton</b>	هَيْكَلٌ دَاخِلِيٌّ	<b>Enostosis</b>	تُعْظُمٌ دَاخِلِيٌّ
<b>Endospore</b>	بَوْرُغٌ دَاخِلِيٌّ	<b>Enrichement</b>	إِغْنَاءٌ
<b>Endosmosis</b>	تَنَاضُجٌ دَاخِلِيٌّ	<b>Entamoeba</b>	الْتَحَوُّلَةُ
<b>Endothelial</b>	بَطَانِيٌّ	<b>Ent. Coli</b>	الْتَحَوُّلَةُ الْغَوْلُونِيَّةُ
<b>Endothelioma</b>	بَطَانُومٌ (وَرَمٌ بَطَانِيٌّ)	<b>Ent. Histolytica</b>	الْتَحَوُّلَةُ الْحَالَةُ لِلنَّسِجِ
<b>Endotheliosis</b>	دَاءٌ بَطَانِيٌّ (بَطَانٌ)	<b>Enterectomy</b>	قَطْعُ الْأَشْعَاءِ
<b>Endothelium</b>	بَطَانَةُ [ج: بَطَائِنٌ]	<b>Enteric</b>	مَعْوِيٌّ
<b>Endothrix</b>	مَحْضُورَةٌ بِالشَّعْرَةِ	<b>Enteric-coated</b>	غُلَيْفَةٌ [ج: غُلَيْفَاتٌ]
<b>Endotoxin</b>	ذَهْمَانٌ دَاخِلِيٌّ	<b>Enteric fever</b>	الْحُمَّى الْمَعْوِيَّةُ
<b>Endotoxoid</b>	ذَوْقَانٌ دَاخِلِيٌّ	<b>Enteritis</b>	الْتِهَابُ الْأَشْعَاءِ
<b>Endotracheal</b>	دَاخِلُ الرُّغَامِيِّ	<b>Cicatrizing e.</b> <b>(= regional e.)</b>	الْتِهَابُ الْأَمْعَاءِ السَّاحِيَّ
<b>Endo-urethral</b>	دَاخِلُ الْإِحْطِيلِ	<b>Regional e.</b>	الْتِهَابُ الْأَمْعَاءِ السَّاحِيَّ
<b>Endo-uterine</b>	فِي بَاطِنِ الرَّحِمِ	<b>Segmental e.</b> <b>(=regional e.)</b>	الْتِهَابُ الْأَمْعَاءِ السَّاحِيَّ
<b>Endovenous</b>	دَاخِلُ الْوَرِيدِ	<b>Entero-</b>	مَعْوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>End-plate</b>	صَفِيحَةُ النِّهَايَةِ	<b>Entero-anastomosis</b>	مُتَاغَرَةٌ مَعْوِيَّةُ
<b>Motor e.</b>	صَفِيحَةُ انْتِهَائِيَّةٌ عَرَكِيَّةٌ	<b>Enterobacteriaceae</b>	الْأَسْتَبَاتِيَّاتُ
<b>End product</b>	مَحْضُولٌ نِهَائِيٌّ	<b>Enterobiasis</b>	دَاءُ السَّرْبِيَّاتِ
<b>Enema</b>	خَفْنَةٌ [ج: خَفَنَاتٌ]	<b>Enterobius (oxyuris)</b>	السَّرْبِيَّةُ (الْأَفْصُورُ)
<b>Energy</b>	طَاقَةٌ	<b>E. vermicularis</b>	السَّرْبِيَّةُ الدُّوَيْدِيَّةُ
<b>Enervation</b>	تَرْغُ الْأَعْصَابِ	<b>Enterocoele</b>	فَتْقٌ مَعْوِيٌّ . فَتَقٌ مَهْيَلِيٌّ خَلْفِيٌّ
<b>Engagement (of head labour)</b>	دُؤُوجٌ	<b>Enterococcus</b>	مُكَوَّرَةٌ مَعْوِيَّةُ
<b>Engine</b>	مَآكِتَةٌ	<b>Enterococci</b>	مُكَوَّرَاتٌ مَعْوِيَّةُ

<b>Enterocholecystostomy</b>	مُغَاغِرَةٌ مِعْوِيَّةٌ مَرَارِيَّةٌ	<b>Enucleated</b>	مَقْصُوعٌ
<b>Enterocolitis</b>	الْتِهَابٌ مِعْوِيٌّ قَوْلُونِيٌّ	<b>Enucleation</b>	قَطْعٌ
<b>Enterocolostomy</b>	مُغَاغِرَةٌ مِعْوِيَّةٌ قَوْلُونِيَّةٌ	<b>e. of the eye</b>	قَطْعُ الْعَيْنِ
<b>Enterogastrone</b>	إِنْتِرُوغَاسْتْرُون	<b>Enuresis</b>	بَوْلُ الْفَرْشِ
<b>Enterokinase</b>	إِنْتِرُو كِينَاز	<b>Envelope</b>	غِلَافٌ
<b>Enteropathy</b>	اِغْتِلَالٌ مِعْوِيٌّ	<b>Environment</b>	بَيْئَةٌ
<b>Exudative e.</b>	اِغْتِلَالٌ مِعْوِيٌّ نَضِجِيٌّ	<b>Environmental diseases</b>	أَمْرَاضُ الْبَيْئَةِ
<b>Gluten e.</b>	اِغْتِلَالٌ مِعْوِيٌّ غُلُوبِيْنِيٌّ	<b>Enzymatic</b>	إِنْظِمِيٌّ
<b>Enteroptosis</b>	تَذَلُّبُ الْأَمْعَاءِ	<b>Enzyme</b>	إِنْظِمٌ [ج: إِنْظِمَات ؛ أَنْظِم]
<b>Enterorrhagia</b>	زَفَفٌ مِعْوِيٌّ	<b>Enzymic</b>	الْظِمِي
<b>Enterorrhaphy</b>	زَفَرُ الْأَمْعَاءِ	<b>Enzymology</b>	سَبَحَتُ الْإِنْظِمَاتِ
<b>Enteroscope</b>	مَنْظَارُ الْأَمْعَاءِ	<b>Eosin</b>	بُورِين
<b>Enterospasm</b>	تَشَجُّعٌ مِعْوِيٌّ	<b>Eosinophil</b>	حَمَضَةٌ ، بُورِبِيَّةٌ
<b>Enterostenosis</b>	تَضْيِيقُ الْأَمْعَاءِ	<b>Eosinophile</b>	حَمَضَةٌ ، بُورِبِيَّةٌ
<b>Enterostomy</b>	فَقْرُ الْأَمْعَاءِ	<b>Eosinophilia</b>	كَثْرَةُ الْحَمَضَاتِ
<b>Enterotoxin</b>	ذِهْنَانٌ مِعْوِيٌّ	<b>Eosinophilic granuloma</b>	حَبَبِيَّومٌ حَمَضِيٌّ
<b>Enteroviruses</b>	حُمَاسٌ مِعْوِيَّةٌ	<b>Ependyma</b>	بَطَانَةُ عَصَبِيَّةٍ
<b>Entropion</b>	شَتْرٌ دَاسِلِيٌّ	<b>Ependymoma</b>	وَرَمُ الْبَطَانَةِ الْعَصَبِيَّةِ
<b>Enthalpy</b>	السَّخَاةُ (= الْمُخْتَوَى الْحَرَارِي)	<b>Ephelis</b>	نَمَشٌ
<b>Entity</b>	كَيْانٌ	<b>Ephedrine</b>	إِفْدَرِين
<b>Ent (0)-</b>	دَاسِلِيٌّ . بَاطِنٌ (سَابِقَةٌ)	<b>Ephemeral (= transient)</b>	عَابِرٌ
<b>Entoderm</b>	الْأَدِيمُ الْبَاطِنُ	<b>Epi-</b>	فَوْقُ ، عَلَى (سَابِقَةٌ)
<b>Entomo-</b>	حَشَرَةٌ (سَابِقَةٌ)	<b>Epicanthus</b>	غَضَّةٌ
<b>Entomologist</b>	عَالِمُ الْحَشَرَاتِ	<b>Epicardium</b>	النَّخَابُ
<b>Entomology</b>	عِلْمُ الْحَشَرَاتِ	<b>Epicondyl</b>	لُقْمَةٌ
<b>Entoretina</b>	بَاطِنُ الشَّبَكِيَّةِ	<b>Epicondylus NA</b>	لُقْمَةٌ
<b>Entropy</b>	اِغْتِلَاجٌ	<b>c. lateralis femoris NA</b>	لُقْمَةُ الْفَعْدِ الْوُحْشِيَّةِ
<b>Enucleate</b>	نَقَصَ	<b>c. lateralis humeri NA</b>	لُقْمَةُ الْعَصْدِ الْوُحْشِيَّةِ

e. medialis femoris NA	لَقِيمَةُ الْفَعْدِ الْإِيسِيَّةِ	Minor e.	صَرْعٌ صَغِيرٌ
e. medialis humeri NA	لَقِيمَةُ الْعَصَدِ الْإِيسِيَّةِ	Myoclonus e.	صَرْعٌ زَلْزَعِيٌّ
Epicranium	الشَّرَاطَةُ	Petit mal e.	صَرْعٌ صَغِيرٌ
Epidemic	1. وَبَاءٌ 2. وَبَائِيٌّ	Psychomotore e.	صَرْعٌ نَفْسِيٌّ حَرَكَيٌّ
Epidemiology	وَبَائِيَّاتٌ	Sensory e.	صَرْعٌ حِسِّيٌّ
Epidermal, epidermic	بَشْرَوِيٌّ	Traumatic e.	صَرْعٌ زَلْزَعِيٌّ
Epidermis	بَشْرَةٌ	Epileptic	1. صَرْعِيٌّ 2. مَعْزُوعٌ
Epidermoid	بَشْرَائِيٌّ	Epileptiform	صَرْعِيٌّ الشَّكْلَ
Epidermolysis	الْحَلَالُ الْبَشْرِيَّ	Epileptigenic	مُصْرِعٌ
Epidermophyton	الْفُطُورُ الْبَشْرَوِيَّةُ	Epileptoid	صَرْعَائِيٌّ
Epididymal	أَرْبَيْمِيٌّ	Epimastigote (= crithidia)	شَرْوُورَةٌ
Epididymectomy	اسْتِصْغَالُ الْبَرْبَيْخِ	Epinephrine	إِبِينَفْرِينٌ
Epididymis	أَرْبَيْخٌ	Epineurium	غَمْدَةُ عَصَبِيَّةٍ
Epididymitis	الْتِهَابُ الْبَرْبَيْخِ	Epiphenomenon	ظَاهَرَةٌ إِضَافِيَّةٌ
Epididymodeferentectomy	اسْتِصْغَالُ الْبَرْبَيْخِ وَ الْأَسْتَهْرِ	Epiphora	دُمَاعٌ
Epididym-orchitis	الْتِهَابُ الْبَرْبَيْخِ وَ الْحَصْبَةِ	Epiphysis	مُشَاشَةٌ [ج: مُشَاشَاتٌ ، مُشَاشَاتٌ]
Epidural	فَوْقَ الْمَخَافَةِ	e. cerebri	الْجِسْمُ الصَّنَوْبَرِيٌّ
Epigastric	شَرْشُوفِيٌّ	Epiphysitis	الْتِهَابُ الْمُشَاشِ
Epigastrium	شَرْشُوفٌ	Epiplo-	فَرْجِيٌّ (سَابِقَةٌ)
Epiglottic	فَلَكْوِيٌّ	Epiploic	فَرْجِيٌّ
Epiglottis	الْفَلَكَةُ (لِسَانُ الزَّيْطَارِ)	Epiploon (omentum)	الرَّثْبُ
Epilation	تَلْفٌ	Episclera	ظَاهِرُ الْعِلَّةِ
Epilepsy	صَرْعٌ	Episcleritis	الْتِهَابُ ظَاهِرِ الْعِلَّةِ
Cortical e.	صَرْعٌ قَشْرِيٌّ	Episio-	فَرْجِيٌّ (سَابِقَةٌ)
Focal e.	صَرْعٌ بُؤْرِيٌّ	Episiorrhaphy	رَقْفُ الْعِمَّانِ
Grand male.	صَرْعٌ كَبِيرٌ	Episiotomy	قَصُّ الْعِمَّانِ
Jacksonian e.	صَرْعٌ حَكْسُونِيٌّ	Episode	عَارِضَةٌ
		Epispadias	مَبَالُ فَرْجَائِيٌّ
		Epistaxis	رُعَافٌ

<b>Episternal</b>	فَرْقُ الْقَصَصِ	<b>Erb's paralysis</b>	شَلْلُ إِرَبْ
<b>Epithelial</b>	طَهَارِيّ	<b>Erectile</b>	تَاعِظ
<b>Epithelialization</b>	تَطَهَّرُنْ	<b>Erection</b>	تُعُوط
<b>Epithelio-</b>	طَهَارِي (سابقة)	<b>Erector NA</b>	مُثَفِّ
<b>Epithelioid</b>	طَهَارَائِيّ	<b>Erethism</b>	اِحْتِدَاد
<b>Epithelioma</b>	طَهَارُوم (وَرَمٌ طَهَارِي)	<b>Ergastoplasm</b>	الْمَيُولِي الْعَامِلَة
<b>Epithelium</b>	طَهَارَة [ج: طَهَارَات]	<b>Ergo-</b>	عَمَل (سابقة)
<b>Epitrochlea</b>	الْمَكْرَة	<b>Ergodynamograph</b>	مِخْطَاطُ الْعَمَلِ الدَّيْنَمِي
<b>Epizootic</b>	وَرَمٌ حَيَوَانِي ، سَوَافٍ ، حَارِقَة [ج: حَوَارِف]	<b>Ergograph</b>	مِخْطَاطُ الْعَمَلِ
<b>Epluchage</b>	إِنْعَاصَر	<b>Ergot</b>	أَرْغُوت ، مِهْمَاز
<b>Eponychium NA</b>	فَرْقُ الظُّفْرِ	<b>Ergotamine</b>	أَرْغُوتَامِين
<b>Epoophoron NA</b>	فَرْقُ الْمَبِيضِ	<b>Ergotherapy</b>	الْمُتَاوَة بِالْعَمَلِ
<b>Epulis</b>	وَرَمٌ لِيثَوِيّ	<b>Ergotism</b>	أَرْغُوتِيَة
<b>Equation</b>	مُعَادَلَة	<b>Erosin</b>	تَاكَل
<b>Equator</b>	خَطُّ الْإِسْتَوَاءِ	<b>Dental e.</b>	دَرْم
<b>e. bulbi oculi NA</b>	خَطُّ اسْتِوَاءِ الْمَقْلَة	<b>Erotic</b>	مُشْتَق
<b>e. lentis NA</b>	خَطُّ اسْتِوَاءِ الْعَدَسَة	<b>Eroticism</b>	شَتَق
<b>Equatorial</b>	اسْتِوَائِيّ	<b>Erotomania</b>	هَوَسُ الْعِشَقِ
<b>Equilibration</b>	مُوَازَنَة	<b>Erratic</b>	تَاه
<b>Equilibrium</b>	تَوَازُنْ	<b>Error</b>	خَطَا
<b>Equine</b>	الْخَيْابِ الدِّنَاغِ	<b>Erucation</b>	تَحْشُو
<b>encephalomyelitis</b>	وَالْتِمَاعُ الْحَيَلِيّ	<b>Eruption</b>	1. بُزُوع 2. طَفَح
<b>Equinovarus</b>	فَقْدُ فَمَحْجِي	<b>Eruptive</b>	طَفَحِيّ
<b>Equinus</b>	فَقْدُ	<b>Erysipelas</b>	الْحُمْرَة
<b>Equivalence</b>	تَكَاوُف	<b>Erysipeloid</b>	1. الْحُمْرَانِيَة 2. شَيْءُ الْحُمْرَة
<b>Equivalent</b>	مُكَافِئ	<b>Erysipelothrix</b>	الشَّعْرِيَّةُ الْحُمْرَانِيَّة
<b>Epileptic e.</b>	عَدَلٌ صَرْعِيّ [ج: أَحْذَالُ صَرْعِيَة]	<b>Erythema</b>	حُمَامَى [ج: حُمَامَات]
<b>Eradication</b>	اسْتِغْصَال	<b>e. circinatum</b>	حُمَامَى حَلَقِيَّة
		<b>e. elevatum diutinum</b>	حُمَامَى مُرْتَفِعَة دَالِمَة



e. induratum	حُمَامَى حَاسِيَة	Erythroplasia	التَشْسُجُ الأحمر
e. marginatum	حُمَامَى هَامِشِيَّة	Erythropoiesis	تَكُونُ الحُمْر
e. multiformis	حُمَامَى عِدَّةُ الأشْكَال	Ineffective e.	تَكُونُ الحُمْرُ اللافْعَال
e. nodosum	حُمَامَى عَقْدَة	Erythropoietic	مُكَوِّنُ الحُمْر
Palmar e.	حُمَامَى رَاحِيَة	Erythropoietin	مُكَوِّنَةُ الحُمْر ، اِريْثْرُوْبِيْتِين
e. pudicitiae	حُمَامَى حَيَّائِيَة	Escape	إِفْلَات
Erythrasma	رَدَح	Ventricular e.	إِفْلَاتُ البَطْنِ
Erythro-	أَحْمَر (سَابِقَة)	Eschar	عَشْكَرِيْشَة ، عَشَارَة
Erythroblast	أُرُومَةُ الحُمْرَاء	Escherichia	الإِشْرِيْكِيَّة
Erythroblastic	بَارُومَةُ الحُمْر	E. coli	الإِشْرِيْكِيَّة القَوْلُونِيَّة
Erythroblastosis	أَرَامُ الحُمْر	Escherichiae	الإِشْرِيْكِيَّات
e. fetalis	أَرَامُ الحُمْرِ الجَنِينِي	Eserine	إِيزِرِين
Erythrocyanosis	زُرَاقِي أَحْمَرَارِي	Esmarch	جَهَازُ اسْتِمْرَاح
Erythrocyte	كُرْبَةُ حُمْرَاء	Esocyclophoria	إِخْوَالٌ تَدْوِيرِيٌّ دَاخِلِيٌّ
Erythrocytes	كُرْبَاتُ حُمْر	Escocycloptropia	حَوَلٌ تَدْوِيرِيٌّ دَاخِلِيٌّ
Erythrocytogenesis	تَكُونُ (الكُرْبَات) الحُمْر	Esophageal	مَرِيئِيٌّ
Erythrocytolysis	الْحِلَالُ (الكُرْبَات) الحُمْر	Esophagisme	تَشْسُجُ المَرِيء
Erythrocytosis	تَحَمُّرُ (الكُرْبَات) الحُمْر	Esophagitis	الْتِهَابُ المَرِيء
Erythroderma, erythrodermia	أَحْمِرَارُ الجِلْد	Esophagogastric	مَرِيئِيٌّ مَعْدِيٌّ
Erythrodontia	أَحْمِرَارُ الأَسْنَان	Esophagojejuno-stomy	مُفَاعَرَةٌ مَرِيئِيَّة صَائِمِيَّة
Erythrogenic	1. مُثْنِي الحُمْر 2. مُحَمَّر	Esophagoplasty	رَأَبُ المَرِيء
Erythroid	حَمْرَائِي	Esophagospasm	تَشْسُجُ المَرِيء
Erythrololysis	الْحِلَالُ الحُمْر	Esophagoscope	مِنْظَارُ المَرِيء
Erythromelalgia	أَحْمِرَارُ الأَطْرَافِ المَوْلِم	Esophagoscopy	تَنْظِيرُ المَرِيء
e. of head	أَحْمِرَارُ الرَّأْسِ المَوْلِم	Esophagostenosis	تَضْيِيقُ المَرِيء
Erythromycin	إِريْثْرُوْمَيْسِين	Esophagostomy	فَقْرُ المَرِيء
Erythropenia	قَلَّةُ الكُرْبَاتِ الحُمْر	Esophagus NA	المَرِيء
Erythrophoresis	فِصَادَةُ الكُرْبَاتِ الحُمْر	Esophoria	إِخْوَالٌ إِنْسِي

<b>Esotropia</b>	حَوَلٌ إِنْسِي (قَبْل)	<b>Ethomaxillary</b>	غَرِبَالِيٌّ فَكَّيْ
<b>ESR</b>	سُرْعَةُ تَنْفُلِ الْكُرَّاتِ	<b>Ethmonasal</b>	غَرِبَالِيٌّ أَنْفِيٌّ
<b>Essential</b>	أَسَاسِيٌّ ، ضَرُورِيٌّ	<b>Ethmopalatal</b>	غَرِبَالِيٌّ حَتَكِيٌّ
<b>Ester</b>	إِسْتَر	<b>Ethmosphenoid</b>	غَرِبَالِيٌّ وَتَدِيٌّ
<b>Esterase</b>	إِسْتَرَاز	<b>Ethmoturbinal</b>	غَرِبَالِيٌّ قُرْتَبِيٌّ
<b>Esterification</b>	أَسْتَرَة	<b>Ethmovomerine</b>	غَرِبَالِيٌّ مَبْكَعِيٌّ
<b>Esterify</b>	يُوسْتَر	<b>Ethnic</b>	أَنْثِيٌّ
<b>Esthesia</b>	حِسٌّ	<b>Ethyl</b>	أَيْلٌ
<b>Ethesio-</b>	حِسِّيٌّ (سَابِقَة)	<b>Ethylene</b>	أَيْلِينٌ
<b>Esthesiometer</b>	مِقْيَاسُ الْحِسِّ	<b>Ethylic</b>	أَيْلِيٌّ
<b>Estival</b>	صَيْفِيٌّ	<b>Ethylism</b>	أَيْلِيَّةٌ
<b>Estradiol</b>	إِسْتَرَادِيُول	<b>Etiolation</b>	هَوَاجٌ
<b>Estriol</b>	إِسْتَرِيُول	<b>Etiologic</b>	سَبَبِيٌّ . أَشْبَابِيٌّ
<b>Estrogen</b>	إِسْتَرْوجِين (- مُؤَدِّي)	<b>Etiologiel</b>	سَبَبِيٌّ . أَشْبَابِيٌّ
<b>Estrone</b>	إِسْتَرْوَن	<b>Etiology</b>	السَّبَبِيَّات
<b>Estrus</b>	وَدَاق	<b>eu-</b>	سَوِيٌّ ، خَفِيفِيٌّ ، سَهْلٌ ، حُسْنٌ (سَابِقَة)
<b>état</b>	حَالَة	<b>Eubacteriales</b>	الْبَاقَرَاتِيَّةُ الْحَقِيقِيَّةُ
<b>Ethacrynate,</b>	إِثْكَرِيْنَاتُ الصُّوْدِيُوم	<b>Eucalyptus</b>	يُوكَالِيْطُس
<b>sodium</b>		<b>Eugenics</b>	مُبْحَثُ تَحْسِينِ النَسْلِ
<b>Ethane</b>	إِثَان	<b>Euglycemic</b>	سَوِيٌّ سُكَّرُ الدَّمِ
<b>Ethanol</b>	إِثَانُول	<b>Eukaryote</b>	خَفِيفِيٌّ الثَّوَاةُ
<b>Ethanolamine</b>	إِثَانُولَامِين	<b>Eumycetes</b>	الْفُطُورُ الْحَقِيقِيَّةُ
<b>Ether</b>	أَيْثَر	<b>Eunuch</b>	خَنَصِيٌّ [ج: حَمَّان]
<b>Ethical</b>	أَخْلَاقِيٌّ	<b>Eunuchism</b>	عِصَاةٌ
<b>Ethics</b>	آدَابٌ	<b>Eunuchoid</b>	شَبْهُ الْخَنَصِيِّ
<b>Medical e.</b>	آدَابُ الْعَبِّ	<b>Euphoretic</b>	1. شَقِيحٌ 2. مُشَقِّقٌ
<b>Ethmoid bone</b>	الْعَظْمُ الْغَرِبَالِيُّ	<b>Euphoric</b>	شَقِيحٌ
<b>Ethmoidal</b>	غَرِبَالِيٌّ	<b>Euphoria</b>	شَقَقٌ
<b>Ethmolacrima</b>	غَرِبَالِيٌّ دُمْعِيٌّ	<b>Euploid</b>	سَوِيٌّ الصَّبْغَةُ الصَّبْغِيَّةُ

<b>Eusystolic</b>	سَوِيّ الانقباض	<b>Excision</b>	استئصال
<b>Euthanasia</b>	تيسير الموت	<b>Excitability</b>	استثارة ، إثارة
<b>Euthyroid</b>	سَوِيّ الدرقية	<b>Excitable</b>	مُثَار
<b>Evacuant</b>	مُفْرِغ	<b>Excitation</b>	1. إثارة ، إثارة 2. إثارة
<b>Evacuation</b>	تفريغ	<b>Excited</b>	مُثَار ، مُثَوَّر
<b>Evagination</b>	الدلال	<b>Excitement</b>	إثارة
<b>Evaporation</b>	تبخر	<b>Exclusion</b>	استبعاد
<b>Eversion</b>	الدخا	<b>excoriation</b>	تسحج
<b>Diaphragmatic e.</b>	الدخا الحجاب	<b>Excrement</b>	خائط
<b>Umbilical e.</b>	الدخا السرة	<b>Excreta</b>	مُفْرغَات
<b>Eversion</b>	شنتف	<b>Excrete</b>	يُفْرِغ
<b>Evisceration</b>	نقف	<b>Excretion</b>	إفراغ
<b>Evolution</b>	تطور	<b>Excretory</b>	مُفْرِغ . إفراغي
<b>Evolutive</b>	متطور	<b>Excursion</b>	سُجُوع
<b>Evulsion</b>	قلع	<b>Excyclophoria</b>	إحلال تدويري خارجي
<b>Ewing's tumor</b>	ورم يوينغ	<b>Excyclotopia</b>	حول تدويري خارجي
<b>Exacerbation</b>	سورة [ج: سوزات]	<b>Exercise</b>	تمرين [ج: تمارين]
<b>Examination</b>	فحص	<b>Exergonic</b>	مطلق للطاقة
<b>Exanthem</b>	1. طلع طاهر 2. طليحة	<b>Exfoliation</b>	تقشر
<b>Exanthemata</b>	طليحات	<b>Exfoliative</b>	تقشري
<b>Exanthematous</b>	طليحي ، حبري	<b>Exhalation</b>	زفير
<b>Excavatio NA</b>	لحف	<b>Exhaustion</b>	إلهاك
<b>e. disci NA</b>	لحف الحليقة	<b>Exhibit</b>	بعرض
<b>(= e. papilli nervi optici)</b>		<b>Exhibitionism</b>	الاشعراء
<b>e. rectouterina NA</b>	لحف مُستقيبي رجي (= دغلا)	<b>Exhibitionist</b>	المشعري
<b>e. vesicouterina NA</b>	لحف مثاني رجي	<b>Exhumation</b>	نشق القبر
<b>Excavation</b>	1. لحف 2. تكهف	<b>Exitus</b>	الوُت
<b>Exchange</b>	تبادل ، تقايض	<b>Ex(o)-</b>	خارجي (سابقة)
<b>Exciptient</b>	سواغ	<b>Exocrine</b>	خارجي الإفراز

<b>Exocytosis</b>	1. انقِاطُ 2. تُسْرِبُ	<b>Explosive</b>	1. انفجاري 2. مُتَفَجِّر
<b>Exo-enzyme</b>	إِظِيمٌ خَارِجِيٌّ	<b>Exponent</b>	أس
<b>Exogenous</b>	خَارِجِيٌّ الْاَثْنَا	<b>Exposure</b>	تُعْرَضُ
<b>Exomphalos</b>	فَقْرٌ سُرْرِيٌّ	<b>Expression</b>	1. تَبْيِيرٌ 2. عَصْرٌ
<b>Exophoria</b>	اِخْوِلَالٌ وَخَشِيٌّ	<b>Exsanguination</b>	اِسْتِزَافٌ
<b>Exophthalmic</b>	1. جُحُوْطِيٌّ 2. يَحْمِظُ	<b>Exstrophy</b>	نَحْسٌ
<b>Exophthalmos</b>	جُحُوْطٌ	<b>e. of the bladder</b>	نَحْسُ الْاَثْنَا
<b>Exoserosis</b>	تُرٌّ مَصْلِيٌّ	<b>Extender, artificial plasma</b>	مُوسِّعُ الْمَصَوْرَةِ (البلازما)
<b>Exostosis</b>	غَرَن [ج: أَغْرَان]	<b>Extensibility</b>	الصُّيْبِي
<b>Exotoxin</b>	ذَهْقَانٌ خَارِجِيٌّ	<b>Extension</b>	تَسْوِطِيَّةٌ
<b>Exotropia</b>	خَوَلٌ وَخَشِيٌّ (خَزَز)	<b>Extensor</b>	1. مَعْدِدٌ 2. بَسْطٌ
<b>Expander</b>	مُوسِّعٌ	<b>Exterior</b>	بَاسِطٌ
<b>Plasma volume e.</b>	مُوسِّعُ خُحْمِ الْمَصْرُورَةِ (البلازما)	<b>Extern</b>	خَارِجِيٌّ
<b>Expansion</b>	اِسْتِنَادٌ . تَوْشِعٌ	<b>Extern NA</b>	مُعَاوِدٌ خَارِجِيٌّ
<b>Expectancy</b>	مَائِلٌ	<b>External</b>	خَارِجِيٌّ ، ظَاهِرٌ
<b>Expectation</b>	تَوْقِعٌ	<b>Extinction</b>	ظَاهِرٌ
<b>Expectorant</b>	مُقَشِّعٌ ، مُنَفِّثٌ	<b>Extinguish</b>	اِنْقِطَاعٌ
<b>Expectoration</b>	قَشْعٌ ، نَفَثٌ	<b>Extra-</b>	1. خَارِجٌ 2. اِضْاَافِيٌّ (سَاقِئَةٌ)
<b>Experiment</b>	تَجْرِبَةٌ	<b>Extra-articular</b>	خَارِجُ الْمَفْصِلِ
<b>Experimental</b>	تَجْرِيْبِيٌّ	<b>Extrabronchial</b>	خَارِجُ الْقَصَبَةِ
<b>Expert</b>	خَبِيرٌ	<b>Extracapsular</b>	خَارِجُ الْاِحْفَظَةِ
<b>Expiration</b>	زَفِيرٌ	<b>Extracardial</b>	خَارِجُ الْقَلْبِ
<b>Expiratory</b>	زَفِيرِيٌّ	<b>Extracellular</b>	خَارِجُ الْخَلَايَا
<b>Expire</b>	تُزْفِرُ	<b>Extracorporeal</b>	خَارِجُ الْجِسْمِ
<b>Exploration</b>	اِسْتِصْغَاءٌ	<b>Extract</b>	خُلَاصَةٌ [ج: خُلَاصَات]
<b>Exploratory</b>	اِسْتِصْغَائِيٌّ	<b>Extraction</b>	1. اِسْتِخْلَاصٌ 2. اِسْتِخْرَاجٌ
<b>Explorer</b>	مُسْتِصْغِيَّةٌ	<b>Extractor</b>	مُسْتَخْرِجَةٌ
<b>Explosion</b>	اِنْفِعَاجٌ	<b>Extradural</b>	خَارِجُ الْجَنَاقَةِ

<b>Extrahepatic</b>	خارج الكبـد	<b>Extremity</b>	طَرَفٌ
<b>Extranuclear</b>	خارج النواة	<b>Extrinsic</b>	خارجي
<b>Extraocular</b>	خارج المقلـة	<b>Extro-</b>	خارجاً . خارجي (سابقة)
<b>Extraperitoneal</b>	خارج الصفاق	<b>Extrude</b>	يُثْقِ
<b>Extrapleural</b>	خارج الجنبة	<b>Extrusion</b>	بُثِقَ
<b>Extrapyramidal</b>	خارج الهرمي	<b>Exudate</b>	1. يُتَضَح 2. نُضْحَة [ج: نُضْحَات]
<b>Extrasystole</b>	الغِيَاظَة خارجة	<b>Exudation</b>	نُضْح
<b>Extra-uterine</b>	خارج الرحم	<b>Exudative</b>	نُضْجي
<b>Extravasation</b>	تُسْرِبُ	<b>Eye</b>	عَيْن
<b>Extravascular</b>	خارج الأوعية	<b>Eyeball</b>	مُغْلَة
<b>Extermitas NA</b>	طَرَفٌ	<b>Eyebrow</b>	حَاجِب
<b>e. acromialis clavicularae NA</b>	طَرَفُ الرَّقْوَةِ الْأَخْرَبِيَّةُ	<b>Eyeground</b>	فَاغُ الْعَيْنِ
<b>e. anterior leinis NA</b>	طَرَفُ الْعِطَالِ الْأَمَامِيِّ	<b>Eyelash</b>	هَذَب
<b>e. inferior renis NA</b>	طَرَفُ الْكَلْبَةِ السُّفْلِيَّةِ	<b>Eyelid</b>	حَفْرٌ
<b>e. superior testis NA</b>	طَرَفُ الْخَصْبَةِ الْعُلْوِيِّ	<b>Eyeiece</b>	عَيْنِي
		<b>Eyestrain</b>	إِسْهَادُ الْعَيْنِ

<b>Face</b>	وَجْهَةٌ [ج: وُجُوهُ]	<b>Fals</b>	كَاذِب
<b>Moon f.</b>	وَجْه قَمَرِي	<b>Falx NA</b>	مِنْخَل
<b>F. Presentation</b>	مَجِيء وَجْهِي	<b>F. Cerebelli NA</b>	مِنْخَل المَخْتِج
<b>Facette</b>	وُجْهَةٌ [ج: وَجْهَات]	<b>F. Cerebri NA</b>	مِنْخَل المَخ
<b>Facial</b>	وَجْهِي	<b>F. Inguinalis NA</b>	مِنْخَل الأُرْبِيَّة
<b>F. Hemiatrophy</b>	ضُمُورُ نِصْفِ الوَجْه	<b>F. Speti NA</b>	مِنْخَل حَاجِرِي
<b>Facies</b>	سَحْتَة	<b>Fames</b>	جُوع
<b>Facilitation</b>	تَيْسِير	<b>Famial</b>	عَائِلِي (أُسْرَوِي)
<b>Facio-</b>	وَجْهِي (سَابِقَة)	<b>Family</b>	1. عَائِلَة (أُسْرَة) 2. فَصِيلَة
<b>Faciobrachial</b>	وَجْهِي عَضْدِي	<b>Famine</b>	مَجَاعَة
<b>Facioplasty</b>	رَأْبُ الوَجْه	<b>Farad</b>	فَرَاد (وحدة السَّعة الكَهْرَبَائِيَة)
<b>Facioscapulohumer al</b>	وَجْهِي كَتْفِي عَضْدِي	<b>Faraday</b>	فَارَادِي (كمية الشحنة الكَهْرَبَائِيَة)
<b>Facitious</b>	مُفْتَضِل	<b>Faradic</b>	فَارَادِي
<b>Factor</b>	عَامِل [ج: عَوَامِل]	<b>Faradism</b>	الْفَارَادِيَّة
<b>Facultative</b>	اخْتِيَارِي	<b>Faradization</b>	الْمَدَاوَة الْفَارَادِيَّة
<b>Faculty</b>	1. كَلْبَة [ج: كَلَبَات] 2. مَلَكَة [ج: مَلَكَات]	<b>Farcy</b>	رُعَام
<b>Fad</b>	فَاد، ف ١ د	<b>Farinaceous</b>	طَحِينِي
<b>Fahrenheit</b>	فَرَنْهَات	<b>Fascia NA</b>	لِفَافَة [ج: لِفَافَات]
<b>Failed forceps</b>	خَيْطَة الْمَلَقَط	<b>F. Brachii NA</b>	لِفَافَة عَضْدِيَّة
<b>Failure</b>	فُضُور، إِخْفَاق	<b>F. Buccopharyngea NA</b>	لِفَافَة شِدْقِيَّة
<b>Faint</b>	خَفِيفَة		بَلْمُومِيَّة
<b>Fainting</b>	خَفِيفَة	<b>F. Cervicalis NA</b>	لِفَافَة رَقَبِيَّة
<b>Falciform</b>	مِنْخَلِي	<b>F. Clitoridis NA</b>	لِفَافَة بَطْرِيَّة
<b>Fallopian tube</b>	الْبُوب (بُوبُ قُلُوب)	<b>F. Dorsalis manus NA</b>	لِفَافَة ظَهْرِ الْبِد
<b>Fallot's tetrad (tetralogy)</b>	رُبَاعِيَّة قَالُو	<b>F. Dorsalis pedis NA</b>	لِفَافَة ظَهْرِ الْقَدَم
		<b>F. Endothoracica NA</b>	لِفَافَة بَاطِنِ الصَّدْر
		<b>F. Iliaca NA</b>	لِفَافَة حَرَقَقِيَّة

<b>F. Lata femoris NA</b>	لِفَافَةٌ فَعْدِنَةٌ عَرَبِيَّةٌ	<b>Fasciolopsis buski</b>	الْمُتَوَرِّقَةُ الْبُسْكِيَّةُ
<b>F. Nuchae NA</b>	لِفَافَةٌ قَفْرِيَّةٌ	<b>Fasciorrhaphy</b>	رَفْقُ الْلِفَافَةِ
<b>F. Pectoralis NA</b>	لِفَافَةٌ صَدْرِيَّةٌ	<b>Fasciotomy</b>	بَعْضُ الْلِفَافَةِ
<b>F. Pelvis NA</b>	لِفَافَةٌ حَوْصِيَّةٌ	<b>Fascitis</b>	الْتِهَابُ الْلِفَافَةِ
<b>F. Pelvis parietalis NA</b>	لِفَافَةٌ حَوْصِيَّةٌ حِدَارِيَّةٌ	<b>Fast</b>	1. صَائِمٌ 2. صَائِدٌ 3. سَرِيعٌ
<b>F. pelvis visceralis NA</b>	لِفَافَةٌ حَوْصِيَّةٌ حَشَوِيَّةٌ	<b>Fastiguim</b>	بُرْخَاءُ
<b>F. Penis profunda NA</b>	لِفَافَةُ الْقَضِيبِ الْغَمِيقَةُ	<b>Fastness</b>	صُمُودٌ
<b>F. Penis superficialis NA</b>	لِفَافَةُ الْقَضِيبِ السُّطْحِيَّةُ	<b>Fat</b>	دَسَمٌ ، دَهْنٌ
<b>F. Perinei superficialis NA</b>	لِفَافَةُ عِجَانِيَّةٍ سَطْحِيَّةٌ	<b>Fatal</b>	مُهِيتٌ ، قَاتِلٌ
<b>F. Thoracolumbalis NA</b>	لِفَافَةُ صَدْرِيَّةٍ قَطْبِيَّةٌ	<b>Fatigability</b>	تَعَوُّبِيَّةٌ (قَابِلَةٌ لِلتَّعَبِ)
<b>F. Transveralis NA</b>	لِفَافَةُ عَرَضِيَّةٌ	<b>Fatigue</b>	التَّعَبُ
<b>Fasciae NA</b>	لِفَافَاتٌ	<b>Fatty</b>	دَسَمٌ ، دُهْنِيٌّ
<b>Fascial</b>	لِفَافِيٌّ	<b>Fatty acid</b>	حَمَضٌ دَسِمٌ ، حَمِضٌ دُهْنِيٌّ
<b>Fascioplasty</b>	رَأْبُ الْلِفَافَةِ	<b>Fauces NA</b>	الْحَلَقُ
<b>Fasciculus NA</b>	حُرْمَةٌ [ج: حُرْمٌ]	<b>Faucial</b>	حَلَقِيٌّ
<b>F. Cuneatus</b>	الْحُرْمَةُ الْإِسْفِينِيَّةُ	<b>Fauna</b>	وَحْشٌ
<b>medullae oblongae Tae</b>	لِلْبَصَلَةِ	<b>Favid</b>	طَفَحَةٌ قَرَعَةٌ
<b>F. Gracilis medullae oblongatae</b>	الْحُرْمَةُ الدَّقِيقَةُ لِلْبَصَلَةِ	<b>Favism</b>	فَوَالٌ
<b>F. Gracilis medullae spinalis NA</b>	الْحُرْمَةُ الدَّقِيقَةُ لِلنَّخَاعِ	<b>Favus</b>	قَرَعَةٌ
<b>F. Longitudinalis medialis NA</b>	الْحُرْمَةُ الطُّولَانِيَّةُ الْإِسْبِيَّةُ	<b>Fda</b>	إِدَارَةُ الْأَغْذِيَّةِ وَالْأَدْوِيَّةِ (الْأَمْرِيكِيَّة)
<b>Fasciculi proprii</b>	الْحُرْمَةُ الْمَخْصُوصَةُ	<b>Fe</b>	رَمْزُ الْحَدِيدِ Fe
<b>F. Subcallosus NA</b>	الْحُرْمَةُ تَحْتَ الثَّقْبَةِ	<b>Fear</b>	خَوْفٌ
<b>F. Uncinatus</b>	الْحُرْمَةُ الْمُقَنَّبَةُ	<b>Features</b>	مَلَامِحٌ
<b>Fascioplasty</b>	رَأْبُ الْلِفَافَةِ	<b>Febrile</b>	حُمَّى
<b>Fasciola hepatica</b>	الْمُتَوَرِّقَةُ الْكَبِدِيَّةُ	<b>Febris</b>	حُمَّى
		<b>Fecal</b>	غَالِطِيٌّ
		<b>Fecalith</b>	خَصَاءُ غَالِطِيَّةٌ
		<b>Feces(faeces)</b>	غَالِطٌ ، بَرَّازٌ
		<b>Fecundation</b>	إِفْقَاحٌ

<b>Feeblemindedness</b> (=mental retardation)	التَخَلُّفُ الْعَقْلِيّ	<b>Ferrous</b>	فِرُوس (حديدوز)
<b>Feedback</b>	تَلْفِيْمٌ رَاجِعٌ	<b>Ferrum</b>	الحَدِيد
<b>Negative f.</b>	تَلْفِيْمٌ رَاجِعٌ سَلْبِي	<b>Fertile</b>	خَصْب
<b>Positive f.</b>	تَلْفِيْمٌ رَاجِعٌ اِثْبَابِي	<b>Fertility</b>	عُصْرَة
<b>Feeding</b>	إِطْعَام	<b>Fertilization</b>	إِعْصَاب
<b>Fehling's solution</b>	مَحْلُولُ فِهْلِنْغ	<b>Fetal (foetal)</b>	خَبِيثِي
<b>Feline</b>	سَيَّوْرِي	<b>Fetid</b>	ثَنِي
<b>Female</b>	أُنْثَى	<b>Fetor</b>	ثَن
<b>Feminine</b>	أُنْثَوِي ، مُؤنث	<b>F. Hepaticus</b>	ثَنُّ كَبِدِي
<b>Femininity</b>	أُنْثَوِيَّة	<b>Fetoprotein</b>	بُرُونِيْن خَبِيثِي
<b>Faminism</b>	اِسْتِنَات	<b>Fetus (foetus)</b>	خَبِيْث [ج: أَحْنَة]
<b>Feminization</b>	اِسْتِنَات	<b>Fever</b>	خُمى [ج: خُمَيَات]
<b>Femoral</b>	فَعْدِيّ	<b>Fiber, fibre</b>	إِبْنَف
<b>Femto-</b>	فَيْتو (سابقة) (10 <sup>-15</sup> )	<b>Fibra NA</b>	إِبْنَف [ج: أَلِاف]
<b>Femur</b>	عَظْمُ الْفَعْدِ	<b>Fibrae NA</b>	أَلِاف
<b>Fenestra NA</b>	نَافِذَة	<b>F. Corticonucleares NA</b>	أَلِافٌ قَشْرِيَّةٌ نَوَوِيَّة
<b>F. Cochleae na</b>	النَافِذَةُ الْقَوَقِيَّة	<b>F. Corticopontinae NA</b>	أَلِافٌ قَشْرِيَّةٌ جِسْرِيَّة
<b>F. Ovalis</b>	النَافِذَةُ الْمُطَلَبِيَّة	<b>F. Corticoreticulares NA</b>	أَلِافٌ قَشْرِيَّةٌ شَبَكِيَّة
<b>(-f. Vestibuli NA)</b>		<b>F. Corticospinales NA</b>	أَلِافٌ قَشْرِيَّةٌ لُحَاغِيَّة
<b>F. Rotunda</b>	النَافِذَةُ الْقَوَقِيَّة	<b>F. Obliquae</b>	أَلِافٌ مُتَحَرِّفَةٌ مَعْدِيَّة
<b>(-f. Cochleae NA)</b>		<b>ventriculi NA</b>	
<b>F. Vestibuli NA</b>	النَافِذَةُ الْمُطَلَبِيَّة	<b>F. Zonulares NA</b>	أَلِافٌ مُنَطَقِيَّة
<b>Fenestration</b>	تَشْقِيْب	<b>Fibril</b>	لَيْف [ج: لَيْفَات]
<b>Ferment</b>	إِنْظِم	<b>Fibrilla</b>	لَيْف
<b>Fermentaiton</b>	اِخْتِمَار	<b>Fibrillation</b>	رَجْفَان
<b>Fern</b>	السَّرْعَس	<b>Atrial f.</b>	رَجْفَانٌ لَذْبِيّ
<b>Ferning</b>	التَسْرْعَس	<b>Ventricular f.</b>	رَجْفَانٌ بَطْنِيّ
<b>Ferric</b>	فَرِيْك (حديدك)		
<b>Ferritin</b>	فَرِيْتِيْن		



<b>Fibrilloblast (= odontoblast)</b>	أُرُوْمَةُ السِّنِّ	<b>Fibrocartilago NA</b>	غُضُرُوفٌ مُلَكِّفٌ
<b>Fibrillogenesis</b>	تَكُونُ لَيْفِي	<b>Fibrocellular</b>	لَيْفِيٌّ خَلَوِيٌّ
<b>Fibrinolysis</b>	الْحَلَالُ اللَّيْفِيَّاتِ	<b>Fibrochondroma</b>	غُضُرُوفٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinolytic</b>	حَالُ اللَّيْفَاتِ	<b>Fibrocyst</b>	كَيْسَةٌ لَيْفِيَّةٌ
<b>Fibrin</b>	فَيْبرين (لَيْفِين)	<b>Fibrocystic</b>	كَيْسِيٌّ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinogen</b>	فَيْبرينوجين (مُولَدُ اللَّيْفِين)	<b>Fibrocyte</b>	خَلِيَّةُ لَيْفِيَّةٍ
<b>Fibrinogenase</b>	فَيْبرينوجِينَاظ	<b>Fibrocytogenesis</b>	تَكُونُ الخَلَايَا اللَّيْفِيَّةِ
<b>Fibrinogenemia</b>	1. فَيْبرينُوجِينُ الدَّمِ 2. قَرُطُ فَيْبرينُوجِينِ الدَّمِ	<b>Fibroelastic</b>	لَيْفِيٌّ مَرْنٌ
<b>Fibrinogenic</b>	مُؤَلِّدُ الْفَيْبرِينِ (مُولَدُ اللَّيْفِين)	<b>Fibroelastosis</b>	مُرَانٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinogenolysis</b>	الْحَلَالُ الْفَيْبرِينُوجِينِ	<b>Fibrogenesis</b>	تَكُونُ اللَّيْلَفِ
<b>Fibrinogenolytic</b>	حَالُ الْفَيْبرِينُوجِينِ	<b>Fibroglioma</b>	دَيْغُومٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinopenia</b>	قَلَّةُ الْفَيْبرِينُوجِينِ	<b>Fibroid</b>	1. لَيْفَانِي 2. لَيْغُومٌ
<b>Fibrinogenous</b>	فَيْبرِينِيٌّ أَلْتَشَا (لَيْفِينِيٌّ الْمُنَشَأُ)	<b>Fibroidectomy</b>	اسْتِئْصَالُ اللَّيغُومِ الرَّجِيمِيِّ
<b>Fibrinolysin</b>	حَالَةُ الْفَيْبرِينِ (حَالَةُ اللَّيْفِين)	<b>Fibroma</b>	لَيْغُومٌ (وَرْمٌ لَيْفِيٌّ)
<b>Fibrinolysis</b>	الْحَلَالُ الْفَيْبرِينِ (الْحَلَالُ اللَّيْفِين)	<b>Fibromatogenic</b>	مُكَوِّنُ اللَّيغُومَاتِ
<b>Fibrinolytic</b>	حَالُ الْفَيْبرِينِ (حَالُ اللَّيْفِين)	<b>Fibromatosis</b>	وَرَامٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinopenia</b>	قَلَّةُ الْفَيْبرِينُوجِينِ	<b>Fibromatous</b>	لَيْغُومِيٌّ
<b>Fibrinopurulent</b>	فَيْبرِينِيٌّ قَيْحِيٌّ (لَيْفِينِيٌّ قَيْحِيٌّ)	<b>Fibromectomy</b>	اسْتِئْصَالُ اللَّيغُومِ
<b>Fibrinous</b>	فَيْبرِينِيٌّ (لَيْفِينِيٌّ)	<b>Fibromembranous</b>	غِشَائِيٌّ لَيْفِيٌّ
<b>Fibro-</b>	لَيْفِيٌّ (سَابِقَةٌ)	<b>Fibromuscular</b>	عَضَلِيٌّ لَيْفِيٌّ
<b>Fibroadenoma</b>	عُذُومٌ لَيْفِيَّةٌ	<b>Fibromyoma</b>	عَضَلُومٌ لَيْفِيٌّ (=)
<b>Fibroadipose</b>	لَيْفِيٌّ شَحَنِيٌّ	<b>(-leiomyoma)</b>	عَضَلُومٌ أَلْسَلِيٌّ
<b>Fibroareolar</b>	لَيْفِيٌّ خَلَلِيٌّ	<b>Fibromyomectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الْعَضَلُومِ اللَّيْفِيِّ (الْأَلْسَلِيِّ)
<b>Fibroblast</b>	أُرُوْمَةُ لَيْفِيَّةٌ	<b>Fibromyositis</b>	الْتِهَابٌ عَضَلِيٌّ لَيْفِيٌّ
<b>Fibroblastoma</b>	وَرْمٌ أُرُوْمَةُ اللَّيْفِيَّةِ	<b>Fibromyxoma</b>	مُخَاظُومٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrocartilage</b>	غُضُرُوفٌ مُلَكِّفٌ	<b>Fibromyxosarcoma</b>	عَرَنٌ مُخَاظِيٌّ لَيْفِيٌّ
		<b>Fibrosarcoma</b>	لَيْغُومٌ عَضَلِيٌّ
		<b>(=neurofibroma)</b>	

<b>Fibro-osteoma</b>	لِبُومٌ مُّطَمَّمٌ	<b>Film</b>	فِلْمٌ
<b>Fibropurulent</b>	لِبْنِيٌّ قَيْحِيٌّ	<b>F. Badge</b>	فِلْمُ البَاجِ
<b>Fibrosarcoma</b>	عَرْنٌ لِبْنِيٌّ	<b>Blood f.</b>	فِلْمُ الدَّمِ
<b>Fibroscope</b>	المِظْطَارُ الأَلْبَابِي	<b>X-ray f.</b>	فِلْمُ الأشْعَةِ
<b>Fibroserous</b>	لِبْنِيٌّ مَعْلِيٌّ	<b>Filum NA</b>	خَيْطٌ
<b>Fibrosis</b>	تَلَكُّفٌ	<b>F. Terminale NA</b>	الخَيْطُ الْإِنْتِهَائِي
<b>Cystic f. Of the pancreas</b>	تَلَكُّفُ الْمُنْكَلَةِ الْكَيْسِيَّةِ	<b>Filter</b>	مِرْمِشَّةٌ [ج: مَرَامِشِ]
<b>F. Uteri</b>	تَلَكُّفُ الرَّحِمِ	<b>Filterable</b>	رَشُوحٌ
<b>Fibrositis</b>	التَّهَابُ لِبْنِيٌّ	<b>Filtrate</b>	رُشَاحَةٌ [ج: رَشَاحَاتٍ] ، رَشِيعٌ
<b>Fibrotic</b>	مُتَلَكِّفٌ	<b>Filtration</b>	تَرْشِيعٌ
<b>Fibrous</b>	لِبْنِيٌّ	<b>Fimbria NA</b>	خَيْطٌ
<b>Fibula NA</b>	الشَّظِيَّةُ	<b>F. Hippocampi NA</b>	خَيْطُ الحُصَيْنِ
<b>Fibular</b>	شَظَوِيٌّ	<b>Fimbriae tubae uterinae NA</b>	خَيْطُ الْبُوقِ
<b>Field</b>	سَاحَةٌ [ج: سَاحَاتٍ] حَقْلٌ [ج: حُقُولٌ] ، مِيدَانٌ [ج: مِيدَانِيْنَ]	<b>Fimbriated</b>	مُخَمَّلٌ
<b>Figlu</b>	فِيغْلُو (فُورِيمِينوغْلُونَامَات)	<b>Finder</b>	وَاحِدَةٌ
<b>Figure</b>	شَكْلٌ [ج: أَشْكَالٌ]	<b>Finger</b>	إِصْبَعٌ [ج: أَصَابِعُ]
<b>Filament</b>	خَيْطٌ [ج: خَيْطَاتٌ]	<b>Clubbed f. (= clubbing)</b>	تَغَبُّرُ الْأَصَابِعِ
<b>Filamentous</b>	خَيْطِيٌّ	<b>Drumstick f.</b>	أَصْبَغٌ مِرْقَعِيَّةٌ
<b>Filamentum</b>	خَيْطٌ	<b>Mallet f. (hammer f.)</b>	إِصْبَغٌ مِطْرَقِيَّةٌ
<b>Filaria</b>	الخَيْطِيَّةُ (الْفِيلَارِيَا)	<b>Webbed f's</b>	أَصَابِعٌ وَتَرَاءُ
<b>Filariasis</b>	دَاءُ الْخَيْطِيَّاتِ (دَاءُ الْفِيلَارِيَا)	<b>Fingeragnosia</b>	عَمَّةٌ إِيصْبِيَّةٌ
<b>File</b>	1. مِفْرَدَةٌ 2. إِصْبَارَةٌ 3. مِلْفٌ	<b>Fingerprint</b>	بَعْصَةٌ [ج: بَعْصَاتٌ]
<b>Filiform</b>	خَيْطِيٌّ الشَّكْلَ	<b>Fingerprinting</b>	بَعْصَةُ الْإِصْبَارِيَّةِ
<b>Filix</b>	سَرْعَسٌ	<b>First intention</b>	الْقَصْدُ الْأَوَّلُ
<b>F. Mas</b>	السَّرْعَسُ الْمَذْكُورُ	<b>Fission</b>	النَّشْطَارُ
<b>Filling</b>	1. مَلءٌ 2. حَشْوَةٌ 3. حَشْوٌ	<b>Fissionable</b>	نَشْطَرٌ
		<b>Fissura NA</b>	شَقٌّ [ج: شَقَوِيٌّ]
		<b>Fissurae cerebelli NA</b>	شَقَوِيٌّ مُخْتَبِعَةٌ

<b>F. Obliqua pulmonis NA</b>	شقُّ الرئة المائل	<b>Flatus</b>	أرتاح
<b>F. Petrotypanica NA</b>	شقُّ صخريّ طَلَبِيّ	<b>F. Vaginalis</b>	أرتاح المهبل
<b>F. Transversa cerebri NA</b>	شقُّ مغزّيّ مستعرض	<b>Flatworm</b>	دودة مُسطّحة
<b>Fissure</b>	1. شقّ 2. شقاق	<b>Flea</b>	بُرغوث
<b>Fistula</b>	نَاسُور [ج: نَوَاسِر]	<b>Flea-born</b>	مَنقُول بالبرغوث
<b>Fistulectomy</b>	استئصال النَاسُور	<b>Flection</b>	ثني
<b>Fistulization</b>	تَنَوُّسُر	<b>Flexibility</b>	الانثاقية
<b>Fit</b>	نَوْتة [ج: نَوَات، نَوْب]	<b>Flexible, flexible</b>	قابِل الثني - لكن
<b>Fitness</b>	لَبَاقَة	<b>Flexion</b>	ثني
<b>Fixation</b>	تثبيت	<b>Flexner's bacillus</b>	عَصِيَّة فَلَكَسْتَر
<b>Fixative</b>	مُثَبِّت	<b>Flexor</b>	مُثَنِّبَة
<b>Flaccid</b>	رِخْو	<b>Flexure</b>	ثَنِيَة
<b>Flagella</b>	سِياط	<b>Flexura NA</b>	الإنشاء
<b>Flagellata</b>	السوطيات	<b>F. Coli dextra NA</b>	إنشاء قولونيّ أَيْمَن
<b>(mastigophora)</b>	(السواطئ)	<b>F. Coli sinistra NA</b>	إنشاء قولونيّ أَيْسَر
<b>Flagellate</b>	مُسَوِّط . سَوَاطِي	<b>Flocculation</b>	تَنَدُّف
<b>Flagelliform</b>	سَوَاطِي الشَّكْل	<b>F. Test</b>	اختبار التندف
<b>Flagellum</b>	سَوَاط [ج: سِياط]	<b>Flocculus NA</b>	لُدْفَة
<b>Flail</b>	سَالب	<b>Flora</b>	نَبت
<b>Flame</b>	لَهَب	<b>Intestinal f.</b>	النَّبت الجرثوميّ المعوي
<b>Flank</b>	خَاصِرَة	<b>Flow</b>	جَرَيَان
<b>Flap</b>	سَدْبَلَة	<b>Flowmeter</b>	مَقْيَاسُ الجَرَيَان
<b>Flare</b>	زَهْجِج	<b>Fluctuant</b>	مُتَنَوِّج
<b>Flask</b>	خَوَاجِلَة [ج: خَوَاجِل]	<b>Fluctuation</b>	تَمَوُّج
<b>Flat</b>	مُسَطَّح	<b>Fluid</b>	سَائِل [ج: سَوَائِل]
<b>Flatfoot</b>	قَدَم رَحَاء	<b>F. Balance</b>	تَوَازُن السَوَائِل
<b>Flatulence</b>	انفخاخ البطن . تَغْلِيلُ البطن	<b>Cerebrospinal</b>	السَائِلُ الشَّخَاعِيّ
		<b>F. Compartment</b>	حُجْرَة السَوَائِل
		<b>F. Replacement</b>	إِغَاضَة السَوَائِل

<b>F. Restriction</b>	تقييد السوائل	<b>Folia cerebelli NA</b>	وَرَقَات مُخْتَبِعة
<b>F. Extract</b>	خلاصة سائلة	<b>F. Vermis na</b>	وَرَقَةُ الدُّودَة
<b>Fluke</b>	دودة متفوية	<b>Follicle</b>	حُرْب [ج: حُرَبَات]
<b>Fluorescein</b>	فلوريسين	<b>Follicular</b>	حُرْبِيّ
<b>Fluorescence</b>	تألُّق	<b>Folliculitis</b>	التَّهَابُ الجُرَبَات
<b>Fluorescent</b>	1. متألُّق 2. تألُّقي	<b>Folliculus NA</b>	حُرْب [ج: حُرَبَات]
<b>Fluoridation</b>	فلورة	<b>F. Lymphaticus NA</b>	حُرْبُ لِيفِيّ
<b>Fluoride</b>	فلوريد	<b>F. Pili NA</b>	حُرْبُ شَعْرِيّ
<b>Fluoridization</b>	فلورة	<b>Fomentation</b>	1. كِسَادَة 2. تَكْبِيد
<b>Fluorine</b>	فلور	<b>Fontanel, fontanelle</b>	بَافُوح
<b>Fluorometer</b>	مِقْيَاسُ التَّالِقِ	<b>Fonticulus NA</b>	بَافُوح [ج: بَوَافِخ]
<b>Fluoroscope</b>	مِنْظَارُ التَّالِقِ	<b>F. Anterior NA</b>	البَافُوح الأَمَامِيّ
<b>Fluoroscopy</b>	تَنْظَرُ التَّالِقِ	<b>F. Posterior NA</b>	البَافُوح الخَلْفِيّ
<b>Fluorosis</b>	التَّسَمُّمُ بِالْفُلُور (دَعْمُوس)	<b>Food</b>	طَعَام
<b>Fluorouracil</b>	فلوروراسيل	<b>F. Additives</b>	مُضَافَات طَعَامِيَة
<b>Flush</b>	بَنَح	<b>F. Allowance</b>	مُتَحَصِّن الطَّعَام
<b>Flutter</b>	رَفْرَفَة	<b>F. Need</b>	حَاجَةُ الطَّعَام
<b>Atrial f., Auricular f.</b>	رَفْرَفَة أُذُنِيَّة	<b>F. Requirements</b>	مُتَطَلَّات طَعَامِيَة
<b>Fly</b>	ذَبَاب	<b>F. Staple</b>	طَعَام رِيسِي
<b>Foam</b>	رَغْوَة	<b>Foot</b>	قَدَم [ج: أَفْدَام]
<b>F. Cell</b>	خَلِيَّة زُغْرِيَّة	<b>Burning f. Syndrome</b>	مُتَلَاوِمَةُ القَدَم الحَرِيقَة
<b>Focal</b>	بُؤْرِيّ	<b>Drop f.</b>	ارْتِخَاءُ القَدَم . قَدَمٌ سَاقِطَة
<b>Foci</b>	بُؤُر [ف: بُؤَرَة]	<b>Immersion f.</b>	قَدَمُ الغَمْر
<b>Focus</b>	بُؤَرَة [ج: بُؤُر]	<b>Foot and mouth disease</b>	الحُمى الفَلَاحِيَّة
<b>Focussing</b>	تُفِيق ، مُبَاوِرَة	<b>Formen NA</b>	تُقْبَة [ج: تَقَب]
<b>Fog</b>	ضَبَاب	<b>F. Jugulare NA</b>	التُقْبَةُ الوَدَاجِيَّة
<b>Folate</b>	فُولَات	<b>F. Lacerum NA</b>	التُقْبَةُ المَرْقُوعَة
<b>Fold</b>	طَيَّة ، ثَنِيَّة	<b>F. Magnum NA</b>	التُقْبَةُ العُظْمَى
<b>Folium NA</b>	وَرَقَة [ج: وَرَقَات]	<b>F. Nutricium NA</b>	التُقْبَةُ المُغَذِّيَّة

<b>F. Ovale cordis NA</b>	الثَقْبَةُ الْبَيْضَرِيَّةُ الْقَلْبِ	<b>F. Vaginae NA</b>	قَبْرُ الْمَجْلِلِ
<b>F. Sacralia dorsalia NA</b>	الثَقْبَةُ الْمُخَرَّجَةُ الظَّهَرِيَّةُ	<b>Fossa NA</b>	خُفْرَةٌ [ج: خُفَر]
<b>F. Transversarium NA</b>	الثَقْبَةُ الْمُسْتَوِيَّةُ	<b>F. Canina NA</b>	خُفْرَةٌ نَابِيَّةٌ
<b>F. Vertebrae NA</b>	الثَقْبَةُ الْفَقْرِيَّةُ	<b>F. Cranii anterior NA</b>	خُفْرَةٌ قَبْضِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ
<b>Foramina NA</b>	ثُقُبٌ	<b>F. Cranii media NA</b>	خُفْرَةٌ قَبْضِيَّةٌ وَسْطَى
<b>Force</b>	قُوَّةٌ	<b>F. Cranii posterior NA</b>	خُفْرَةٌ قَبْضِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ
<b>Forceps</b>	مَلَقَطٌ [ج: مَلَاظِل]	<b>F. Hyaloidea NA</b>	خُفْرَةُ الرُّجَاجِيَّةِ
<b>Forearm</b>	السَّاعِدُ	<b>F. Iliaca NA</b>	خُفْرَةُ خُرْقَانِيَّةِ
<b>Forefinger</b>	السَّبَابَةُ	<b>F. Inguinalis lateralis NA</b>	خُفْرَةُ أَرْبَعِيَّةٍ وَخَشِيَّةِ
<b>Foregut</b>	المَعَى الْأَمَامِي	<b>F. I. Medialis NA</b>	خُفْرَةُ أَرْبَعِيَّةٍ إِنْسِيَّةِ
<b>Forehead</b>	الْجَبْهَةُ	<b>F. Ovalis cordis NA</b>	الْخُفْرَةُ الْبَيْضَرِيَّةُ الْقَلْبِيَّةِ
<b>Foreign</b>	غَرِيبٌ ، اجْتَنَبِي	<b>F. Rhomboidea NA</b>	الْخُفْرَةُ الْمُثَبِّتِيَّةُ
<b>F. Body</b>	جِسْمٌ غَرِيبٌ	<b>F. Sacci Lacrimalis NA</b>	خُفْرَةُ الْمَدَمَعِ
<b>Form</b>	شَكْلٌ	<b>F. Temporalis NA</b>	الْخُفْرَةُ الْمُصَدِّعَةُ
<b>Formaldehyde</b>	فُورْمَالْدِهَيْدٌ ، فورمول	<b>Fossula NA</b>	خُفْرَةٌ [ج: خُفَرَات]
<b>Formalin</b>	فُورْمَالِينٌ	<b>F. Fenestrae vestibuli NA</b>	خُفْرَةُ الثَّائِلَةِ الدَّعْلِيَّةِ
<b>Formatio NA</b>	تَشَكُّلٌ	<b>F. Petrosa NA</b>	الْخُفْرَةُ الصَّخْرِيَّةُ
<b>F. Reticularis pontis na</b>	تَشَكُّلٌ شَبْكِيٌّ جَسْرِيٌّ	<b>Fourchet, fourchette</b>	عَوْنِيَّةٌ
<b>Formation</b>	تَشَكُّلٌ ، تَشَكُّلٌ	<b>Fovea NA</b>	ثُقْرَةٌ [ج: ثُقَر]
<b>Formication</b>	تَشَمَلٌ	<b>F. Capitis femoris NA</b>	ثُقْرَةُ رَأْسِ الْفَخْذِي
<b>Formol</b>	فُورْمُولٌ	<b>F. Centralis retinae NA</b>	ثُقْرَةُ الشَّبَكِيَّةِ الْمَرْكَزِيَّةِ
<b>Formula</b>	صِيغَةٌ	<b>F. Costalis inferior NA</b>	الثُقْرَةُ الضِّلَعِيَّةُ السُّفْلَى
<b>Formulary</b>	كُتُبُ الوَصَفَاتِ	<b>F. Dentis atlantis NA</b>	ثُقْرَةُ الدَّائِي
<b>Fornix NA</b>	قَبْوَةٌ	<b>F. Sublingualis NA</b>	ثُقْرَةُ اللُّحْمَةِ تَحْتَ اللِّسَانِ
<b>F. Cerebri NA</b>	قَبْوَةُ الْمَخْ (-) ثُقْلُ الْمَخْ	<b>F. Trochlearis NA</b>	ثُقْرَةُ الْبَكْرَةِ
<b>F. Pharyngis NA</b>	قَبْوَةُ الْبَلْعُومِ	<b>Foveal</b>	ثُقْرِيٌّ

<b>Foveola NA</b>	ثَغْرَة [ج: ثَغَرَات]	<b>Friable</b>	فَرِيك
<b>F. Coccygea NA</b>	ثَغْرَة عَصْفَصِيَّة	<b>Friction</b>	الْحَنَكَاك
<b>Foveolae gastricae NA</b>	ثَغَرَات مَعِدَةٍ	<b>Frigidity</b>	بُرُودَة
<b>Fraction</b>	1. حِزْء 2. كَسْر (رياضيات)	<b>Frog</b>	ضِفْدَع
<b>Fractional</b>	1. ثَغْرِي 2. مَحْزَأ	<b>Froin's syndrome</b>	مُتَلَاذِمَة فُرُوزَان
<b>Fractionation</b>	ثَغْرِيَّة	<b>Frons NA</b>	جَنْبَة
<b>Fracture</b>	كَسْر [ج: كُسُور]	<b>Frontal</b>	جَنْبِيَّة
<b>Dislocation f.</b>	كَسْر عُلْيَا	<b>Frontalis NA</b>	جَنْبِيَّة
<b>Fragile</b>	حَسَن	<b>Frontipetal</b>	مُسْتَجِبَة
<b>Fragility</b>	هَسَانَة	<b>Frontomalar</b>	جَنْبِيَّة رَجَنِيَّة
<b>Fragment</b>	شَذْء [ج: شَذَف]	<b>Frontomaxillary</b>	جَنْبِيَّة فَكِّيَّة
<b>Fragmentation</b>	تَشْدِيف ، تَشْدَف	<b>Frontonasal</b>	جَنْبِيَّة أَنْفِيَّة
<b>Frambesia (=yaws)</b>	الداء المُطْلَقِي بُوز	<b>Fronto-occipital</b>	جَنْبِيَّة قَذَالِيَّة
<b>Frame</b>	إِطَار	<b>Frontoparietal</b>	جَنْبِيَّة جَذَارِيَّة
<b>Framework</b>	هَيْكَل	<b>Frontotemporal</b>	جَنْبِيَّة صُدْغِيَّة
<b>Fraternal (binocular, dizygotic)twins</b>	تَوَأْمَا الْبَيْضَتَيْنِ	<b>Frost</b>	صَفِيع
<b>Freckle (= ephelis)</b>	نَمَس	<b>Frostbite</b>	شَرْت (= عَصَة الصَفِيع)
<b>Freezer</b>	جَمَّادَة ، مُجَمَّد	<b>Frozen</b>	مُجَمَّد ، مُتَجَمَّد
<b>Freezing</b>	تَحْمِيد	<b>Fructose</b>	فُركُوز (سكر الفاكهة)
<b>Fremitus</b>	حَسِيس	<b>Fructosuria</b>	بَيْلَة فُركُوزِيَّة
<b>Frenulum NA</b>	لَحِيم	<b>Frustration</b>	غَنَة
<b>F. Clitoridis Na</b>	لَحِيم الْغَطَر	<b>Fuchsin</b>	فُوكْسِين
<b>F. Labii inferioris NA</b>	لَحِيم الشَّفَةِ السُّفْلِيَّة	<b>Fugue</b>	شُرَاد
<b>F. Labii superioris NA</b>	لَحِيم الشَّفَةِ الْعُلْوِيَّة	<b>Fugitive</b>	هَارِب
<b>F. Linguae NA</b>	لَحِيم اللِّسَان	<b>Fulgurate</b>	بَهَق
<b>Frenzy</b>	جُنُون	<b>Fulguration</b>	صَق
<b>Frequency</b>	تَوَاكُر ، تَكَرَّار ، تَرْدُد ، شَبُوع	<b>Fulminant</b>	عَاطِلِف
		<b>Fulminating</b>	عَاطِلِف
		<b>Fumarate</b>	فُومَارَات

<b>Fumigation</b>	استِدْعَان ، تَدْحِين	<b>F. Anterior medullae spinalis</b>	الحبلُ الأماميُّ للشَّعاع
<b>Function</b>	وظيفَة		
<b>Functional</b>	وظيفي	<b>F. Lateralis medullae spinalis</b>	الحبلُ الجانبيُّ للشَّعاع
<b>Fundamental</b>	أساسي	<b>Funiculi medullae spinalis NA</b>	الحبالُ الشَّعاعية
<b>Fundectomy</b>	استئصال القاع	<b>F. Posterior medullae spinalis</b>	الحبلُ الخلفيُّ للشَّعاع
<b>Fundi NA</b>	قِيَمَان [ف: قاع]	<b>F. Umbilicatis NA</b>	السَّرَر (= الحبلُ السُّري)
<b>Fundus oculi NA</b>	قاع العين	<b>Funnel</b>	قَنع [ج: أنصاع]
<b>F. Uteri na</b>	قاع الرَّحِم	<b>F. U. O.</b>	خُمى مَحْهُوْلَة النِّشَا
<b>Funduscope</b>	مُطَّارُ قاع العَيْن	<b>Furosemide</b>	فوروسيميد
<b>Fungal</b>	فُطْرِيّ	<b>Furrow</b>	أَخْدُود
<b>Fungate</b>	كُنْثِي	<b>Furuncle</b>	دُمْل
<b>Fungi</b>	فُطُور ، فُطْرِيَّات [ج: فُطر]	<b>Furunculosis</b>	دُمَال
<b>Fungicidal</b>	مُهْدِ الفُطْر	<b>Fuse</b>	1. يَنْصَهَر 2. يَنْمِج 3. فاصِمة
<b>Fungiform</b>	فُطْرِيّ الشَّكْل	<b>Fusible</b>	صَهْوَر
<b>Fungoid</b>	فُطْرانيّ	<b>Fusiform</b>	مِعْزَلِي
<b>Fungus</b>	فُطْر [ج: فطُور ، فُطْرِيَّات]	<b>Fusion</b>	1. الصِّهَار 2. الدِّمَاج
<b>Funic souffle</b>	نَفْخَة السَّرَر	<b>Fusobacterium</b>	المِرْزَلَة
<b>Funiculitis</b>	الْتِهَابُ الحَبْلِ		
<b>Funiculus NA</b>	حَبْل [ج: حِبَال]		

Gaffkya	العَفَنِيَّة	Gametocide	مُبيدُ الأعراس
Gag	كِمَامٌ . مُعَدُّ الفَكَّين	Gametocyte	العَرِسِيَّة [ج: العَرِسَات]
Gait	مِشْيَةٌ [ج: مِشْيَات]	Gamma	غَامَا
Ataxic g.	مِشْيَةٌ رَتِجَةٌ	Gamma globulin	غَامَا غَلُوبُلِين
Cerebellar g.	مِشْيَةٌ مُعْتَبِئَةٌ	Gammopathy	إِفْتِلَالٌ غَلُوبُلِينِي ، اِهْتِلَالٌ غَامِي
Spastic g.	مِشْيَةٌ تَنْشِجِيَّةٌ	Ganglia NA	عُقْدَةٌ [ف: عُقَدَةٌ]
Steppage g.	مِشْيَةٌ حَرْدِيَّةٌ	Gangliforme	عُقْدِي الشَّكْلِ
Tabetic g.	مِشْيَةٌ تَابِئِيَّةٌ	Ganglion NA	عُقْدَةٌ [ج: عُقَد]
Galactagogue	مُدِرُ اللَّثَنِ	Ganglia celiaca NA	العُقْدَةُ البَطْنِيَّةُ
Galact (o)-	لَثَنٌ ، حَلِيبٌ (سَابِقَةٌ)	G. Cervicale	العُقْدَةُ الرَّقَبِيَّةُ السُّفْلِيَّةُ
Galactocoele	قَهْلَةٌ لَثَنِيَّةٌ	inferius NA	
Galactorrhoea	زَرْ اللَثَنِ	G. C. Medium NA	العُقْدَةُ الرَّقَبِيَّةُ الوُسْطَى
Galactosazone	غَلَاكْتُوزَاوُون	G. C. SupErius NA	العُقْدَةُ الرَّقَبِيَّةُ العُلْوِيَّةُ
Galactose	غَلَاكْتُوزٌ (سُكَّرُ الحَلِيبِ)	G. Ciliare NA	العُقْدَةُ المُدَاوِيَّةُ
Galactosemia	غَلَاكْتُوزِيَّةٌ	G. Inferius	العُقْدَةُ السُّفْلِيَّةُ للعَصَبِ
Galactoside	غَلَاكْتُوزِيد	nervi vagi	الْمَنَهِمِ
Galactosuria	بَيْلَةٌ غَلَاكْتُوزِيَّةٌ	G. Mesentericum	العُقْدَةُ لِلْمَسَارِيْقِيَّةِ العُلْوِيَّةُ
Galea NA	الْحَوْدَةُ	superius	
Gall	الصُّغَرَاءُ	Ganglia sacralia NA	العُقْدَةُ المَعْرُوبَةُ
Gallate	غَالَات	G. Spinale NA	عُقْدَةُ لِمَاخِيَّةِ
Gallbladder	الْمَرَارَةُ	G. Splanchnicum NA	عُقْدَةُ حَشْرِيَّةِ
Gallop	خَتِيبٌ	Ganglia trunci	عُقْدَةُ الجَذْعِ الرُّوْدِيِّ
Gallstone	خَصَاءُ صُغَرَاوِيَّةٌ	sympathici NA	
Galvanic	غَلْفَانِي	G. Vertebrale NA	عُقْدَةُ فَرَقِيَّةِ
Galvanism	الْغَلْفَانِيَّةُ	Ganglionectomy	اِسْتِغْصَالُ العُقْدَةِ
Galvanization	غَلْفَنَةٌ	Ganglioneuroblastoma	عَصَبُومٌ عُقْدِي
Galvanometer	مِقْيَاسُ غَلْفَانِي	Ganglioneuroma	عَصَبُومٌ عُقْدِي
Gamete	عَرَسٌ [ج: أعراس]	Ganglionic	عُقْدِي
Gametocidal	مُبيدُ الأعراس	Ganglionitis	الْتِهَابُ العُقْدَةِ
		Ganglioplegic	شَالٌ عُقْدِي



Ganglioside	غَنْغْلْيُوَزِيد	Gastroenterologist	طَبِيبُ الْجهازِ الهَضْمِيِّ
Gangrene	مَوَاتٌ	Gastroenterology	مَتَبَّحُ الْجهازِ الهَضْمِيِّ
Gas g.	مَوَاتٌ غَازِيٌّ	Gastroenteropathy	اِغْتِلَالٌ مَعْدِيٌّ مِعْوِيٌّ
Gangrenous	مَوَاتِيٌّ	Gastroenteroptosis	تَدَلُّي الْمَعْدَةِ وَالْأَمْعَاءِ
Gap	فَسْطَحَةٌ ، هُوَّةٌ ، فَصْرَةٌ	Gastroenterostomy	مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ مِعْوِيَّةٌ
Auscultatory g.	هُوَّةٌ تَسْمَعِيَّةٌ	Gastroepiploic	مَعْدِيٌّ ثَرَبِيٌّ
Garbel	غَرْبَالٌ	Gastroesophageal	مَعْدِيٌّ ثَرَبِيٌّ
Gargle	غَرْغَرَةٌ	Gastrogavage	تَرْفِيسٌ مَعْدِيٌّ
Gargoylism	حَثَلٌ مَتَعَدَّدٌ ، غَرْغَلَةٌ	Gastrogenic	مَعْدِيٌّ النَّشْأَ
Garrot	عَاصِيَةٌ [ج: عَوَاصِبُ]	Gastrohepatic	مَعْدِيٌّ كَبِدِيٌّ
Gas	غَازٌ [ج: غَازَاتُ]	Gastroileostomy	مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ لِفَافَتِيَّةٌ
Gaseous	غَازِيٌّ	Gastrointestinal	مَعْدِيٌّ مِعْوِيٌّ
Gasometer	مِقْيَاسُ الْغَازِ	Gastrojejunostomy	مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ صَالِمِيَّةٌ
Gasometric	بِقْيَاسِ الْغَازِ	Gastrolieal	مَعْدِيٌّ طَحَالِيٌّ
Gasometry	قِيَاسُ الْغَازِ	Gastrone	عَسْتَرُونَ
Gasserectomy	اِسْتِصْالُ عُقْدَةِ غَاسِرٍ	Gastrophrenic	مَعْدِيٌّ حِجَاشِيٌّ
Gastralgia	أَلَمُ الْمَعْدَةِ	Gastroplasty	رَأْبُ الْمَعْدَةِ
Gastrectomy	اِسْتِصْالُ الْمَعْدَةِ	Gastroplegia	ثَلَلُ الْمَعْدَةِ
Gastric	مَعْدِيٌّ	Gastropstosis	تَدَلُّي الْمَعْدَةِ
Gastrin	عَسْتَرِينٌ	Gastropylorctomy	اِسْتِصْالُ بَوَاقِ الْمَعْدَةِ
Gastritis	اِتِّهَابُ الْمَعْدَةِ	Gastrorrhagia	تَرْفٌ مَعْدِيٌّ
Gastr (o)-	مَعْدِيٌّ (سَابِقَةٌ)	Gastrorrhaphy	رَفُّ الْمَعْدَةِ
Gastrocnemius (musculus)	عَضَلَةُ السَّاقِ	Gastrorrhexis	تَمَرُّقُ الْمَعْدَةِ
Gastrocolic	مَعْدِيٌّ قَوْلُونِيٌّ	Gastroscope	مِظْطَارُ الْمَعْدَةِ
Gastrocolitis	اِتِّهَابُ الْمَعْدَةِ وَالْقَوْلُونِ	Gastrosctopy	تَنْظَرُ الْمَعْدَةِ
Gastroduodenal	مَعْدِيٌّ عَفْجِيٌّ	Gastrosptasm	تَشْتِجُ الْمَعْدَةِ
Gastroduodenostomy	مُفَاغَرَةٌ مَعْدِيَّةٌ عَفْجِيَّةٌ	Gastrosplenic	مَعْدِيٌّ طَحَالِيٌّ
Gastroenteritis	اِتِّهَابُ الْمَعْدَةِ وَالْاِمْعَاءِ	Gastrostaxis	تَرْفٌ دَمْعِيٌّ مَعْدِيٌّ
		Gastrostenosis	تَضَيُّقُ الْمَعْدَةِ

Gastrostoma	فُقْرَةٌ مُعَدَّة	Complementary g's	جَيْتَانِ مُتَنَاسِلَانِ
Gastrostomy	فَقْرُ الْمَعِدَةِ	Dominant g.	جَيْتٌ سَائِدٌ ، قَاهِر
Gastrotomy	فَتْحُ الْمَعِدَةِ	Histocompatibility g.	جَيْنُ التَّوَافُقِي
Gastrotyimpanitis	تَلْتَلُّ مُعِدِي	النَّسِيجِي	
Gastrula	مُعِدَّة	Lethal g.	جَيْنٌ مُعِيتٌ
Gastrulation	تَكْوَنُ الْمُعِدَّة	Mutant g.	جَيْنٌ طَافِرٌ
Gaucher's cells	خَلَايَا غَوْشِيه	Operator g.	جَيْنٌ مُعْتَمِلٌ
Gaucher's disease	ذَاءُ غَوْشِيه	Recessiv g.	جَيْنٌ صَافِرٌ
Gauge	عِيَارٌ ، كَيْلَة	Regulator g.	جَيْنٌ مُنَظَّمٌ
Gauze	شَائِسٌ	Repressor g.	جَيْنٌ كَاطِمٌ
Gavage	تَرْقِيقٌ	Sex-linked g.	جَيْنٌ مُرْتَبِطٌ بِالْجِنْسِ
Gaze	حَشَقَة	Structural g.	جَيْنٌ بَنِيَوِيٌّ
Geiger counter	عَدَّادُ خَيْفَرٍ	Genera (pl. Of genus)	أَحْتَسَاسٌ [ف: جِنْس]
Gel	هَلَامَةٌ [ج: هَلَامَات]	Generl	عَامٌ
Gelatification	تَهْلُمٌ	G. ParalySis of the insane	الْشَّلَلُ الْعَامُ
Gelatin	هَلَامٌ	G. Paresis	الْخَرَلُ الْعَامُ
Gelatinase	جِلَاتِينَاز	Generalization	1. تَعَمِيمٌ 2. تَعَمُّمٌ
Gelatinize	1. يُهْلِمُ 2. يَتَهْلَمُ	Generalize	يُعَمِّمُ
Gelatinous	هَلَامِي	Generation	1. جَيْلٌ 2. تَوْلَدٌ
Gelation	تَهْلُمٌ	Spontaneous g.	تَوْلَدٌ عَفْوِيٌّ
Gelose	غِرَاءٌ	Generic	جَنْسِيٌّ
Geminate	مُتَمِّمٌ	Genesis	أُشْرُوهُ ، تَكْوَنٌ ، تَخْلُقُ ، تَكُونُ
Gemination	اِتِّحَامٌ	Genetic	وِثَائِيٌّ - خِلْقِيٌّ - جِينِيٌّ
Gemmation	تَبَرُّغٌ	Geneticist	إِخْتِصَاصِيُّ الْوَرَاثَةِ
Gemmule	بُرْهَمٌ	Genetics	الْوَرَاثَاتُ ، عِلْمُ الْوَرَاثَةِ
-Gen	1. مُوَلَّدٌ ، مُكُونٌ ، مُجَدِّثٌ 2. الْمُنْشَأُ (لَا حَقَّة)	-Genic	1. مُوَلَّدٌ ، مُكُونٌ 2. الْمُنْشَأُ (لَا حَقَّة)
Gene	جِينٌ [ج: جِينَات]	Genicular	رُكْبِيٌّ
Allelic g's	جِينَاتُ آلِيلَةٍ	Geniculate	رُكْبِيٌّ

Geniculum NA	رُكْبَة	Germicidal	مُبِيدُ الْجَرَائِمِ
Genioglossus	الذَّقِيَّةُ السَّائِيَّةُ	Germicide	مُبِيدُ الْجَرَائِمِ
Geniohyoid	ذَقْنِي لَامِي	Germinal	1. إِنْشَائِي 2. مُنْتَشِ
Geniohyoideus	الذَّقِيَّةُ اللَّامِيَّةُ	G. Epithelium	ظَهَارَةُ إِنْشَائِيَّةُ
Genital	تَنَاسُلِي	G. Vesicle	خَوْصِلَةٌ مُنْتَشِةُ
Genitalia	أَعْضَاءُ التَّنَاسُلِ	Germination	إِنْشَاءٌ . إِبْتِاثٌ
Genitals	أَعْضَاءُ التَّنَاسُلِ	Germinative	مُنْتَشِ
Genitofemoral	تَنَاسُلِيٌّ فَعْدِيٌّ	Gerontologist	طَبِيبُ الشُّيُوخِ
Genitourinary	تَوَلِيٌّ تَنَاسُلِيٌّ	Gerontology	طِبُّ الشُّيُوخِ
Genome	مُجِينٌ	Gestation	حَمَلٌ . حَبْلٌ
Genotype	نَمَطٌ جِنْيِي	Giant	عَمَلَانٌّ
-Genous	1. مُوَلَّدٌ، مُكَوَّنٌ 2. الْمُنْشَأُ (لاحقاً)	Giantism, gigantism	الْعَمَلَانَّةُ
Gentamicin	جَنْتَامَيْسِينٌ	Giardia	الْجِيَارْدِيَّةُ
Gentian	جَنْطِيَانٌ	G. Lamblia	الْجِيَارْدِيَّةُ النَّمِيَّةُ
Gentisate	جَنْتَرَاتٌ	Giardiasis	دَاءُ الْجِيَارْدِيَّاتِ
Genu NA	رُكْبَة	Gibbosity	خُدَابٌ ، خُدَابَةٌ
G. Capsulae	رُكْبَةٌ لِلْحِفْظَةِ الْبَاطِنَةِ	Giddiness (=dizziness)	دُورَانٌ
internae NA		Giemsa's stain	مُلَوَّنٌ عَمْرًا
G. Corporis callosi NA	رُكْبَةُ الْجِسْمِ الثَّقَنِيِّ	Gierke's disease	دَاءُ غِرْكَة
G. Nervi facialis NA	رُكْبَةُ الْعَصَبِ الْوَحْيِيِّ	Giga-	جِيْغَا (سَابِقَةٌ) (10 <sup>9</sup> )
G. Recurvatum	رُكْبَةُ طَرَفَاءُ	Gigantism	الْعَمَلَانَّةُ
G. Valgum	رُكْبَةُ رَوْحَاءُ	Gill	عَلَصَمَةٌ [ج: غَلَاصِمٌ] ، خَيْشُومٌ
G. Varum	رُكْبَةُ فَحْخَاءُ		[ج: خَيْشَائِمٌ]
Genus	جَنْسٌ	Ginger	زَنْجَبِيلٌ
Geo-	تَرَابٌ ، أَرْضٌ (سَابِقَةٌ)	Gingiva	اللِّثَةُ [ج: لِّثَاتٌ]
Geophagy	أَكْلُ التَّرَابِ	Gingivae	لِّثَاتٌ
Gerbil	تَوْبُوعٌ	Gingival	لِثَوِيٌّ
Geriatrics	طِبُّ الشُّيُوخِ	Gingivectomy	اسْتِصْغَالُ اللَّثَةِ
Germ	جَرْثُوْمَةٌ	Gingivitis	إِنْتِهَابُ اللَّثَةِ

Gingivo-	لَنَوِي (سابقة)	G. Thyroidea NA	غُدَّة دَرَوِيَّة
Gingivoaxial	لَنَوِي مَحْوَرِي	Glandular	غُدِّي
Gingivobuccoaxial	لَنَوِي شِدْلِي مَحْوَرِي	Glans	حَنَفَة
Gingivoglossitis	التهَاب اللِّسَة وَ اللِّسَان	Glass	زُجَاج
Gingivolabial	لَنَوِي شَفَوِي	Glasses	نَظَّارَات
Gingivolinguoaxial	لَنَوِي لِسَانِي مَحْوَرِي	Bifocal g.	نَظَّارَات بِيؤَرَتَيْن
Gingivoplasty	رَأَبُ اللِّسَة	Glaucoma	زَرَق
Gingivosis	لِنَاء	Glaucomatous	زَرَقِي
Gingivostomatitis	التهَاب اللِّسَة وَ الفَم	Glenoid	1. حُقَّة 2. حُفَانِي
Ginglymus (trochlear articulation)	رَزَّة (مفصل بَكَرِي)	Glenoid fossa (-fossa mandibularis)	حُقَّة فَكِّيَّة
Girdle	حِزَام	Glia	دَبَق عَصَبِي
Glabella NA	مَقْطَب	Gliadin	غَلِيَادِين
Glacial	تَلْحِي	Glial	دَبَقِي
Gland	غُدَّة	Glioblast	أَرُوْمَة دَبَقِيَّة
Glanders	رُعَام	Glioblastoma	وَرَم الأَرُوْمَة الدَّبَقِيَّة
Glandula NA	غُدَّة [ج: غُدَد]	Gliocyte	خَلِيَّة دَبَقِيَّة
G. Bulbourethralis NA	غُدَّة بَعْلِيَّة إِخْلِيلِيَّة	Gliocytoma (=glioma)	دَبَقُوم (وَرَم دَبَقِي)
Glandulae cutis NA	غُدَد جِلْدِيَّة	Glioma	دَبَقُوم (وَرَم دَبَقِي)
G. Lacrimalis NA	غُدَّة دَمْعِيَّة	Gliomatosis	تَكَثُّر الدَّبَق
G. Mammaria NA	غُدَّة ثَدْيِي	Gliomatous	دَبَقُومِي
G. Mucosa NA	غُدَّة مَخَاطِيَّة	Glioneuroma	دَبَقُوم عَصَبِي
Glandulae parathyroideae NA	غُدَد دَرَوِيَّة	Gliosis	دَبَاق
G. Parotis NA	غُدَّة تَكْفِيَّة	Glisson's capsule	مَحْفَظَة غَلِيْسُون
Glandulae sebaceae NA	غُدَد زَيْطِيَّة	Globin	غَلُوْبِين
G. Serosa NA	غُدَّة مَعَلِيَّة	Globular	كُرَوِي . كُرْمِي . كُرَوِي
G. Sublingualis NA	غُدَّة تَحْتَ اللِّسَان	Globule	كُرْمِيَّة
G. Suprarenalis NA	غُدَّة الكُظُر	Globulin	غَلُوْبَلِين
		Antihemophilic g. (AHG)	غَلُوْبَلِين مُضَادِّ لِلنَّاعُور

<b>Antihuman g.</b>	عُلُولَيْنُ خِدَ الْمُولَيْنِ الْإِنْسَانِي	<b>Glossotomy</b>	بَعْنُ الْلسَانِ
<b>Antilymphocyte g.</b>	عُلُولَيْنُ خِدَ الْلِمْفَاوِيَّاتِ	<b>Glottic</b>	مِرْغَارِي
<b>Globus</b>	كُرَّة	<b>Glottis NA</b>	الْمِرْغَار
<b>Globus hystericus</b>	لَقْمَةُ هَرَاغِيَّةٍ (مَسْتَرْبَةٍ)	<b>Glucagon</b>	عُلُوْ كَاغُون
<b>Glomangioma, (angioneuroma)</b>	وِعَاوُومٌ عَصْفِي	<b>Glucides</b>	السُّكَّرَات
<b>Glomera aortica NA</b>	كُجِبُ الْبَهْرِيَّة	<b>Glucocorticoid</b>	فُسْتَرَايِي سَكْرِي
<b>Glomerular</b>	كُجِيِي	<b>Gucogenesis</b>	تَكُونُ الْعُلُوْ كُوْز
<b>Glomeruli</b>	كُجِيَّات [ف: كُجِيَّة]	<b>Glucogenic</b>	مُكُونُ الْعُلُوْ كُوْز
<b>G. renis NA</b>	الْأَهَابُ الْكُجِيَّات	<b>Glucokinase</b>	عُلُوْ كُوْ كِيْنَاز
<b>Glomerulonephritis</b>	الْأَهَابُ كُجِيَّاتِ الْكَلَى	<b>Gluconate</b>	عُلُوْ كُوْ كَات
<b>Glomerulosclerosis</b>	تَعَلُّبُ الْكُجِيَّات	<b>Gluconeogenesis</b>	اِسْتَحْدَاثُ السُّكَّر
<b>Glomerulus</b>	كُجِيَّة [ج: كُجِيَّات]	<b>Glucose</b>	عُلُوْ كُوْز (= سُّكَّر الْعِنَب)
<b>Glomus NA</b>	كُجَّة	<b>Glucosidase</b>	عُلُوْ كُوْزِيْدَاز
<b>G. Caroticum NA</b>	كُجَّة سَبَاغِيَّة	<b>Glucoside</b>	عُلُوْ كُوْزِيْد
<b>G. Choroideum NA</b>	كُجَّة مَشِيْمَاغِيَّة	<b>Glucosria</b>	بَيْلَةُ عُلُوْ كُوْزِيَّة
<b>Glossal</b>	لَسَاغِي	<b>Glucosyltransferase</b>	نَاقِلَةُ الْعُلُوْ كُوْزِيْل
<b>Glossactomy</b>	قَطْعُ اللِّسَانِ	<b>-β glucuronidase</b>	بَيْتَا-عُلُوْ كُوْزُوْرِيْدَاز
<b>Glossina</b>	الْاَلَسَّة [ج: اللِّوَاغِيْن]	<b>Glucuronide</b>	عُلُوْ كُوْزُوْرِيْد
<b>Glossitis</b>	الْأَهَابُ اللِّسَانِ	<b>Glutamate</b>	عُلُوْ كَاتَامَات
<b>Gloss (o)-</b>	لَسَاغِي (سَابِقَة)	<b>Glutamine</b>	عُلُوْ كَاتَامِيْن
<b>Glossohyal</b>	لَسَاغِي لَامِي	<b>Glutathione</b>	عُلُوْ كَاتَاثِيُون
<b>Glossopalatinus</b>	الْأَسَاغِيَّةُ الْخَلَكِيَّة	<b>Gluteal</b>	الْقُوِي
<b>Glossopharyngeal</b>	لَسَاغِي الْفُلُوْمِي	<b>Gluten</b>	عُلُوْ تِيْن
<b>Glossopharyngeus</b>	الْأَسَاغِيَّةُ الْفُلُوْمِيَّة	<b>Gluteofemoral</b>	الْقُوِي فَخِذِي
<b>Glossoplegia</b>	شَلْلُ اللِّسَانِ	<b>Gluteo-inguinal</b>	الْقُوِي اَرْبِي
<b>Glossoptosis</b>	تَدَلُّي اللِّسَانِ	<b>Gluteus muscle</b>	الْمَعْصَلَةُ الْاَلُوْبِيَّة
<b>Glossorrhaphy</b>	رَفُوْ اللِّسَانِ	<b>Glutin</b>	عُلُوْ طِيْن
<b>Glossospasm</b>	تَشَجُّعُ اللِّسَانِ	<b>Glycemia</b>	سُكَّرُ الدَّمِ
		<b>Glyceride</b>	عُلُوْ بَسْرِيْد

Glycerol	غَلَسْرُول	Parenchymatous g.	دُرَائِي مَتْنِي
Glycine	غَلَسِين	Simple g.	دُرَائِي سَهْلَة
Glyco-	سُكْرِي (سابقة)	Substernal g.	دُرَائِي خَلْفَ الْقَصَـ
Glycocalyx	الكَثَانُ السُّكْرِي	Suffocative g.	دُرَائِي سَانِق
Glycogen	غَلِيكُوجِين	Vascular g.	دُرَائِي وَعَائِي
Glycogenesis	1. تَكُونُ الغَلِيكُوجِين 2. تَكُونُ السُّكْر	Goitre	دُرَائِي
Glycogenolysis	تَحْلُلُ الغَلِيكُوجِين	Goitrogenic	مُحْدَثُ الدُّرَائِي
Glycogenosis	دَاءُ غَلِيكُوجِينِي	Gold	ذَهَبٌ
Glycolysis	تَحْلُلُ السُّكْر	Golgi's apparatus	جَهَازُ غَلْجِي
Glycolytic	حَالُ السُّكْر	Golgi's corpuscles	جُثَيَّمَاتُ غَلْجِي
Glycopenia	قَلَّةُ السُّكْر	Gomphosis	مَرَجَج
Glycoprotein	بُرُونِين سُّكْرِي	Gonad	قُنْدٌ
Glycoside	غَلِيكُوزِيد	Gonadal	قُنْدِي
Glycosuria	بَيْلَةُ سُّكْرِيَّة	Gonadectomy	اسْتِئْصَالُ القُنْد
Glycosyltransferase	نَاقِلَةُ الغَلِيكُوزِيل	Gonadial	قُنْدِي
Glycyrrhiza	عَرَقُشُوس	Gonatotrophic	مُوجِّهَةٌ للقُنْد
Gamelin's test	اِخْتِبَارُ غَمَلِين	(=gonadotropic)	
Gnath (o)-	فَنَكِي (سابقة)	Gonadotrophin	مُوجِّهَةُ القُنْد
Goiter	دُرَائِي	Gonadotropic	مُوجِّهَةٌ للقُنْد
Colloid g.	دُرَائِي غَرَوَائِي	Gonadotropin	مُوجِّهَةُ القُنْد
Cystic g.	دُرَائِي كَيْسِي	Goniopuncture	بَزَلُ زَاوِي
Diffuse g.	دُرَائِي مَتَشِّر	Gonococcal	بِالمُكْرَوَاتِ البَيْتِيَّة
Endemic g.	دُرَائِي مَتَوَطِّن	Gonococcus	المُكْرَوَاتُ البَيْتِيَّة
Exophthalmic g.	دُرَائِي جُحُوطِي	Gonorrhea	السَّيْلَانُ
Fibrous g.	دُرَائِي لَيِّنِي	Gonorrheal	سَيَّلَانِي
Follicular g.	دُرَائِي حُرْبِي	Gouge	مِظْفَار
Intrathoracic g.	دُرَائِي دَاخِلِ الصُّدْر	Gout	نَقْرَس
Nodular g.	دُرَائِي عُجْرِي	Gouty	نَقْرَسِي
		G. P. I.	الْمَثَلُ الْعَامُ

Gr.	قَمْحَةٌ (في الأوزان)	Chromophilic g's.	حَبِيبَاتُ الْبَيْضِ الصَّغِيرِ
Graafian follicle	جُرَيْبُ غِرَاف	Cytoplasmic g's.	حَبِيبَاتُ الْكُلُوبَى
Graafian vesicle	جُرَيْبُ غِرَاف	Eosinophil g's.	حَبِيبَاتُ بُورْنِيَّةِ
Gradient	مَنْدَرُوجْ	Neutrophil g's	حَبِيبَاتُ عَدَلَةٍ
Graduate	مُحَازٍ ، حَرِيجْ	Pigment g's.	حَبِيبَاتُ الصَّبَاغِ
Graft	طُعْمُ	Schüffner's g's.	حَبِيبَاتُ شِفْنَرُ
Grafting	طُعْمِيَم	Sulfur g's.	حَبِيبَاتُ كِبْرَيْتَةٍ
Graham Steell murmur	نَفْعَةُ غِرَافَامِ سِيْتَل	Granuliform	حَبِيبِي الشَّكْلِ
Grain	1. حَبَّةُ 2. قَمْحَةٌ (وزن)	Granulocyte	المُحَبَّبَةُ
Gram	غِرَامْ	Granulocytopenia	قَلَّةُ الْمُحَبَّبَاتِ
-Gram	مُخْطَاطٌ (لاحقة)	Granulocytosis	كَثْرَةُ الْمُحَبَّبَاتِ
Gram's method	طَرِيقَةُ غِرَامِ	Granuloma	حَبِيبُومٌ (وَرَمٌ حَبِيبِي)
Gram's solution,	مَحْلُولُ غِرَامِ	Amebic g.	حَبِيبُومٌ أَمِيبِي
Gram's stain	مُلَوْنُ غِرَامِ	Dental g.	حَبِيبُومٌ سِنِّي
Gramme	غِرَامْ	Eisinoiphilic g.	حَبِيبُومٌ حَمَضِي
Gram-negative	سَلْبِيُ الْغِرَامِ	G. Inguinale	حَبِيبُومٌ أَرْبِي
Gram-positive	إِثْبَابِيُ الْغِرَامِ	G. Pyogenicum	حَبِيبُومٌ مُفْتَحِ
Grand mal	العَصْرَاغُ الْكَبِيرُ	G. Telengiectaticum	حَبِيبُومٌ مُوسَّعٌ
Granular	حَبِيبِي		لِلشَّعْرَاتِ
Granulation	نُحْبَبٌ	Granulomatosis	وَرَامٌ حَبِيبِي
G. Tissue	النَّسِجُ الحَبِيبِي	Lipoid g.	وَرَامٌ حَبِيبِي شَحْمِي
Granule	حَبِيبَةٌ [ج: حَبِيبَات]	Malignant g.	وَرَامٌ حَبِيبِي غَشِي
Acidophil g's.	حَبِيبَاتُ حَمَضَةٍ	G. Siderotica	وَرَامٌ حَبِيبِي حَدِيدِي
Alpha g's.	حَبِيبَاتُ الْآلْفَا	Granulomatous	حَبِيبُومِي
Azur g's.	حَبِيبَاتُ لَازُورْدِيَّةِ	Granulopenia	قَلَّةُ الْمُحَبَّبَاتِ
Azurophil g's	حَبِيبَاتُ لَازُورْدِيَّةِ	Granulopoiesis	تَكْوُنُ الْمُحَبَّبَاتِ
Basophil g's.	حَبِيبَاتُ بَاسِفَةٍ ، حَبِيبَاتُ قَعْدَةٍ	(=Granulocytopenia)	
Beta g's.	حَبِيبَاتُ بِيْتَا	Granulosis rubra nasi	حَبَاتُ أَنْفِي أَحْمَرُ
		-Graph	مِخْطَاطٌ (لاحقة)

<b>Graph</b>	مُطَطَّط ، عَطَّ تَبَان	<b>Growth</b>	نُمو
<b>Graphic</b>	مُخَطَّطِي ، عَطَّي تَبَان	<b>Gt., Gtt.</b>	فَطْرَة ، فَطْرَات
<b>-Graphy</b>	تُخَطِّط (لاحقة)	<b>Guanine</b>	غُوَانِين
<b>Grass</b>	عُشْب	<b>Guanosine</b>	غُوَانُوَزِين
<b>Gratification</b>	1. اِرْتِضَاء 2. اِرْتِضَاء	<b>Gubernaculum testis NA</b>	رَسَنُ المَحْصِيَةِ
<b>Grave</b>	وَحِيم	<b>Guide</b>	دَلِيل
<b>Gravel</b>	رَمْل	<b>Guillain-Barré syndrome</b>	مُتَلَارِمَةُ غِيَان بَارِيه
<b>Graves' disease</b>	دَاء غِرِيفِر ، دَاء بَرَدُوف	<b>Guinea pig</b>	قُبَيْبَة
<b>Gravid</b>	حَامِل [ج: حَوَامِل] ، حُبْلَى [ج: حَبَالَى]	<b>Gum</b>	1. لَفَة 2. صَنْع
<b>Gravida</b>	حَامِل ، حُبْلَى	<b>Gum arabic</b>	صَنْع عَرَبِي
<b>Gravitation</b>	تَحَاذُب	<b>Gumma</b>	صَنْعَة الاِفْرِغِي
<b>Gravity</b>	1. نَقْل 2. جاذبيّة	<b>Gummatous</b>	صَنْغِي
<b>Gray</b>	سُجَابِي	<b>Gum-resin</b>	صَنْغِي رَاتِينِي
<b>Gray matter</b>	المَادَّة السُّجَابِيَة	<b>Gustation</b>	الدَّائِقَة ، الذَّوْق
<b>Greedy</b>	جَشِع	<b>Gustatory</b>	ذَوْقِي
<b>Grinding</b>	سَخَن	<b>Gut</b>	مِعَى [ج: اَمْعَاء]
<b>Green</b>	أَخْضَر	<b>Guttur (= throat)</b>	حَلَق
<b>Brillant g.</b>	المُخَضَّرَة اللامِعة	<b>Gyrandrism</b>	خُلُوتَة اَلْقُوَّة كاذِبَة
<b>Paris g.</b>	خُضْرَة پاريس	<b>Gyneco-, gyn-</b>	نِسَائِي (سابقة)
<b>Grid</b>	شَبَكَة	<b>Gynecoid</b>	أُنْثَوَانِي
<b>Grip</b>	قَبْضَة [ج: قَبْضَات]	<b>Gynecologist</b>	طَبِيب نِسَائِي
<b>Griseofulvin</b>	غَرِيزوفولفين	<b>Gynecology</b>	النِسَائِيَّات ، الأَمْرَاضُ النِسَائِيَة
<b>Groin</b>	الْإِزْمِيَة	<b>Gynecomastia</b>	تُكْدِي الرِّجُل
<b>Groove</b>	أَحْلُود ، مِزَانَة	<b>Gynecomazia</b>	تُكْدِي الرِّجُل
<b>Gross</b>	1. كَبِيرِي 2. عِجَابِي	<b>Gypsum</b>	جِصْس
<b>Group</b>	زُمْرَة [ج: زُمَر]	<b>Gyretomy</b>	قَطْع التَّلْفِيف
<b>Blood g.</b>	زُمْرَة دَمَوِيَة	<b>Gyri</b>	تَلَاغِيف [ف: تَلْفِيف]
<b>Grouping</b>	تَعْيِين الزُّمَرَة ، تَزْمِيرَة	<b>Gyrus NA</b>	تَلْفِيف [ج: تَلَاغِيف]
<b>Group-specific</b>	مُتَاوِغ لِالزُّمَرَة		



<b>G. Angularis NA</b>	التلفيفُ الزَّوَلِيُّ	<b>G. Occipitotemporalis NA</b>	التلفيفُ القَدَالِيُّ الصدغيّ
<b>Gyri cerebri NA</b>	التلافيفُ المخيَّة	<b>G. O. Medialis NA</b>	التلفيفُ القَدَالِيُّ الصُّدْغِيُّ الإنسيّ
<b>G. Cinguli NA</b>	التلفيفُ الحَزَامِيّ	<b>Gyri orbitales NA</b>	التلافيفُ الحَمَاحِيَّة
<b>G. Frontalis superior NA</b>	التلفيفُ الجَبْهِيُّ العُلَوِيُّ	<b>G. Rectus NA</b>	التلفيفُ المُسْتَقِيم
<b>G.longus insulae NA</b>	تلفيفُ الجزيرة الطَوِيلِيّ	<b>G. Temporalis inferior NA</b>	التلفيفُ الصدغيّ السُّفْلِيّ

H	H (رمز المِدرُجُون)	Hallucinatory	هَلَسِيّ
Habenula NA	الْعَان	Hallucinogen	مُهَلَس
Habit	عَادَة	Hallucinosi	هَلَس
Dryg h.	إِذْمَان الدَّوَاء	Halo	هَالَة
Habitat	مَوْطِن	Halogen	هَالُوجِين
Habitual	مُعْتَاد	Halometer	مِقْيَاسُ الهَالَة
Habituation	تَعَوُّد	Halometry	قِيَاسُ الهَالَة
Habiuts	عَادَة	Halophilic	مَلِيحٌ ، أَلِفُ الْمَلْح
Haem	هَيْم	Halothane	هَالُوثَان
Haemat (o)-, haem (o)-	هَمَوِي (سَابِقَة)	Hallux NA	إِبْهَامُ الْقَدَم
Haemorrhagia	نَزْف	H. Valgus	إِبْهَامُ أَرْوَح
Hafina	الْمَغْنِيَة	H. Varus	إِبْهَامُ أَفْحَج
Hair	شَعْرَة ، شَعْر [ج: أَشْعَار]	Hamartome	وَرَمٌ عَابِي
Auditory h's.	أَشْعَارُ السَّمْع	Hamatum NA	العَظْمُ الْكَلَابِي
Hairball (= trichobezoar)	بَازُورٌ شَعْرِيّ	Hammer	مِطْرَقَة
Beaded h.	شَعْرٌ مُعَمَّر	Hamster	قَذَاد
Ingrown h.	شَعْرَة نَاشِظَة	Hamstrings	أَوْتَارُ الْمَاضِي
Taste h's.	أَشْعَارُ الذَّوْق	Hamulus NA	شِصٌّ
Half-life	الْمَعْمُرُ النِّصْفِي ، عُمْرُ النِّصْف	H. Lacrimalis NA	الشِّصُّ الدَّمْعِي
Halide	هَالِيد	H. LamInac	شِصُّ الصَّمْعَةِ الْمَلْزُومَةِ
Halex	إِبْهَامُ الْقَدَم	spiralis NA	
Hallucination	هَلَسٌ	H. Ossis hamati NA	شِصُّ الْعَظْمِ الْكَلَابِي
Auditory h.	هَلَسٌ سَمْعِيّ	H. Pterygoideus NA	الشِّصُّ الْجَنَاحِي
Gustatory h.	هَلَسٌ ذَوْقِيّ	Hand	يَدٌ [ج: أَبْدَى]
Olfactory h.	هَلَسٌ شَمِيّ	Claw h.	يَدٌ مَخْلَبَة
Stump h.	هَلَسٌ الْجُدْمُور	H. Drop (wrist drop)	تَقَلُّبُ الرُّشْع
Visual h.	هَلَسٌ إِبْعَارِيّ	Phantom h.	يَدٌ شَبْعِيَة
Tactile h.	هَلَسٌ لَمْسِيّ	Flat h.	يَدٌ رَحَاء
Hallucinative	هَلَسِيّ	Handedness	يَدَوِيَة

Handicap	مُعَوَى	Helmet h.	صَدَاغٌ خُرُودِيّ (البَيَضَة)
Handicapped	مُعَوَى	Healing	إِلْتِمَامٌ
Handpiece	مِقْبَضٌ	Health	صِحَّةٌ
Hand-Schuller-Christian disease	دَاءٌ هَنْد شُلَّر	Healthy	1. صِحِّي 2. صَبِيحٌ
Hanger's test	إِخْتِبَارُ هَنْغَر	Hearing	سَمْعٌ
Hangover	سُكْرٌ مُعَلَّقٌ	Heart	قَلْبٌ [ج: قُلُوبٌ]
Hanot's cirrhosis	تَشَنُّعٌ هَانُو	Left h.	أَيْمَرُ الْقَلْبِ
Haplo	فَرْدِي (سَابِقَةٌ)	Pear-shapEd h.	قَلْبٌ كُفْرِيّ
Haploid	فَرْدَانِيّ	Right h.	أَيْمَنُ الْقَلْبِ
Haploidy	فَرْدَانِيَّةٌ	Heart-block	إِحْصَارُ الْقَلْبِ
Haplophase	طَوْرُ الْفَرْدَانِيَّةِ	Arborization h.	إِحْصَارُ الشَّجَرِ
Haplotype	النَّسْطُ الْفَرْدَانِيّ	Atrioventricular h.	إِحْصَارُ أَذْيَنِي بَطْنِيّ
Hapten	نَاشِئَةٌ [ج: نَوَاشِئٌ]	Bundle-branch h.	إِحْصَارُ الْفَرْعِ
Haptoglobin	سَيَوَعْلُوْبِس	Complete h.	إِحْصَارُ الْقَلْبِ الشَّامِ
Hardening	تَقْسِيَّةٌ	Sino-auricular h.	إِحْصَارٌ حَبِيْبِيّ أَذْيَنِيّ
Hardness	1. قَسَاوَةٌ 2. غَمْرَةٌ	Heartburn	خُرْقَةُ الْفُؤَادِ ، حِرْزَةٌ ، لَذَعٌ
Harelip	عَلَمٌ	Heart-failure	فُصُورُ الْقَلْبِ
Harmony	الْهَاسَاقُ	Backward h.	فُصُورُ الْقَلْبِ الْإِدْبَارِيّ
Harrison's groove or sulcus	أَخْلُودُ هَرِيْسون	Congestive h.	فُصُورُ الْقَلْبِ الْإِحْتِقَاقِيّ
Hartmann's pouch	جَيْبُ هَرْتْمَان	Forward h.	فُصُورُ الْقَلْبِ الْإِقْبَالِيّ
Hashimoto's disease	دَاءٌ هَاشِيْمُونُو	Left ventricular h.	فُصُورُ الْبَطْنِيّ الْأَيْمَرِ
Hashish	الْحَشِيْشُ	Right ventricular h.	فُصُورُ الْبَطْنِيّ الْأَيْمَنِ
Hassal's corpuscles	جُسيْمَاتُ هَسَال	Heat	خَرَارَةٌ
Haustra coli NA	فُجِيَّاتٌ قَوْلُونِيَّةٌ	H. Prickly (miliaria rubra)	خَصَفَتُ الْحَرِّ (الدُّخْنِيَّةُ)
Hay fever	حُمَّى الْكَلَأِ	Hebephrenia	فَنَدٌ
Head	رَأْسٌ	Hectic fever	حُمَّى الدِّيْقِ
Headache	صَدَاغٌ	Hecto-	هَيْكُتُو (سَابِقَةٌ) (- 10 <sup>2</sup> )

<b>Hectogram</b>	هِكْتُو غَرَام	<b>Hemat (o)-</b>	دَمَوِيّ (سابقة)
<b>Heel</b>	عَقَب	<b>Hamatocele</b>	قَيْلَة دَمَوِيَّة
<b>Height</b>	اِرْتِفَاع	<b>Hematocrit</b>	مَكْدَّاسُ الدَّم (جهاز)
<b>Helicotrema</b>	نُقْبُ القَوْقَظَة	<b>H. (= erythrocyte volume fraction)</b>	الْكُسْرُ الحَمَاحِيّ
<b>Helio-</b>	شَمْسِيّ (سابقة)		لِلكُرْبَاتِ الحُمْرِ
<b>Heliotherapy</b>	مُعَالَجَة شَمْسِيَّة	<b>Hematocytopenia</b>	قِلَّة الكُرْبَات
<b>Helium</b>	هَلِيُوم	<b>Hematogenesis</b>	تَكْوُن الدَّم
<b>Helix NA</b>	حِتَارُ الأُذُن	<b>Hematologist</b>	اِحْتِصَاصِي الدَّمَوِيَّات
<b>Alpha h.</b>	الحِلَزُونُ الْفَا	<b>Hematology</b>	الدَّمَوِيَّات
<b>Double h.</b>	الحِلَزُونُ المُرْقُوج	<b>Heamtoma</b>	وَرَم دَمَوِيّ ، دَمِيوم
<b>Helminth</b>	دُوْدَة [ح: ديدان]	<b>Hematopoiesis</b>	تَكْوُن الدَّم
<b>Helminthemesis</b>	قِيَاء الدُّودَة	<b>Hematoxylin</b>	هِيْمَاوُ كَسِيلِين
<b>Helminthiasis</b>	دُوَاه	<b>Hematuria</b>	بَيْلَة دَمَوِيَّة
<b>Helminthic</b>	دُوْدِيّ	<b>Microscopic h.</b>	بَيْلَة دَمَوِيَّة مِصْهَرِيَّة
<b>Helminthicide</b>	مُهِدِّد الدُّود	<b>Heme</b>	هِيَم
<b>Helminthology</b>	تَبَحُّثُ الدِّيدَان	<b>Hemeralopia</b>	عَمَى نَهَارِيّ
<b>Hem-, hemato-, hemo-</b>	دَمَوِيّ (سابقة)	<b>Hemi-</b>	نِصْفِيّ . شِقِيّ (سابقة)
<b>Hemacytometer</b>	عُدَادَةُ الكُرْبَات	<b>Hemiacetal</b>	أَسْتِيَالُ نِصْفِيّ
<b>Hemagglutination</b>	تَرَاصُّ دَمَوِيّ	<b>Hemianesthesia</b>	خَاوَرُ شِقِيّ
<b>Passive h.</b>	تَرَاصُّ دَمَوِيّ مُنْفَعِل	<b>Hemianopoia</b>	عَمَى شِقِيّ
<b>Hemagglutinin</b>	رَاصَّة دَمَوِيَّة	<b>Hemianopsia</b>	عَمَى شِقِيّ
<b>Hemangiectasis</b>	تَوْسُّع الأَوْعِيَةِ الدَّمَوِيَّة	<b>Hemiatrophy</b>	ضُمُورُ شِقِيّ
<b>Hemangioma</b>	وَعَاوُوم دَمَوِيّ	<b>Hemic (heamic)</b>	دَمَوِيّ
<b>Hemapoiesis</b>	تَكْوُن الدَّم	<b>Hemicephalus</b>	عَدِيمُ المِخ
<b>Hemapoietic</b>	تَكْوُن الدَّم	<b>Hemichorea</b>	رَقَصٌ شِقِيّ
<b>Hemarthrosis</b>	مُفْعِلُ مَفْصَل	<b>Hemicolectomy</b>	اِسْتِغْصَالُ نِصْفِ القَوْلُون
<b>Hematemesis</b>	قِيَاء الدَّم	<b>Hemicorporectomy</b>	اِسْتِغْصَالُ نِصْفِ الجَسَد
<b>Hematinic</b>	مُعَوِيّ دَمَوِيّ	<b>Hemifacial</b>	شِقِيّ وَجْهِيّ
<b>Hamatinuria</b>	بَيْلَة هِيْمَاتِينِيَّة	<b>Hemihidrosis</b>	تَفَرَّقُ شِقِيّ

<b>Hemihypertrophy</b>	ضخامة شقّية	<b>Hemochromatosis</b>	صناع دموي
<b>Facial h.</b>	ضخامة شقّية وجهية	<b>Hemocentration</b>	تركّز دموي
<b>Hemihypesthesia</b>	نقص الحسّ الشقي	<b>Hemoculture</b>	زرع الدم
<b>Hemilateral</b>	شقي نصفي ، نصفي جانبي	<b>Hemocyto blast</b>	أرومة الكريات
<b>Hemin</b>	هيمين	<b>Hemodialysis</b>	ديال دموي
<b>Hemiparesis</b>	خزل شقي	<b>Hemodialyzer</b>	مديال دموي
<b>Hemiparesthesia</b>	عذل شقي	<b>Hemodilution</b>	مدق الدم ، تخفيف لدم
<b>Hemiplegia</b>	فالج (- شلل شقي)	<b>Hemodynamic</b>	دينامي دموي
<b>Capsular h.</b>	فالج مخفي	<b>Hemodynamics</b>	ديناميات الدم
<b>Contralateral h.</b>	فالج مقابل	<b>Hemoglobin</b>	هيموغلوبين ، خضاب الدم
<b>Crossed h.</b>	فالج متضارب	<b>Hemoglobinemia</b>	هيموغلوبينية (خضابية)
<b>Flaccid h.</b>	فالج رخو	<b>Hemoglobinometer</b>	مقيس الهيموغلوبين
<b>Infantile h.</b>	فالج طفلي		(مقيس الخضاب)
<b>Spastic h.</b>	فالج تشنجي	<b>Hemoglobinopathy</b>	اضلال هيموغلوبيني
<b>H. Spinal h.</b>	فالج شوكي		(اضلال خضابي)
<b>Hemiplegic</b>	1. فالجي 2. متفلوج	<b>Hemoglobinuria</b>	بيلة هيموغلوبينية (بيلة خضابية)
<b>Hemiptera</b>	نصفية الجناح	<b>Paroxysmal nocturnal h.</b>	بيلة هيموغلوبينية انتابائية ليلية
<b>Hemisphere</b>	نصف الكرة	<b>Hemogram</b>	صيغة الدم
<b>Hemispherium</b>	1. نصف الكرة 2. نصف	<b>Hemolysin</b>	حالة دموية ، هيموليزين
<b>NA</b>	الكرة المتعة	<b>Hemolysis</b>	حلّ الدم ، انحلال الدم
<b>H. Cerebelli NA</b>	نصف الكرة المخيخية	<b>Hemolytic</b>	حالّ الدم ، حَلْدَمِي
<b>Hemithorax</b>	شق الصدر	<b>Hemoperitoneum</b>	تدمي الصفاق
<b>Hemitonias</b>	قرط نوثر شقي	<b>Hemophilia</b>	الثاعور
<b>(-hemihypertonia)</b>		<b>Hemophiliac</b>	متعور
<b>Hemitremor</b>	رُعادل شقي	<b>Hemophilic</b>	1. ناغوري 2. أليف الدم
<b>Hemizygous</b>	نصفي الزيجوت	<b>Hemophilus</b>	المستدمية
<b>Hemo (o)-</b>	دموي (سابقة)	<b>H. Influenzae</b>	المستدمية النزلية
<b>Hemoagglutination</b>	تراس دموي		
<b>Hemoagglutinin</b>	راسّة دموية		

<b>H. Vaginalis</b>	المُسْتَدِمَةُ الْمُهَيْلَةِ
<b>Hemopneumothorax</b>	اِسْتِرْوَاخٌ صَدْرِيٌّ مُدْمِيٌّ
<b>Hemopoiesis</b>	تَكْوُنُ الدَّمِ
<b>Hemopoietic</b>	مُكَوِّنُ الدَّمِ
<b>Hemoptysis</b>	تَفْتُ الدَّمِ
<b>Hemorrhage</b>	نَزْفٌ
<b>Hemorrhagic</b>	نَزْفِيٌّ
<b>Hemorrhoid</b>	بَاسُورٌ [ج: بَوَاسِر]
<b>Hemorrhoidal</b>	بَاسُورِيٌّ
<b>Hemorrhoidectomy</b>	اِسْتِئْصَالُ الْبَاسُورِ
<b>Hemosiderin</b>	هِيْمُوسِيْدِرِيْن
<b>Hemosiderinuria</b>	بَيْلَةُ هِيْمُوسِيْدِرِيْنَةٍ
<b>Hemosiderosis</b>	قَاءُ هِيْمُوسِيْدِرِيْنِيٍّ
<b>Hemospermia</b>	تَدْمِيُّ الْمَنِيِّ
<b>Hemostasis</b>	اِِرْقَاءٌ
<b>Hemostatic</b>	مُرْقِيٌّ [ج: مُرَقَّات]
<b>Hemotherapy</b>	مُدَاوَاةٌ بِالدَّمِ
<b>Hemothorax</b>	تَدْمِيُّ الْحَنَظَةِ ، صَدْرٌ مُدْمِيٌّ
<b>Henderson-hasselbalch equation</b>	مُعَادَلَةُ هَنْدِرْسُنْ هَسِلْبَلَنْخ
<b>Henle's loop</b>	عُرْوَةُ هَنْلِيٍّ
<b>Henoch's purpura</b>	فُرْفُرَةٌ هِيْنُوحْ
<b>Henna</b>	حِنَّاءٌ
<b>Henry</b>	هَنْرِيٌّ (وَحْدَةُ الشَّحْرِ بَعْضِ الْكَهْرَبَالِي)
<b>Hepar NA</b>	كَبِدٌ
<b>Heparin</b>	هِيْپَارِيْن
<b>Heparinate</b>	هِيْپَارِيْنَات
<b>Hepatectomy</b>	قَطْعُ الْكَبِدِ

<b>Hepatic</b>	كَبِدِيٌّ
<b>Hepatico-</b>	بِالْفَتَاةِ الْكَبِدِيَّةِ (سَابِقَةٌ)
<b>Hepaticoduodenostomy</b>	مُتَعَاوَرَةُ الْفَتَاةِ الْكَبِدِيَّةِ بِالْمُتَعَجِّ
<b>Hepaticostomy</b>	فُتْرُ الْفَتَاةِ الْكَبِدِيَّةِ
<b>Hepatitis</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ
<b>Amebic h.</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْأَمِيْبِي
<b>Anicteric h.</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ اللَّائِقَرَانِي
<b>Fulminant h.</b>	الْتِهَابُ كَبِدِيٍّ خَاطِفٌ
<b>Infectious h</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْخَتَّاجِيُّ
<b>Serum h</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْمُصَلِّيُّ
<b>Suppurative h</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْفَيْحِيُّ
<b>Toxipathic h.</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ السَّمِّيُّ
<b>Viral h.</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْحَمَوِيُّ
<b>Hepatisation</b>	تَكْبِدٌ
<b>Hepat (o)-</b>	كَبِدِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Hepatocellular</b>	كَبِدِيٌّ خَلَوِيٌّ
<b>Hepatocyte</b>	خَلَاةٌ كَبِدِيَّةٌ
<b>Hepatolenticular</b>	كَبِدِيٌّ عَدْسِيٌّ
<b>Hepatolienal</b>	كَبِدِيٌّ طَلْحَالِيٌّ
<b>Hepatolienography</b>	تَصْوِيرُ الْكَبِدِ وَ الطَّلْحَالِ
<b>Hepatolithiasis</b>	تَحَصُّصُ الْكَبِدِ
<b>Hepatoma</b>	كَبِدُومٌ ، وَرَمٌ كَبِدِيٌّ
<b>Hepatomegaly</b>	ضَخَامَةُ الْكَبِدِ
<b>Hepatoptosis</b>	تَدَلُّ الْكَبِدِ
<b>Hepatosiis</b>	كُتَادٌ
<b>Hepatosplenomegaly</b>	ضَخَامَةُ الْكَبِدِ وَ الطَّلْحَالِ
<b>Hepatotomy</b>	بَعْضُ الْكَبِدِ

<b>Hepatotoxic</b>	سَامٌ لِلْكَبِدِ	<b>Strangulated h.</b>	فَقْتُ مُعْتَقِقٍ
<b>Hept (o)-</b>	سَبَاعِي (سَابِقَة)	<b>Umbilical h.</b>	فَقْتُ سُرِّي
<b>Herb</b>	عُشْبَة	<b>Hernial</b>	فَقْتِي
<b>Herbicide</b>	مُيَدُّ الْأَعْشَابِ	<b>Herniation</b>	الْمَعَائِقُ
<b>Herbivore</b>	عَاشِبٌ [ج: عَوَاشِب]	<b>Hernioplasty</b>	رَأْبُ الْفَقْطِ
<b>Hereditary</b>	وَرِاثِي	<b>Herniorrhaphy</b>	رَفْوُ الْفَقْطِ
<b>Heredity</b>	وَرَاثَة	<b>Herniotomy</b>	بَعْثُ لَفَقْطٍ
<b>Heredo-ataxia</b>	وَرَثُ وِرَاثِي	<b>Heroin</b>	هِيْرُون
<b>Heredo familial</b>	وَرِاثِي عَائِلِي	<b>Heroinism</b>	إِفْطَانُ الْهِيْرُونِ
<b>Heredosyphilis</b>	إِفْرَاسِي وِرَاثِي (سِفِيلِس)	<b>Heroinomania (= heroinism)</b>	إِفْطَانُ الْهِيْرُونِ
	وِرَاثِي	<b>Herpes</b>	حَلَا
<b>Hermaphrodism</b>	حُثُونَة	<b>H. Corneae</b>	حَلَا الْقَرْنِيَة
<b>Hermaphrodite</b>	حُثْنَى [ج: حُثَانِي]	<b>H. febrilis</b>	حَلَا السُّخُونَة
<b>Hermaphroditism</b>	حُثُونَة	<b>H. Gestationis</b>	حَلَا حَمْلِي
<b>Flase h.</b>	حُثُونَة كَاذِبَة	<b>H. Labialis</b>	حَلَا اللِّسْفَة
<b>True h.</b>	حُثُونَة حَقِيقِيَة	<b>H. Menstrualis</b>	حَلَا طَمْنِي
<b>Hernia</b>	فَقْتُ [ج: فُقُوق]	<b>H. Progenitalis</b>	حَلَا تَنَاسُلِي
<b>Congenital h.</b>	فَقْتُ وِلَادِي	<b>H. Simplex</b>	حَلَا بَسِيط
<b>Diaphragmatic h.</b>	فَقْتُ حِجَاحِي	<b>H. Zoster</b>	حَلَا بِنَظْقِي
<b>Direct h.</b>	فَقْتُ مَبَاشِر	<b>Herpesvirus</b>	الْحُمَة الْخَلْقِيَة
<b>Femoral h.</b>	فَقْتُ فَخْذِي	<b>Herpetic</b>	حَلْقِي
<b>Hiatal h.,hiatus h.</b>	فَقْتُ فُرْجَوِي	<b>Herpetiform</b>	حَلْقِي الشَّكْل
<b>Incarcerated h.</b>	فَقْتُ مُنْخَصِر	<b>Herxheimer's reaction</b>	تَغَاغُلْ هِرْكِسْمَاهَايِر
<b>Incisional h.</b>	فَقْتُ بَعْثِي	<b>Hesselbach,hernia</b>	فَقْتُ مَسَلِيَاخ
<b>Incomplete h.</b>	فَقْتُ نَاقِص	<b>H. triangle</b>	مُثَلَّثُ مَسَلِيَاخ
<b>Indirect h.</b>	فَقْتُ لَا مَبَاشِر	<b>Heter (o)-</b>	غَيْر (سَابِقَة)
<b>Infantile h.</b>	فَقْتُ طِفْلِي	<b>Heteroagglutinin</b>	رَاصَة غَيْرِيَة
<b>Inguinal h.</b>	فَقْتُ أَرْبِي	<b>Heteroantibody</b>	ضِدُّ غَيْرِي

<b>Heterogeneity</b>	تغاير	<b>H .sacralis NA</b>	فُرْجَةُ عَجَزِيَّة
<b>Heterogeneous</b>	مُتَغَايِر	<b>Hebernation</b>	الإِشْتَاءُ (الْبَيَاطِ الشِّتَوِيِّ)
<b>Heterogenous</b>	غَيْرِيّ	<b>Hiccup</b>	فُوقَايْ
<b>Heterohemagglutinin</b>	رَاصَّةٌ دَمَوِيَّةٌ غَيْرِيَّة	<b>Hidradenitis</b>	النَّهَابُ الدُّنْدِ الْعَرَقِيَّة
<b>Heterohemolysin</b>	حَالَّةٌ دَمَوِيَّةٌ غَيْرِيَّة	<b>Hidradenoma</b>	عُذْلُومٌ عَرَقِيّ
<b>Heterologous</b>	غَيْرِيّ	<b>Hidro-</b>	عَرَقِيّ (سَابِقَة)
<b>Heteromorphic</b>	مُتَغَايِرُ الشَّكْلِ	<b>Hidrosis</b>	تُعْرَقُ
<b>Heteromorphous</b>	مُتَغَايِرُ الشَّكْلِ	<b>Hila</b>	أَثَرَةٌ [ج: بُعْر]
<b>Heterophilic</b>	مُسْتَقْبِر	<b>Hilar</b>	تَغْيِرِيّ
<b>Heterophoria</b>	إِخْوَال	<b>Hillock</b>	بُرُوز
<b>Heterophyes</b>	الْحَفِيفَاتَة	<b>Hilum</b>	تَغْيَر
<b>H .heterophyes</b>	الْحَفِيفَاتَة الْحَفِيفَة	<b>Hilus NA</b>	تَغْيَر [ج: أَثَرَة]
<b>Heterotransplant</b>	طَعْمٌ غَيْرِيّ	<b>Hilus glandulae suprarenalis NA</b>	تَغْيَرُ الدُّنْدِ الْكَظَرِيَّة
<b>Heterotrophic</b>	غَيْرِيّ الْإِغْنَاء	<b>H. Hepatis</b>	تَغْيَرُ الْكَبِد
<b>Hex (a)-</b>	سَدَاسِي (سَابِقَة)	<b>H. LienIs NA</b>	تَغْيَرُ الطَّحَال
<b>Hexadactylia</b>	سَدَاسِيَّةُ الْأَصَابِعِ (عَشْر)	<b>H. Nodi lymphatici NA</b>	تَغْيَرُ الْمُفْذَةِ اللَّمْفِيَّة
<b>Hexamer</b>	سَدَسَوَس	<b>H. Ovarii na</b>	تَغْيَرُ الْمَبْصِي
<b>Hexamethonium</b>	هَكْسَامَثُونِيوم	<b>H. Pulmonis na</b>	تَغْيَرُ الرُّئَة
<b>Hexane</b>	هَكْسَان	<b>H. Renalis na</b>	تَغْيَرُ الْكَثِيَّة
<b>Hexokinase</b>	هَكْسُوكِينَاز	<b>Hippurate</b>	هَيْبُورَات
<b>Hexosamine</b>	هَكْسُوزَامِين	<b>Hindgut</b>	الْمَعَى الْخَلْفِيّ
<b>Hexose</b>	هَكْسُوز	<b>Hip</b>	وَرِك [ث: وَرِكَان ، ج: أَوْزَاك]
<b>Hexosephosphate</b>	هَكْسُوز فُسْفَات	<b>Hippocampal</b>	حُصْبِيّ
<b>Hg</b>	(رِزْمُ الزَّئْبِقِ) Hg	<b>Hippocampus NA</b>	الْحَصِين
<b>Hiatal</b>	فُرْجَوِيّ	<b>Hippocrates</b>	بُغْرَاط
<b>Hiatus NA</b>	فُرْجَة	<b>Hippocratic oath</b>	قَسَمُ بُغْرَاط
<b>H.aorticus NA</b>	فُرْجَةُ أَنْهَرِيَّة	<b>Hirci NA</b>	شَتْرُ الْإِبْط
<b>H .esophageus NA</b>	فُرْجَة مَرَبِيَّة	<b>Hirschsprung's disease</b>	ذَاءُ هِرْشْبِرْنِغ
<b>H .maxillaris NA</b>	فُرْجَة فَكِّيَّة		



<b>Hirsute</b>	زَبَاه	<b>Homeograft(=allograft)</b>	طَعْمٌ بِنَلِيٍّ
<b>Hirsutism</b>	زَبَاهٌ ، شَعْرَانِيَّةٌ	<b>Homeopathy</b>	الْمُطَالَعَةُ الْمُتَالِيَّةُ
<b>Hirudiniasis</b>	دَاءُ الْمَلَقِ	<b>Homeostasis</b>	الِاسْتَابَاقُ
<b>Histaminase</b>	هِسْتَامِينَاَز	<b>Homeotransplant</b>	طَعْمٌ بِنَلِيٍّ
<b>Histamine</b>	هِسْتَامِين	<b>(=allograft)</b>	
<b>Histidine</b>	هِسْتِيدِين	<b>Homeotransplantation</b>	تَطْعِيمٌ بِنَلِيٍّ
<b>Histio-</b>	نَسِيْجِي (سَابِقَةٌ)	<b>Homicide</b>	1. قَتْلُ الْإِنْسَانِ 2. قَتْلُ الْإِنْسَانِ
<b>Histiocyte</b>	الْمُسَخَّخَةُ (= الْبَلْعَم)	<b>Hominis</b>	إِنْسَانِيٍّ
<b>(=macrophage)</b>		<b>Homo-,homio-</b>	بِنَلِيٍّ (سَابِقَةٌ)
<b>Histiocytosis</b>	كثرة الْمُسَخَّخَاتِ	<b>Homocysteine</b>	هُومُوْسَيْسْتِين
<b>Hist (o)-</b>	نَسِيْجِي (سَابِقَةٌ)	<b>Homocystinuria</b>	بَهْلَةٌ هُومُوْسَيْسْتِينِيَّةٌ
<b>Histoblast</b>	أُرُوْمَةُ مُنْسَخَةٍ	<b>Homogenate</b>	جُثَاثَةٌ [ج: جُثَاثَات]
<b>Histochemistry</b>	الكِيْمِيَاءُ الْمُسَخَّخِيَّةُ	<b>Homogeneity</b>	تَمَحَّاسٌ
<b>Histoclastic</b>	نَاقِضَةُ النُّسْجِ	<b>Homogeneous</b>	مُتَمَحَّاسٌ
<b>Histocompatibility</b>	التَّرَافُقُ النَسِيْجِي	<b>Homogenic</b>	مُتَمَاتِلُ الزَّمْعُوتِ
<b>Histocyte(=macrophage)</b>	الْمُسَخَّخَةُ (الْبَلْعَم)	<b>(=homozygous)</b>	
<b>Histogram</b>	مُسَجِّعٌ	<b>Homogenous</b>	مُتَمَحَّاسٌ
<b>Histologist</b>	عَالِمُ النُّسْجِ	<b>Homograft</b>	طَعْمٌ بِنَلِيٍّ
<b>Histology</b>	عِلْمُ النُّسْجِ ، النَسِجَاتِ	<b>Homologous</b>	مُتَآئِلٌ
<b>Histolysis</b>	تَحْلُلُ النُّسْجِ	<b>Homologous</b>	سَمِيٌّ
<b>Histolytic</b>	حَالُ النُّسْجِ	<b>H. Hemianopia</b>	عَمَى نِصْفِيٍّ مُتَآئِلٌ
<b>Histone</b>	هِسْتُون	<b>Homosexual</b>	جُنُوسِيٌّ
<b>Histopathology</b>	التَشْرِيعُ الْمَرَضِيُّ النَسِيْجِي	<b>Homosexuality</b>	جُنُوسِيَّةٌ
<b>Histoplasma</b>	الْتَوَسَّخَةُ	<b>Female h .</b>	السَّحَابِيَّاتُ (= الْجُنُوسَةُ الْأُنثَوِيَّةُ)
<b>H. capsulatum</b>	الْتَوَسَّخَةُ الْمُغْشَاةُ	<b>Homozygous</b>	مُتَمَاتِلُ الزَّمْعُوتِ
<b>Histoplasmosis</b>	دَاءُ التَوَسَّخَاتِ	<b>Hood</b>	مِقْنَعَةٌ [ج: مِقْنَاع]
<b>Hodgkin</b>	هَدَجْكِين	<b>Honeycomb</b>	مَغْرَقَةٌ
<b>Holocrine</b>	مُغْرَقَةٌ	<b>Honeycombed</b>	مَغْرَقِيٌّ ، مَغْرَقَرَبٌ
<b>Hemeco-,homoeo,-</b>	بِنَلِيٍّ (سَابِقَةٌ)		

<b>Hoof</b>	حَافِرٌ	<b>Teaching h.</b>	مُسْتَشْفَى مُعَلِّمِي
<b>Hook</b>	شَص، صَنَارَة	<b>Hospitalization</b>	اِسْتِشْفَاء، دُخُولُ الْمُسْتَشْفَى
<b>Hookworm</b> (ankylostoma)	شِص، الشَّيْصَة (الْمَقْوَة)	<b>Host</b>	تَوْبِي [ج: اَنْوِيَاء]
<b>Hordeolum (=stye)</b>	حَدْحَد، شِعْرَة	<b>Hot</b>	حَارٌّ
<b>Horizontalis NA</b>	اَفْقِي	<b>House hold</b>	اَسْرَة
<b>Hormonal</b>	هَرْمُونِي	<b>Howell-Jolly bodies</b>	اَحْجَامُ هَوَلْ جُلِي
<b>Hormone</b>	هَرْمُون [ج: هَرْمُونَات]	<b>Hum, venous</b>	هَمْهَمَة وَرِيدِيَة
<b>Adrenocortical h.</b>	هَرْمُونُ قِشْرِ كُطْرِي	<b>Humeral</b>	عَصْدِي
<b>Antidiuretic h.</b>	الْهَرْمُونُ الْمُضَادُّ لِلْإِبَالَة	<b>Humeri</b>	الْعَصْدَان [ف: عَصَد]
<b>Follicle-stimulating h.</b>	الْهَرْمُونُ الْمُثَبِّتُ لِلْحَرْبِ	<b>Humeroradial</b>	عَصْدِي كُفْرِي
<b>Gastrointestinal h.</b>	هَرْمُونُ مَضِي	<b>Humeroscapular</b>	عَصْدِي كَيْفِي
<b>Growth h.</b>	هَرْمُونُ النُّمُو	<b>Humeraloulnar</b>	عَصْدِي زَنْدِي
<b>Interstitial cell-stimulating h.</b>	الْهَرْمُونُ الْمُثَبِّتُ لِلْخَلَايَا الْخِلَاطِيَة	<b>Humerus</b>	عَصَد [ث: عَصْدَان، ج: اَعْصَاد]
<b>Iuteinizing h.</b>	هَرْمُونُ مَلَوْنٍ	<b>Humidity</b>	رُطُوبَة
<b>Hormonic</b>	هَرْمُونِي	<b>Absolute h.</b>	رُطُوبَة مُطْلَقَة
<b>Hormonogenic</b>	مُكَوِّنُ الْهَرْمُونِ	<b>Relative h.</b>	رُطُوبَة نِسْبِيَة
<b>Hormonotherapy</b>	مُدَاوَة هَرْمُونِيَة	<b>Humor</b>	حِلْط [ج: اَخْلَاط]
<b>Horn</b>	قَرْنٌ	<b>Aqueous h.</b>	الْخِلْطُ الْمَائِي
<b>Horner's syndrome</b>	مُتَلَازِمَة هُرْتِر	<b>Crystalline h.</b>	عَدَسَة المَين
<b>Horny</b>	مُتَقَرْنٌ	<b>Ocular h.</b>	عِلْطُ عَيْنِي
<b>Horror</b>	ذُعْرٌ	<b>Vitreous h.</b>	الْخِلْطُ الرُّخَاحِي
<b>Hospital</b>	مُسْتَشْفَى [ج: مُسْتَشْفَات]	<b>Humoral</b>	سِلْطِي
<b>Base h.</b>	مُسْتَشْفَى الْقَاعَة	<b>Humus</b>	دُّبَال
<b>Camp h.</b>	مُسْتَشْفَى الْمَسْكَر	<b>Hunger</b>	جُوعٌ
<b>Closed h.</b>	مُسْتَشْفَى مُغْلَقٌ	<b>Hunter's canal</b>	قَنَاء هَنْتِر
<b>Evacuation h.</b>	مُسْتَشْفَى الْإِحْلَاء	<b>Huntington's chorea</b>	رَقَصُ هَنْتِنُون
<b>Fieldh.</b>	مُسْتَشْفَى الْمَيْدَانِ	<b>Hutchinson's teeth</b>	اَسْنَانُ هَتْنِسُون
		<b>Hyalin</b>	هَيَالِين

<b>Hyaline</b>	رُحَاجِيّ	<b>Hydrocele</b>	أَذَرَة
<b>Hyalinization</b>	تَنْكُّسٌ رُحَاجِيّ	<b>Hydrocelectomy</b>	قَطْعُ الْأَذَرَة
<b>Hyalinosis</b>	تَنْكُّسٌ هَيَالِيّ	<b>Hydrocephalic</b>	1. بَمَوْهُ الرَّأْسِ 2. مَائَةُ الرَّأْسِ
<b>Hyalitis</b>	الْتِهَابُ الرُّحَاجِيَّة	<b>Hydrocephalocele</b>	أَذَرَة دِمَاعِيَّة
<b>Hyaloid</b>	رُحَاجِيَّانِيّ	<b>Hydrocephalus</b>	مَوْهُ الرَّأْسِ
<b>Hyalomma</b>	الْقَرَادُ الرُّحَاجِيّ الْعَيْن	<b>Communicating h.</b>	مَوْهُ الرَّأْسِ الْمُتَّصِل
<b>Hyaluronidase</b>	هَيَالُرونِيدَاز	<b>Obstructive h.</b>	مَوْهُ الرَّأْسِ الْمُسَدَّد
<b>Hybrid</b>	هَيْبْرِيّ	<b>Hydrochloride</b>	هَيْدُرُوكلُورِيد
<b>Hybridization</b>	تَهْيِيج	<b>Hydrocortisone</b>	هَيْدُرُو كُورْتِيْزُون
<b>Hydatid</b>	عُذَارِيّ	<b>Hydrogen</b>	هَيْدُرُوجِيْن
<b>Hydatid cyst</b>	كَيْسَة عُذَارِيَّة	<b>H. PeroXide</b>	المَاءُ الأكْسِيْجِيْنِيّ
<b>Hydatiform</b>	عُذَارِيّ الشَّكْل	<b>Hydrolase</b>	هَيْدُرُو لَاز
<b>Hydr-, hydro-</b>	مَوْه (سَابِقَة)	<b>Hydrology</b>	عِلْمُ المِيَاه
<b>Hydralazine</b>	هَيْدُرُالَازِيْن	<b>Hydrolysate</b>	خَلَاة [ج: خَلَاةَات]
<b>Hynamnion, hydraMnios</b>	مَوْه السَّلَى	<b>Hydrolysis</b>	خَلَّتَة
<b>Hydrase</b>	هَيْدُرَاز	<b>Hydrometer</b>	مِقْيَاسُ المَاء
<b>Hydration</b>	إِمَاعَة	<b>Hydrometry</b>	قِيَاسُ المَاء
<b>Hydrazone</b>	هَيْدُرَازُون	<b>Hydronephrosis</b>	مَوْه الكُلُوَّة
<b>Hydremia</b>	مَوْه الدَّم	<b>Hydronephrotic</b>	مَائَة الكُلُوَّة
<b>Hydride</b>	هَيْدْرِيد	<b>Hydropericardium</b>	مَوْه القَامُور
<b>Hydroa</b>	حُصَاث	<b>Hydrophopia</b>	رُعَابُ المَاء (الْكَلْب)
<b>Hydrocarbon</b>	هَيْدُرُو كَرْبُون	<b>Hydrops</b>	مَوْه . اسْتِنْفَاء
	[ج: هَيْدُرُو كَرْبُونَات]	<b>Hydropyonephrosis</b>	مَوْه الكُلُوَّة الفَيْجِي
<b>Aliphatic h.</b>	هَيْدُرُو كَرْبُون الِيفَاتِيّ	<b>Hydrosol</b>	خَلَاة مَائِيَّة
<b>aromatic h.</b>	هَيْدُرُو كَرْبُون عِطْرِيّ	<b>Hydrostatic</b>	مَائِي سَكُون
<b>Carcinogeanic h.</b>	هَيْدُرُو كَرْبُون مُسَرِّطِن	<b>Hydrothorax</b>	مَوْه الصُّدْر
<b>Cyclic h.</b>	هَيْدُرُو كَرْبُون خَلْفِيّ	<b>Hydrous</b>	مَائِي
<b>Saturated h.</b>	هَيْدُرُو كَرْبُون مُشْبَع	<b>Hydroxy-</b>	هَيْدُرُكْسِيّ
<b>Usaturated h.</b>	هَيْدُرُو كَرْبُون لَا مُشْبَع		

## (H)

Hydroxyl	هيدروكسيل	Familial h.	قَرُطُ الكُولِسْتِرُولِيَّةِ العائلي
Hydroxylase	هيدروكسيلاتز	Hyperdactylia	كَثْرَةُ الاصابع
Hydroxproline	هيدروكسي بَرُولين	Hyperemesis	تَغْيَاءُ
Hygiene	نُصْحُوح (حفظ الصحة)	H. Gravidarum	تَغْيَاءُ الحَمَلِ
Hygienique	نُصْحُوحِي	Hyperemia	تَبَيُّغٌ
Hygro-	رَطُوبَةٌ (سابقة)	Active h.	تَبَيُّغٌ فاعِلٌ
Hygrometer	مِقْيَاسُ الرُّطُوبَةِ	Arterial h.	تَبَيُّغٌ شِرْطَانِي (- فاعِل)
Hygrometry	قِيَاسُ الرُّطُوبَةِ	Passive h.	تَبَيُّغٌ مُنْفَعِلٌ
Hygroskopique	مُسْتَرْطِبٌ	Reactive h.	تَبَيُّغٌ تَفَاعُلِي
Hymen NA	البَكَارَةُ	Hyperesthesia	قَرُطُ الحِسِّ
Hymenolepis	المُحَرَّشَقَةُ	Hyperesthetic	مُفَرِّطُ الحِسِّ
H. Nana	المُحَرَّشَقَةُ القُرْمَةُ	Hyperexcitability	قَرُطُ الاستِنَابَةِ
Hyoglossal	لامِي لِسَانِي	hyperextension	قَرُطُ التَمَدِيدِ
Hyoid	لامِي	Hyperflexion	قَرُطُ الثَنِي
Hyosine	هَيُوسِين	Hypergamma-globulinemia	قَرُطُ غَاثَا غُلُوبُلِين
Hyoscyamine	هَيُوسِيَامِين	Hyperglycemia	قَرُطُ سُكَّرِ الدَّمِ
Hyothyroid	لامِي دَرَقِي	Hyperglycinemia	قَرُطُ المُلُوسِيْمِيَّةِ
Hyper-	قَرُطُ (سابقة)	Hypergonadism	قَرُطُ القُدَّةِ
Hyperacidity	قَرُطُ الحُمُوضَةِ	Hyperhididrosis	تُعْرَاق، قَرُطُ التُعْرَاقِ
Hyperactivity	قَرُطُ النِّشَاطِ	,hyperidrosis	
Hyperadrenalism	قَرُطُ الكُظُرَةِ	Hyperimmune	مُفَرِّطُ التَّنْمِيعِ
Hyperaldosteronism	قَرُطُ الأَلْدُوسْتِيرُونِ	Hyperkalemia	قَرُطُ البُوتَاسِيَّةِ
Hyperalgesia	قَرُطُ الثَّالِمِ	Hyperkeratinization	قَرُطُ الثَّقَرُنِ
Hyperlimentation	قَرُطُ التَّغْدِيَةِ	Hyperkeratosis	قَرُطُ الثَّقَرُنِ
Hyperbaric	مُفَرِّطُ الضَّغْطِ	Hyperkinesia	قَرُطُ الحَرَكَاتِ
Hypercalcemia	قَرُطُ الكَالْسِيَّةِ	Hyperkinetic	مُفَرِّطُ الحَرَكَاتِ
Hypercapnia	قَرُطُ الكَرْبُونِيَّةِ	Hyperlipemia	قَرُطُ دُهْنِ الدَّمِ
Hypercholesterolemia	قَرُطُ الكُولِسْتِرُولِيَّةِ	Hyperlipidemia	قَرُطُ شَحَاحِيَّاتِ الدَّمِ
		Hyperlipoprotei-nemia	قَرُطُ بَرُوتِينَاتِ الدَّمِ

<b>nemia</b>	السَّخْمِيَّة	<b>Hypertension</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّم
<b>Hypermetria</b>	فَرْطُ القِيَاس	<b>benig h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الحَمِيدُ
<b>Hypermetropia</b>	مُدُّ البَصَرِ	<b>Essential h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْأَسَاسِيُّ
<b>Hypernephroma</b>	وَرَمٌ كُطْرِيٌّ	<b>Malignant h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْخَبِيثِ
<b>Hyperopia</b>	مُدُّ البَصَرِ	<b>Portal h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْبَابِيِّ
<b>Hyperostosis</b>	فَرْطُ التَّعْظُمِ	<b>Pulmonary h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الرُّئَوِيِّ
<b>H.frontalis</b>	فَرْطُ التَّعْظُمِ الْجَنْبِيِّ الْبَاطِنِ	<b>Renal h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْكُلَوِيِّ
<b>interna</b>		<b>Hypertensive</b>	مُفَرِّطُ ضَغْطِ الدَّمِ
<b>Hyperparathyroidism</b>	فَرْطُ الدَّرَائِيَّةِ	<b>Hyperthermal</b>	مُفَرِّطُ الْحَرَّةِ
<b>Hyperparotidism</b>	فَرْطُ التَّكَنِّيَّةِ	<b>Hyperthermia</b>	فَرْطُ الْحَرَارَةِ
<b>Hyperperistalsis</b>	فَرْطُ التَّمَشُّجِ	<b>Hyperthyroid</b>	مُفَرِّطُ الدَّرَائِيَّةِ
<b>Hyperphoria</b>	إِخْوَالٌ فَوْقَانِ	<b>Hyperthyroidism</b>	فَرْطُ الدَّرَائِيَّةِ
<b>Hyperpigmentation</b>	فَرْطُ التَّصْبُغِ	<b>Hypertonia</b>	فَرْطُ التَّوَتُّرِ
<b>Hyperpituitarism</b>	فَرْطُ التَّخَامِيَّةِ	<b>Hypertonic</b>	مُفَرِّطُ التَّوَتُّرِ
<b>Hyperplasia</b>	فَرْطُ التَّنْسِجِ ، تَزْيِدُ	<b>Hypertonicity</b>	إِفْرَاطُ التَّوَتُّرِ
<b>Hyperplastic</b>	مُفَرِّطُ التَّنْسِجِ ، مَزِيدٌ	<b>Hypertrichosis</b>	فَرْطُ الْأَشْعَارِ
<b>Hyperpnea</b>	أَهْتٌ	<b>Hypertrophic</b>	ضَخَامَةٌ
<b>Hyperprolinemia</b>	فَرْطُ البَرُولِينِيَّةِ	<b>Hypertrophy</b>	ضَخَامَةٌ
<b>Hyperpyrexia</b>	فَرْطُ الْحَرَارَةِ	<b>H., concentric</b>	ضَخَامَةٌ مَتْرَازِكَةٌ
<b>Hyperpyrexial</b>	مُفَرِّطُ الْحَرَارَةِ	<b>H., Eccentric</b>	ضَخَامَةٌ لَا مَتْرَازِكَةَ
<b>Hyperreflexia</b>	فَرْطُ الْمُنْفَعَاتِ	<b>Hypertropia</b>	إِخْوَالٌ فَوْقَانِ
<b>Hypersecretion</b>	فَرْطُ الْإِفْرَازِ	<b>Hyperventilation</b>	فَرْطُ التَّهَوُّةِ
<b>Hypersensitive</b>	مُفَرِّطُ الْحَسِّ	<b>Hypervitaminosis</b>	فَرْطُ الْفَيْتَامِينِ
<b>Hypersensitiveness</b>	فَرْطُ الْإِحْسَاسِ	<b>Hypesthesia</b>	نَقْصُ الْحَسِّ
<b>Hypersensitivity</b>	فَرْطُ التَّحَسُّسِ ، تَحَسُّاسٌ	<b>Hypha</b>	خُوطٌ (= خَيْطٌ فُطْرِيٌّ) [ج: خَيْطَانٌ]
<b>Delayed h.</b>	فَرْطُ التَّحَسُّسِ الْأَجَلِ	<b>Hyphae</b>	خَيْطَانٌ [ف: خُوطٌ]
<b>Immediate h.</b>	فَرْطُ التَّحَسُّسِ الْفَاجِئِ	<b>Hyphomycetes</b>	فُطُورٌ خُوطِيَّةٌ
<b>Hypersensitization</b>	فَرْطُ التَّحْسِينِ	<b>Hypno-</b>	نَوْمٌ (سَابِقَةٌ)
<b>Hypersplenism</b>	فَرْطُ الطِّحَالَةِ	<b>Hypnoidal state</b>	حَالَةٌ غَلَسِيَّةٌ
		<b>(=crepuscular)</b>	

<b>Hypnosis</b>	تَنويم	<b>Hypoglossal</b>	تَحْتَ اللِّسَان
<b>Hypnotic</b>	مُؤَمِّم [ج: مُؤَمِّمَات]	<b>Hypoglycemia</b>	نَقْصُ سُكَّرِ الدَّم
<b>Hypnotism</b>	تَنويمٌ إِيحَائِي	<b>Hypogonadism</b>	قُصُورُ الغُدَّةِ
<b>Hypnotist</b>	مُنِيم [ج: مُنِيمُونَ]	<b>Hypokalemia</b>	نَقْصُ البُوتَاسِيَّةِ
<b>Hypnotization</b>	تَنويم	<b>Hypolipoproteinemia</b>	نَقْصُ بَرُوتينَاتِ الدَّم
<b>Hypnotize</b>	تَنويم		الشَّحِيحَةِ
<b>-Hypo</b>	نَقْصُ ، نَاقِصُ ، قُصُور (سابقة)	<b>Hypomania</b>	هُوسٌ خَفِيف
<b>Hypoacidity</b>	نَقْصُ الحَمَوضَةِ	<b>Hypomelanosis</b>	نَقْصُ المِلَانِين
<b>Hypoadrenalism</b>	قُصُورُ الكُظُرِيَّةِ	<b>Hyponychium NA</b>	الأَشْفَرُ (تَحْتَ الطَّفَر)
<b>Hypoadosteronism</b>	نَقْصُ الأَلْدُوسْتِيرُونِ	<b>Hypoparathyroidism</b>	قُصُورُ الغُدَّةِ ثَيَوِيَّةِ
<b>Hypobaric</b>	نَاقِصُ الضَّغْطِ	<b>Hypophoria</b>	إِسْوِلَالٌ مُتَنَانِي
<b>Hypobetalipoproteinemia</b>	نَقْصُ بَرُوتينَاتِ الدَّم	<b>Hypophosphatasia</b>	نَقْصُ الفُسْفَاتَازِيَّةِ
	الشَّحِيحَةِ بِنَا	<b>Hypophosphatemia</b>	نَقْصُ الفُسْفَاتِيَّةِ
<b>Hypocalcemia</b>	نَقْصُ الكَالْسِيَّةِ	<b>Hypophyscal</b>	لُغَامِي
<b>Hypocalcification</b>	نَقْصُ التَّكَلُّسِ	<b>Hypophysectomy</b>	اسْتِئْصَالُ النُّخَامِي
<b>Hypocapnia</b>	نَقْصُ الكَرْبُونِيَّةِ	<b>Hypophysial</b>	لُغَامِي
<b>Hypochondriac</b>	مُزَوَّرٌ	<b>Hypophysiectomy</b>	اسْتِئْصَالُ النُّخَامِي
<b>Hypochondriasis</b>	المُزَاكِ	<b>Hypophysis</b>	النُّخَامِي
<b>Hypochondrium NA</b>	المُزَاكِ	<b>Hypopigmentation</b>	نَقْصُ الإِصْبَاحِ
<b>Hypochromia</b>	نَقْصُ الصَّبَاغِ	<b>Hypopinealism</b>	قُصُورُ الصُّتُورِيَّةِ
<b>Hypochromic</b>	نَاقِصُ الصَّبَاغِ	<b>Hypopituitarism</b>	قُصُورُ النُّخَامِي
<b>Hypodermic</b>	تَحْتَ الجِلْدِ	<b>Hypoplasia</b>	نَقْصُ التَّنَسُّجِ
<b>Hypodermis</b>	النَّسِيجَةُ تَحْتَ الجِلْدِ ، اللُّحْمَةُ	<b>Hypoplastic</b>	نَاقِصُ التَّنَسُّجِ
<b>Hypoesthesia</b>	نَقْصُ الحِسِّ	<b>Hypoptyalism</b>	نَقْصُ المُعَاَبِ
<b>Hypofunction</b>	قُصُور	<b>Hypoproteinemia</b>	نَقْصُ بَرُوتينِ الدَّم
<b>Hypogammaglobulinemia</b>	نَقْصُ غَامَا غْلُوبُلِينَ الدَّم	<b>Hyposecretion</b>	نَقْصُ الإفْرَازِ
<b>Hypogastric</b>	خَلْطِي	<b>Hyposensitive</b>	نَاقِصُ الإِحْسَاسِ
<b>Hypogastrium NA</b>	الْخَلْطَةُ	<b>Hyposensitization</b>	إِلْقَاصُ التَّحَسُّسِ
		<b>Hypsopadias</b>	مِثَالٌ مُتَنَانِي

<b>Hypostatic</b>	رُكُودِي	<b>Hypotonus</b>	نَقْصُ التَّوْثُرِ
<b>Hypotension</b>	نَقْصُ الضَّغْطِ الشِّرْكَائِيِّ	<b>Hypotropia</b>	حَوَلٌ تَحْتَانِي
<b>arterial</b>		<b>Hypoventilation</b>	نَقْصُ التَّهْوِيَةِ
<b>H., Intracranial</b>	نَقْصُ الضَّغْطِ دَاخِلِ الصَّخْفِ	<b>Hypoxanthine</b>	هَيْبُورَنْتِين
<b>Hypotensive</b>	1. نَاقِصُ الضَّغْطِ 2. خَافِضُ الضَّغْطِ	<b>Hypoxia</b>	نَقْصُ الثَّاكْسِجِ ، عَوَزُ الْاَكْسِجِينِ
<b>Hypothalamus NA</b>	الرِّوْطَاءُ	<b>Hyster (o)-</b>	رَجَبِي (سَاقِقَة)
<b>Hypothenar NA</b>	الضَّرَّةُ	<b>Hysterectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الرَّجِمِ
<b>Hypothermy</b>	بُثْرَدِي	<b>Hysteria</b>	هُرَاعَ (مُسْتَرَة)
<b>Hypothesis</b>	فَرُضِيَّةُ [ج: فَرُضِيَّات]	<b>Hysterical</b>	1. هُرَاعِي 2. مَهْرُوع (مُسْتَرِي)
<b>Hypothyroid</b>	قَاصِرُ الدَّرَقِيَّةِ	<b>Hysterics</b>	هُورَاع
<b>Hypothyroidism</b>	قُصُورُ الدَّرَقِيَّةِ	<b>Hysteropexy</b>	تَثْبِيثُ الرَّجِمِ
<b>Hypotonia</b>	نَقْصُ التَّوْثُرِ	<b>Hysterosalpingostomy</b>	مُفَاغَرَةُ رَجَبِيَّةٍ بَرَقِيَّةٍ
<b>Hypotonic</b>	نَاقِصُ التَّوْثُرِ	<b>Hysterotomy</b>	نَضْعُ الرَّجِمِ

-Isasis	دَاءٌ (لاحقة)	Identification	1. تُعرَّف 2. تعين الهوية
Iatrogenic	علاجي المنشأ	Identity	هويّة
Ibn An-nafis	ابن النفيس	Idio-	ذاتي (لاحقة)
Ibn Baja (avenpase)	ابن باجة	Idiocy	عته (حاصل الذكاء اقل من 25)
Ibn rushd(averroes)	ابن رشد	Absolute i.	عته مطلق
Ibn sina(=avicenna)	ابن سينا	Amaurotic i.	عته كحلي
Ibn tufayl(=abubacer)	ابن طفيل	Idiogram	مخطط الصبغيات
Ibn Zuhr (=avenzoar)	ابن زهر	Idiomuscular	عضلي ذاتي
Ice	جليد	Idiopathic	غامض
Dry i.(=carbon dioxide snow)	ثلج ثنائي	Idiosyncrasy	تحساس ذاتي
Ichthyosiform	سماكِي الشكل	Idiot	معتوه
Ichthyosis	سماك	Idiotism	عته
Ichthyotic	1. سماكِي 2. مسنوك	Idioventricular	بطلي ذاتي
Icsh	المزمن المتب للخللا الحلاية	Ig	أج (رزم الغلوبولين المناعي)
Icteric	يرقانِي	Ileac, ileal	لفائفي
Ictero-	يرقان (سابقة)	Ileectomy	قطع الفائفي
Icterus	يرقان	Ileitis	التهاب الفائفي
I. Neonatorum	يرقان الوليد الغير بولوجي	Distal	التهاب الفائفي الناحي
Ictus	نوبة	i.(=regional i.)	التهاب الفائفي الناحي
Id	المز (في علم النفس)	Regional i.	التهاب الفائفي الناحي
Id, -id	طفحة [ج: طفحات] (لاحقة)	Terminal	التهاب الفائفي الناحي
-Ide	بد (لاحقة)	i.(=regional i.)	التهاب الفائفي
Idea	فكرة	Ileo-	لفائفي (سابقة)
Dominant i.(=fixed)	فكرة ثابتة	Ileocecal	لفائفي أعورِي
Fixed i.	فكرة ثابتة	Ileocecostomy	مفاغرة الفائفي بالأعور
Ideal	مثالي	Ileocolic	لفائفي قولوني
Ideation	افكار	Ileocolitis	التهاب الفائفي و القولون
Identical	متيل	Ileocolonic	لفائفي قولون
		Ileocolostomy	مفاغرة الفائفي بالقولون
		Ileocolotomy	نضخ الفائفي والقولون



Ileocystoplasty	رَأْبُ اللَّتَائِمِ بِاللَّغَائِنِ	Iliopelvic	حَرْقِيٌّ خَوْضِيٌّ
Ileileostomy	مُفَاعَرَةُ لَفَائِمَةٍ لَفَائِمَةٍ	Iliopsoas	الحَرْقِيَّةُ
Ileoproctostomy	مُفَاعَرَةُ اللَّغَائِنِ بِالْمُسْتَقِيمِ	Iliopubic	حَرْقِيٌّ عَانِيٌّ
(ileorectostomy)		Iliosacral	حَرْقِيٌّ عِزْرِيٌّ
Ileorrhaphy	رَقْمُ اللَّغَائِنِ	Iliosciatic	حَرْقِيٌّ إِسْكِيٌّ
Ileosigmoid	لَفَائِمِيٌّ سِيْمِيٌّ	Iliospinal	حَرْقِيٌّ شَرْكِيٌّ
Ileosigmoidostomy	مُفَاعَرَةُ اللَّغَائِنِ بِالسِّيْمِ	Iliotibial	حَرْقِيٌّ طَبْشَوِيٌّ
Ileostomy	فَعْرُ اللَّغَائِنِ	Ilium	الحَرْقِيَّةُ (= عَظْمُ الحَرْقِيَّةِ)
Ileotomy	بَضْعُ اللَّغَائِنِ	(=os ilium NA_)	
Ileotransversostomy	مُفَاعَرَةُ اللَّغَائِنِ بِالْمُسْتَعْرِضِ	Ill	عَلِيلٌ [ج: أَعْلَاءُ]
Ileum NA	اللَّغَائِنِيٌّ	Illness	عِلَّةٌ ، [ج: عِلَالٌ] ، مَرَضٌ [ج: امراض]
Ileus	عِلْوُسٌ (= الْوَرَى)	Illumination	إِضَاءَةٌ
Adynamic	عِلْوُسٌ شَلْلِيٌّ	Illusion	اِغْتِدَاعٌ
I.(=paralytic i.)		Illusional	اِغْتِدَاعِيٌّ
Dynamic i.	عِلْوُسٌ تَشْتَجِي	Image	صُورَةٌ
Paralytic i.	عِلْوُسٌ شَلْلِيٌّ	Mirror i.	صُورَةٌ مَمَكُوسَةٌ
Iliac	حَرْقِيٌّ	Imbalance	لَا تَوَازُنٌ
Iliadelphus	تَشَدُّدُ الْحَقُونِ	Autonomic	لَا تَوَازُنٌ وَعَابِيٌّ حَرْكِيٌّ
Ilio-	حَرْقِيٌّ (سَابِقَةٌ)	I.(=vasomotor i.)	
Iliococcygeal	حَرْقِيٌّ عُصَصِيٌّ	Sympathetic	لَا تَوَازُنٌ وَدِّيٌّ (= يُثَلِّبُ
Iliocolotomy	بَضْعُ الْقَوْلُونِ الْحَرْقِيِّ	i.(vagotonia)	الْمُهْنَمِ)
Iliocostal	حَرْقِيٌّ حِلْمِيٌّ	Vasomotor i.	لَا تَوَازُنٌ وَعَابِيٌّ حَرْكِيٌّ
Iliofemoral	حَرْقِيٌّ فَعْدِيٌّ	Imbecile	أَبْلَهٌ
Iliofemoro	رَأْبُ الْمَفْصَلِ الْحَرْقِيِّ	Imbecility	بَلَهٌ (= حَاصِلُ الذُّكَاءِ 25-49)
Iliofemoro	حَرْقِيٌّ خَلْقِيٌّ	Imhotep	أَمْسُحُوتِبٌ
Iliohypogastric	حَرْقِيٌّ أَرْبِيٌّ	Imidazole	إِمِيدَازُولٌ
Ilio-inguinal	حَرْقِيٌّ قَطْبِيٌّ	Imino-	إِمِينُو (سَابِقَةٌ)
Iliolumbar	حَرْقِيٌّ نَبْطِيٌّ	Immature	فَجٌّ ، غَيْرُ نَاضِجٍ
Iliolumbocostoa-	حَرْقِيٌّ قَطْبِيٌّ حِلْمِيٌّ نَبْطِيٌّ	Immediate	فَوْرِيٌّ ، عَاجِلٌ
bdominal		Immersion	غَطْسٌ ، غَمْرٌ

<b>Imminent</b>	وَشِيكَ	<b>Immunoassay</b>	مُقَابَلَة مَنَاعِيَة
<b>Immiscible</b>	لَا مُزَوِّج	<b>Immunochemistry</b>	كِيْمِيَاء مَنَاعِيَة
<b>Immobility</b>	ثَبَات	<b>Immunocyte</b>	خَلِيَّة مَنَاعِيَة
<b>Immobilization</b>	ثَبَّت ، تَوَقِيف	<b>Immunodeficiency</b>	عَوَز مَنَاعِي
<b>Immobilize</b>	ثَبَّت ، تَوَقِيف	<b>Immunodiffusion</b>	الْبِنْدَارُ مَنَاعِي
<b>Immune</b>	مُنِيع	<b>Immunoelectrophoresis</b>	رَخْلَان مَنَاعِي
<b>Immunity</b>	مَنَاعَة		
<b>Acquired i.</b>	مَنَاعَة مُكْتَسَبَة	<b>Immunofluorescence</b>	تَلَوُّق مَنَاعِي
<b>Active i.</b>	مَنَاعَة فَاعِلَة	<b>Immunogen</b>	مُسْتَنْعِج [ج: مُسْتَنْعِجَات]
<b>Actual i. (=active i.)</b>	مَنَاعَة فَاعِلَة	<b>Immunogenic</b>	مُسْتَنْعِج
<b>Artificial i.</b>	مَنَاعَة صُنْعِيَة	<b>Immunoglobulin</b>	غُلُوْبُلِينَ مَنَاعِي
<b>Cellular i.</b>	مَنَاعَة خَلَوِيَّة	<b>Immunologic</b>	مَنَاعِي
<b>Congenital i.</b>	مَنَاعَة وِلَادِيَّة	<b>Immunologist</b>	اِمْتِصَاصِي بِالمَنَاعَة
<b>Familial i.</b>	مَنَاعَة عَائِلِيَّة	<b>Immunology</b>	المَنَاعِيَّات (عِلْمُ المَنَاعَة)
<b>Herd i.</b>	مَنَاعَة قَطِيعِيَّة	<b>Immunoproliferative</b>	تَكَاثُرِي مَنَاعِي
<b>Humoral i.</b>	مَنَاعَة حِلْمِيَّة	<b>Immunosuppression</b>	كَبْتُ المَنَاعَة
<b>Inherent i.</b>	مَنَاعَة مُتَأَصِّلَة	<b>Immunosuppressive</b>	كَابِتُ المَنَاعَة
<b>Inherited i.</b>	مَنَاعَة مَوْرُوثة	<b>Immunosurveillance</b>	الرَّصْدُ المَنَاعِي
<b>Intra-uterine i.</b>	مَنَاعَة دَاخِلِ الرَّحِمِ	<b>Immunotransfusion</b>	نَقْلُ الدَّمِ المَتَع
<b>Natural i.</b>	مَنَاعَة طَبِيعِيَّة	<b>Impact</b>	خَشَر
<b>Nonspecific i.</b>	مَنَاعَة لَا نَوْعِيَّة	<b>Impacted</b>	مُخَشِر
<b>Passive i.</b>	مَنَاعَة مُتَّعِلَة	<b>Impaction</b>	اِلْحِشَار
<b>Placental i.</b>	مَنَاعَة مَنِيْمِيَّة	<b>Ceruminal i.</b>	اِلْحِشَارُ صِلَاحِي
<b>Racial i.</b>	مَنَاعَة رَسِيَّة	<b>Dental i.</b>	اِلْحِشَارُ السِّنِّ
<b>Residual i.</b>	مَنَاعَة مُبْقِيَّة	<b>Fecal i.</b>	اِلْحِشَارُ الْبَرَّازِ
<b>Species i.</b>	مَنَاعَة النُّوعِ	<b>Impalpable</b>	لَا يُحَسُّ ، طَهْل
<b>Specific i.</b>	مَنَاعَة نَوْعِيَّة	<b>Impatency</b>	اِسْطَاط
<b>Tissue i.</b>	مَنَاعَة نَسِيْجِيَّة	<b>Impatient</b>	مُسْطَوِّم
<b>Immunization</b>	تَضْيِيع		

<b>Imperative</b>	حَتْمِي	<b>Cardiac i.</b>	دُقْمَةُ الْقَلْبِ
<b>Imperforate</b>	لَا مُتَقَرَّبَ	<b>Episternal i.</b>	دُقْمَةُ فَوْقِ الْقَصِّ
<b>Impermeable</b>	كَتْمٌ	<b>Neural i.</b>	دُقْمَةُ عَصَبِيَّةٍ
<b>Impetiginization</b>	تَقَرُّبٌ ، قُرْبَانَةٌ	<b>Nerve i.</b>	دُقْمَةُ عَصَبِيَّةٍ
<b>Impetigo</b>	الْقُرْبَاءُ	<b>Impulsion</b>	الدَّفَاعُ
<b>I. Bullosa</b>	قُرْبَاءُ فُقَاعِيَّةٍ	<b>Inacidity</b>	فَقْدُ الْحُمُوضَةِ
<b>I. Contagiosa (=I.v. ulgaris)</b>	قُرْبَاءُ مُعْدِيَّةٍ	<b>Inactivate</b>	يُطْلُ ، يُعْطِلُ
<b>I. contagiosa bullosa</b>	قُرْبَاءُ مُعْدِيَّةٍ فُقَاعِيَّةٍ	<b>Inactivation</b>	إِطْطَالٌ ، تَطْطِيلٌ ، تَعْطِيلٌ
<b>Ieczematodes</b>	قُرْبَاءُ إِكْرِيْمِيَّةٍ	<b>Inactive</b>	بَطْلٌ ، عَاطِلٌ
<b>I. Follicularis</b>	قُرْبَاءُ حُرْمِيَّةٍ	<b>Inadequate</b>	غَيْرُ كَافٍ
<b>I. herpetiformis</b>	قُرْبَاءُ حَلْقِيَّةِ الشَّكْلِ	<b>Inagglutinable</b>	لَا رَصُوصٌ
<b>I. Neonatorum</b>	قُرْبَاءُ الْوَلَدِ	<b>Inanition</b>	سُخَابٌ
<b>I. vulgaris</b>	قُرْبَاءُ مُعْدِيَّةٍ	<b>Inarticulate(joint)</b>	لَا مُتَّصِفِلٌ
<b>(=I. contagiosa)</b>		<b>Inarticulate(speech)</b>	لَا مُؤَدِّي
<b>Implant</b>	1. غِرْسَةٌ 2. بَعْرَسٌ	<b>Inassimilable</b>	لَا مُتَوَلِّ
<b>Implantation</b>	غَرْسٌ	<b>Inborn</b>	خَلْقِي
<b>Impotence, impotency (sexual)</b>	عَنَاءَةٌ	<b>Inbreeding</b>	زَوَاجُ الْأَقَارِبِ
<b>Impotent</b>	عَتِنٌ	<b>Incentive</b>	حَافِزٌ [ج: حَوَافِزُ]
<b>Impregnate</b>	يُحْمِلُ	<b>Incidence</b>	وُقُوعٌ [ج: وَقُوعَاتُ]
<b>Impregnation</b>	1. يُحْمِلُ 2. إِشْرَابٌ	<b>Incident</b>	عَارِضٌ
<b>Impressio NA</b>	الْطَبَاقُ	<b>I, light</b>	ضَوْءٌ وَارِدٌ
<b>I. Cardiac</b>	انطباع القلب على الرئة	<b>I. ray</b>	شعاع وارد
<b>pulmonis na</b>		<b>Incidental</b>	عَارِضِيٌّ
<b>Impressiones digitatae NA</b>	الانطباعات الاصبعية	<b>Incidious</b>	مُخَائِلٌ
<b>I. Gastrica</b>	الطباع المعدة على الكبد	<b>Incineration</b>	تَرْثِيمٌ
<b>hepatis NA</b>		<b>Incinerator</b>	مَرْثِمَةٌ
<b>I. Suprarenalis</b>	الطباع الكظرية على الكبد	<b>Incipient</b>	وَشَيْكٌ
<b>hepatis NA</b>		<b>Incisal</b>	قَوَاطِمِي
<b>Impression</b>	الطباع [ج: انطباعات]	<b>Incised</b>	مُشَقَّقٌ
<b>Impulse</b>	دُقْمَةٌ [ج: دُقْمَاتُ]		

<b>Incision</b>	شَقٌّ	<b>I.vertebralis</b>	ثَلَمَةُ فِقْرَةٍ عَلَوِيَّة
<b>Paramedian i.</b>	شَقٌّ جَنْبِ النَّاصِفِ	<b>superior NA</b>	
<b>Relief i.</b>	شَقٌّ التَّخْرِيجِ	<b>Inclinatio pelvis NA</b>	مَيْلَانُ الْخَوَاضِ
<b>Incisive</b>	1. قَاطِعٌ 2. قَاطِعَةٌ	<b>Inclination</b>	مَيْلٌ
<b>Incisors</b>	قَوَاطِعُ [ج: قَاطِعَةٌ]	<b>Inclusion</b>	إِشْتِمَالٌ
<b>Central i.</b>	الْقَنَابُ [ف: نَيْبَةٌ]	<b>Iclusion</b>	إِشْتِمَالٌ
<b>First i.</b>	النَّشَابُ	<b>I. Body</b>	مُشْتَمِلٌ
<b>Lateral i.</b>	الرَّهَابِيَّاتُ [ف: رَهَابِيَّة]	<b>Cell i.</b>	مُشْتَمِلٌ الْخَلَاةِ [ج: مُشْتَمَلَات]
<b>Mdial i.</b>	النَّشَابُ	<b>Dental i.</b>	سِنٌّ مُشْتَمَلَةٌ
<b>Second i.</b>	الرَّهَابِيَّاتُ	<b>Incoherence</b>	لَا تَرَاطُ ، عَدَمُ التَّرَاوُطِ
<b>Incisura NA(incisure)</b>	ثَلَمَةٌ [ج: ثَلَمٌ]	<b>Incompatibility</b>	تَنَافُرٌ ، لَا تَوَافُقٌ
<b>I.cardiaca</b>	ثَلَمَةُ الْمَعِدَةِ الْقُودِيَّةِ	<b>Incompatible</b>	1. مُتَنَافِرٌ 2. مُتَنَافِرٌ ، لَا مُتَوَافِقٌ
<b>ventriculi NA</b>		<b>Incompetence</b>	لَا كَفَايَةَ ، فَشَلٌ
<b>I. Clavicularis</b>	ثَلَمَةُ الْقَصِّ التَّرْقُوبِيِّ	<b>Relative i.</b>	لَا كَفَايَةَ نِسْبِيَّةً
<b>sterni na</b>		<b>Valvular i.</b>	لَا كَفَايَةَ صَحَامِيَّةً
<b>Incisurae costales</b>	ثَلَمَاتُ الْقَصِّ الصَّلْبِيِّ	<b>Incompetent</b>	غَيْرُ كَفِيٍّ ، فَشَلٌ
<b>sterni NA</b>		<b>Incomplete</b>	نَاقِصٌ
<b>I.fibularis tibiae</b>	ثَلَمَةُ الطُّبُورِ الشَّظْوِيِّ	<b>Incompressible</b>	لَا ضَغُوطٌ
<b>NA</b>		<b>Incontinence</b>	سَلَسٌ
<b>I. Frontalis NA</b>	ثَلَمَةُ جَبْهَتِهِ	<b>Fecal i.</b>	سَلَسُ الْبِرَازِ
<b>I. Jugularis ossis</b>	ثَلَمَةُ الْعَظْمِ الْقَذَائِيِّ	<b>Urinary i.</b>	سَلَسُ الْبُولِ
<b>ocipitalis</b>	الرَّوْدَاجِيَّةُ	<b>Incontinentia pigment</b>	سَلَسُ الصَّبَاغِ
<b>I.j.ossis</b>	ثَلَمَةُ الْعَظْمِ الصَّدْعِيِّ	<b>Incoordination</b>	لَا تَنَاسُقٌ
<b>temporalis NA</b>		<b>Incorporation</b>	الْجِبَالُ
<b>I.mandibulae NA</b>	ثَلَمَةُ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ	<b>Increment</b>	عِلَاقَةٌ
	الرَّوْدَاجِيَّةُ	<b>Incubate</b>	يَحْمِضُنُ
<b>I.nasalis</b>	ثَلَمَةُ الْفَكِّ العلويِّ الْأَنْفِيِّ	<b>Incubation</b>	حَضَانَةٌ
<b>maxillae NA</b>		<b>Incubator</b>	حَاضِنَةٌ ، مُحَضِّتَةٌ
<b>I.radialis unlae NA</b>	ثَلَمَةُ الرَّؤْدِ الْكُبْرِيِّ		
<b>I. Ulnaris radii NA</b>	ثَلَمَةُ الْكُفْرَةِ الرَّؤْدِيَّةِ		
<b>I. Vertebralis</b>	ثَلَمَةُ فِقْرَةٍ سَفْلِيَّةٍ		
<b>inferior NA</b>			

<b>Incurable</b>	عَيَاء	<b>I. Of anesthesia</b>	بَذْءُ التَّخْنِيعِ
<b>Incus NA</b>	الْمِثْقَان	<b>Indurated</b>	جَاسِي
<b>Indentation</b>	تَقْرُصٌ ، تَقْلَمٌ	<b>Induration</b>	جُسُوءٌ
<b>Index NA</b>	سَّابِةٌ	<b>Indusium griseum NA</b>	السِّتْرُ السِّنِّيَّانِي
<b>Index</b>	مَنْسَبٌ [ج: مَنْسَبَات]	<b>Inert</b>	خَامَلٌ
<b>Cardiac I.</b>	مَنْسَبٌ قَلْبِي	<b>Inertia</b>	عَطَالَةٌ
<b>Cardiothoracic i.</b>	الْمَنْسَبُ الْقَلْبِيُّ الصَّدْرِيُّ	<b>Infancy</b>	سِنُّ الرُّضَاعِ ، الصَّبَا
<b>Color i.</b>	الْمَنْسَبُ اللَّوْنِيُّ	<b>Infant</b>	رَضِيعٌ [ج: رَضِيعٌ] ، صَبِيٌّ [ج: صِبْيَان]
<b>I. Finger</b>	سَّابِةٌ	<b>Infanticide</b>	قَتْلُ الْوَلَدِ
<b>Icteric i.</b>	الْمَنْسَبُ الرَّقَامِيُّ	<b>Infantile</b>	طِفْلِيٌّ
<b>Prothrombin i.</b>	مَنْسَبُ الثَّرُومْبُونِ	<b>Infantilism</b>	طِفَالَةٌ [ج: طِفَالَات]
<b>Radiohumeral i.</b>	الْمَنْسَبُ الْكَعْبَرِيُّ الصَّدْرِيُّ	<b>Hypophysial i.</b>	طِفَالَةٌ لِحَامِيَّةٌ
<b>Spleen i.</b>	الْمَنْسَبُ الطِّحَالِيُّ	<b>Intestinal i.</b>	طِفَالَةٌ مَعْرَوَّةٌ
<b>Indican</b>	إِنْدِيكَان	<b>Renal i.</b>	طِفَالَةٌ كَلَوِيَّةٌ
<b>Indicanuria</b>	بَيْلَةٌ إِنْْدِيكَانِيَّةٌ	<b>Infarct</b>	إِحْشَاءٌ [ج: إِحْشَاءَات]
<b>Indications</b>	قَوَاعِي الْإِسْتِعْمَالِ ، اسْتِطْبَاقَات	<b>Anemic i. (=pale i.)</b>	إِحْشَاءٌ شَاخِبٌ
<b>Indicator</b>	مُشِيرٌ [ج: مُشِيرَات]	<b>Embolie i.</b>	إِحْشَاءٌ صَبْغِيٌّ
<b>Indifference</b>	سَدَرٌ ، لَا مَبَالَاةَ	<b>Hemorrhagic i. (=red i.)</b>	إِحْشَاءٌ أَحْمَرٌ
<b>Indifferent</b>	سَادَرٌ	<b>Pale i.</b>	إِحْشَاءٌ شَاخِبٌ
<b>Indigestible</b>	عَسِيرٌ الْمُضْمِ	<b>Red i.</b>	إِحْشَاءٌ أَحْمَرٌ
<b>Indigestion</b>	عُسْرُ الْمُضْمِ	<b>White i. (=pale i.)</b>	إِحْشَاءٌ شَاخِبٌ
<b>Indigo</b>	نَيْلِيٌّ	<b>Infarction</b>	إِحْشَاءٌ
<b>Indirect</b>	لَا مُشَابَرَةً	<b>Cardiac i.</b>	إِحْشَاءٌ قَلْبِيٌّ
<b>Indole</b>	إِنْدُول	<b>Pylmonary i.</b>	إِحْشَاءٌ رَوْتَوِيٌّ
<b>Indolent</b>	غَيْرُ مُؤَلِّمٍ	<b>Infected</b>	مَخْمُوجٌ
<b>Inoxy</b>	إِنْدُوكْسِيَل	<b>Infectible</b>	خَمْجُوجٌ
<b>Induced</b>	مُخْدَتٌ ، مُخْرَضٌ	<b>Infection</b>	خَمَجٌ [ج: إِحْمَاج]
<b>Inducer</b>	مُخْرَضٌ	<b>Aerial i. (=air-borne i.)</b>	خَمَجٌ يَقُولُ بِالْمَوَاءِ
<b>Induction</b>	تَحْرِضٌ	<b>Air-borne i.</b>	خَمَجٌ يَقُولُ بِالْمَوَاءِ

<b>Apical i.</b>	خَمَجٌ قِمِّي	<b>Infertility</b>	عُقم
<b>Contact i.</b>	خَمَجٌ بِالْمُتَّصِلِ	<b>Infestation</b>	احشاش
<b>Cross i.</b>	خَمَجٌ مُتَصَالِبٌ	<b>Infiltrate</b>	1. يورثع 2. يورثع
<b>Direct i.</b>	خَمَجٌ مُبَاشِرٌ	<b>Infiltration</b>	إِرْتِشَاحٌ [ج: إِرْتِشَاحَات]
<b>Droplet i.</b>	خَمَجٌ رَذَازِي ، بِالْفُطَيْرَاتِ	<b>Cellular i.</b>	إِرْتِشَاحٌ خَلَوِيٌّ
<b>Exogenous i.</b>	خَمَجٌ خَارِجِيٌّ أَلْتَنَّا	<b>Fatty i.</b>	إِرْتِشَاحٌ شَحْمِيٌّ
<b>Focal i.</b>	خَمَجٌ بُؤَرِيٌّ	<b>Inflammatory i.</b>	إِرْتِشَاحٌ أَتَهَابِيٌّ
<b>Hospital i.</b>	خَمَجٌ الْمَشَافِي	<b>Paraneural i.</b>	إِرْتِشَاحٌ خَنْبُ الْعَصَبِ
<b>Inapparent i.</b>	خَمَجٌ خَفِيٌّ	<b>Serous i.</b>	إِرْتِشَاحٌ مَصْلِيٌّ
<b>Indirect i.</b>	خَمَجٌ لَامْبَاسِرٌ	<b>Infirmary</b>	مُسْتَشْفَى [ج: مُسْتَشْفَآت]
<b>Latent i.</b>	خَمَجٌ كَامِنٌ	<b>Infirmity</b>	عَاقَةٌ [ج: عَاقَات]
<b>Mass i.</b>	خَمَجٌ شَامِلٌ	<b>Inflammation</b>	الْأَتَهَابُ [ج: الْأَتَهَابَات]
<b>Mixed i.</b>	خَمَجٌ مُخْتَلِطٌ	<b>Acute i.</b>	الْأَتَهَابُ حَادٌّ
<b>Pyogenic i.</b>	خَمَجٌ قَيْحِيٌّ	<b>Catarrhal i.</b>	الْأَتَهَابُ نَزْلِيٌّ
<b>Secondary i.</b>	خَمَجٌ ثَانَوِيٌّ	<b>Chronic i.</b>	الْأَتَهَابُ مُزْمِنٌ
<b>Septic i.</b>	خَمَجٌ إِلْتَابِيٌّ	<b>Diffuse i.</b>	الْأَتَهَابُ مُتَشَبِّرٌ
<b>Silent i.</b>	خَمَجٌ صَامِتٌ	<b>Disseminated i.</b>	الْأَتَهَابُ مُتَشَتِّرٌ
<b>Simple i.</b>	خَمَجٌ بَسِيطٌ	<b>Exudative i.</b>	الْأَتَهَابُ نَضْجِيٌّ
<b>Subclinical i.</b>	خَمَجٌ دُونَ السَّرِيرِيِّ	<b>Granulomatous i.</b>	الْأَتَهَابُ حُبَبِيٌّ
<b>Water-borne i.</b>	خَمَجٌ مُتَقَوِّلٌ بِالْمَاءِ	<b>Hypertrophic i.</b>	الْأَتَهَابُ ضَخَامِيٌّ
<b>Infectiosity</b>	خَمَاجَةٌ (درجة الإحشاج)	<b>Metastatic i.</b>	الْأَتَهَابُ نَقِيلِيٌّ
<b>Infectious</b>	1. خَمَجِي 2. خَامِج	<b>Necrotic i.</b>	الْأَتَهَابُ نَحْرِيٌّ
<b>Infectiousness</b>	إِحْشَاج	<b>Obliterative i.</b>	الْأَتَهَابُ مُسَدِّ
<b>Infective</b>	1. خَمَجِي 2. خَامِج	<b>Parenchymatous i.</b>	الْأَتَهَابُ مَقْنِيٌّ
<b>Infectivity</b>	إِحْشَاج	<b>Serous i.</b>	الْأَتَهَابُ مَصْلِيٌّ
<b>(=infectiousness)</b>		<b>Simple i.</b>	الْأَتَهَابُ بَسِيطٌ
<b>Inferior NA</b>	سُفْلِيٌّ	<b>Specific i.</b>	الْأَتَهَابُ نَوْعِيٌّ
<b>Inferolateral</b>	سُفْلِيٌّ جَانِبِيٌّ	<b>Suppurative i.</b>	الْأَتَهَابُ قَيْحِيٌّ
<b>Inferoposterior</b>	سُفْلِيٌّ خَلْفِيٌّ	<b>Toxic i.</b>	الْأَتَهَابُ سُمِّيٌّ

<b>Inflammatory</b>	التهابِيّ	<b>Infusion</b>	1. نَفْع 2. نَفِيع 3. شَرِب
<b>Inflation</b>	1. النَفَاح 2. نَفخ	<b>Saline i.</b>	شَرِب مِلْحِي
<b>Influenza</b>	الزُّلَّة الوَاقِدَة	<b>Infusoria</b>	الضَّائِعَات
<b>Endemic i.</b>	زُّلَّة مُتَوَسِّطَة	<b>Ingesta</b>	الْمَأْكُول
<b>Epidemic i.</b>	زُّلَّة وَاقِدَة	<b>Ingestion</b>	الْأَكْل
<b>Pandemic i.</b>	زُّلَّة جَانِحَة	<b>Inguen NA</b>	الْأَرَبَة
<b>Swine i.</b>	زُّلَّة خِزِرِيَّة	<b>Inguinal</b>	أَرْبِي
<b>Influenzal</b>	مَتَعَلِّق بِالزُّلَّة الْوَاقِدَة	<b>Inguino -abdominal</b>	أَرْبِي بَطْنِي
<b>Informatics</b>	حِلْيَاء	<b>Inguinocrural</b>	أَرْبِي فُخْذِي
<b>Information</b>	إِعْلَام	<b>Inhalant</b>	نَشْوُون [ج: نَشْرَفَات]
<b>Infra-</b>	تَحْتَ (سَابِقَة)	<b>Inhalation</b>	إِسْتِنشَاق
<b>Infra-axillary</b>	تَحْتَ الإِبط	<b>Inbale</b>	يَسْتَنشِق
<b>Infraclavicular</b>	تَحْتَ التَّرْقُوَة	<b>Inhale</b>	مِنْشَقَة [ج: مَنَاشِق]
<b>Infradian</b>	تَحْتَ نَوَمِي	<b>Inhaler</b> (=inhalator)	
<b>Infarmammary</b>	تَحْتَ الثَدِي	<b>Inherent</b>	مُتَاصِل
<b>Inframandibular</b>	تَحْتَ الْفَكِّ السُّفْلِي	<b>Inheritance</b>	وَرَاثَة
<b>Inframaxillary</b>	تَحْتَ الْفَكِّ الْعُلَوِي	<b>Inhibition</b>	تَحْبِيط
<b>Infraorbital</b>	تَحْتَ الْحِجَاح	<b>Feedback i.</b>	تَحْبِيط رَاجِع
<b>Infrapatellar</b>	تَحْتَ الرُّضْفَة	<b>Reflex i.</b>	تَحْبِيط الْمُنْكَس
<b>Infrared</b>	تَحْتَ الْحُمْرَاء	<b>Selective i.</b>	تَحْبِيط اِتِّقَائِي
<b>Infrascapular</b>	تَحْتَ الْكَتِف	<b>Specific i.</b>	تَحْبِيط نَوْعِي
<b>Infrasonic</b>	تَحْتَ الصَّوْتِيَّة ، تَحْتَ صَوْتِيَّة	<b>Inhibitor</b>	مُحْبِط
<b>Infraspinus</b>	الْمِصْلَة تَحْتَ الشُّرْكَة	<b>Inhibitory</b>	1. مُحْبِط 2. تَحْبِيطِي
<b>Infrasternal</b>	تَحْتَ الْقَصْر	<b>Inlencephalus</b>	قَلْبِي الدِّمَاغ (مَسَح)
<b>Infratemporal</b>	تَحْتَ الصَّدْغ	<b>Inlencephaly</b>	الْقِدَالُ الدِّمَاغ
<b>Infratrochlear</b>	تَحْتَ الْبُكْرَة	<b>Inion NA</b>	الْقَضْخُولَة
<b>Infundibular</b>	فُنْدُيبِي	<b>Initial</b>	بَدَائِي ، أَوَّلِي
<b>Infudibuloma</b>	وَرَمُ الْقِنَع	<b>Injectable</b>	زَرْوُون
<b>Infundibulum NA</b>	فُنْع	<b>Injected</b>	1. مَزْرُوُون 2. مُحْتَقَن

<b>Injectio</b>	1. زَرْقَى 2. زَرْقَة	<b>Insanity</b>	حُثُون
<b>Injection</b>	1. زَرْقَى 2. زَرْقَة 3. احتقان	<b>Insect</b>	حَشْرَة
<b>Capillary i.</b>	احتقانٌ شُعْبَرِيّ	<b>Insecta</b>	الحَشَرَات
<b>Hypodermic i.</b>	زَرْقَى تَحْتَ الجِلْد	<b>Insectarium</b>	مَرْقَى الحَشَرَات ، مَحْشَرَة
<b>Intracutaneous i.</b>	زَرْقَى أَدْمِيّ	<b>Insecticide</b>	مُبِيدُ الحَشَرَات
<b>Intradermal</b>	زَرْقَى أَدْمِيّ	<b>Insemination</b>	تَحْنِيَة ، إِتْءَاء
<b>Intramuscular i.</b>	زَرْقَى عَضَلِيّ	<b>Artificial i.</b>	تَحْنِيَة صُنْعِيَة
<b>Intravascular i.</b>	زَرْقَى وِعَالِيّ	<b>Insensible</b>	لَا حَسُوس
<b>Intravenous i.</b>	زَرْقَى وَرِيدِيّ	<b>Insertion</b>	مَغْرَز ، غَرَز
<b>Jet i.</b>	زَرْقَى ثِقَات	<b>Insidious</b>	مُخَاتِل
<b>Preservative i.</b>	زَرْقَى حَافِظ	<b>Insight</b>	البَصِيرَة
<b>Sclerosing i.</b>	زَرْقَى مُصَلِّب	<b>In situ</b>	فِي مَوْضِعِهِ
<b>Subcutaneous i.</b>	زَرْقَى تَحْتَ الجِلْد	<b>Insolation</b>	الرَّغْن (- ضَرْقَة الشَّمْس)
<b>Injector</b>	زَرْقَة [ج: زَرْقَات]	<b>Insoluble</b>	لَا ذَوَاب ، لَا ذَوُوب
<b>Injunction</b>	أَمْر	<b>Insomnia</b>	أَرْقَى
<b>Injury</b>	إِصَابَة	<b>Insmniac</b>	مُؤَرِّق
<b>Inlet</b>	مَدْخَل	<b>Insomnic</b>	1. مُؤَرِّق 2. أَرْقِي
<b>Innervation</b>	تَعْصِيب	<b>Inspection</b>	مُعَايَنَة
<b>Innocent</b>	حَمِيدٌ	<b>Inspiration</b>	شَهِيْق
<b>Innominate</b>	غَفْل	<b>Inspiratory</b>	شَهِيْقِيّ
<b>Inoculate</b>	يُلْقَح	<b>Inspirometer</b>	مِقْيَاسُ الشَّهِيْق
<b>Inoculation</b>	تَلْقِيْح	<b>Inspissated</b>	مُثَخَّن
<b>Inoculum</b>	1. لَقْح 2. زُرْعَة [ج: زُرْعَات]	<b>Inspissation</b>	تَحْنِيْن
<b>Inorganic</b>	لَا عَضْوِيّ	<b>Instinct</b>	فِطْرَة ، غَرِيْزَة
<b>Inosine</b>	إِنُوْزِين	<b>Instrument</b>	أَدَاة [ج: أَدَوَات]
<b>Inositol</b>	إِنُوْزِيْتُول	<b>Instrumental</b>	أَدَوِيّ
<b>Ino ovo</b>	فِي الْبَيْضَة	<b>Instrumentation</b>	اسْتِغْمَالُ الْأَدَوَات
<b>Inquest</b>	تَحْقِيْق	<b>Insufficiency</b>	قُصُوْر
<b>Insane</b>	مَحْثُون	<b>Active i.</b>	قُصُوْر فَاعِل



<b>Adrenal i.</b>	قُصُورُ الكُظُر	<b>Insulinization</b>	مُعَالَجَةُ بِالْأَنْسُولِين
<b>Cardiac i.</b>	قُصُورُ قَلْبِي	<b>Insulinoma</b>	خَرْزِيرُوم (وَرَمٌ خَرْزِيرِي)
<b>Hepatic i.</b>	قُصُورُ الكَبِد	<b>Insusceptibility</b>	اِسْتَعْصَام
<b>Mitral i.</b>	قُصُورُ الثَّانِي	<b>Intake</b>	مَذْخُول
<b>Muscular i.</b>	قُصُورُ عَضَلِي	<b>Caloric i.</b>	مَذْخُولُ الْحَرُور
<b>Myocardial i.</b>	قُصُورُ عَضَلَةِ الْقَلْب	<b>Fluid i.</b>	مَذْخُولُ السَّوَائِل
<b>Pulmonary i.</b>	قُصُورُ الرُّؤْيِي	<b>Integration</b>	تَكَامُل
<b>Pyloric i.</b>	قُصُورُ البَوَاب	<b>Inegrator</b>	مِكْشَال [ج: مَكْشَال]
<b>Thyroid i.</b>	قُصُورُ الثَّرَيَّة	<b>Integument</b>	1. لِحَافَةٌ 2. الجُلْد
<b>Tricuspid i.</b>	قُصُورُ الثَّلَاثِي الشَّرَف	<b>Integumentary</b>	1. لِحَافِي 2. جُلْدِي
<b>I. Of the valves</b>	قُصُورُ الصِّبَامَات	<b>Integumentum NA</b>	لِحَافَةٌ [ج: لِحَافَات]
<b>Insufflation</b>	نَفْخٌ	<b>Intellect</b>	الفِكر
<b>Endotracheal i.</b>	نَفْخٌ دَاخِلَ الرُّغَامِي	<b>Intelligence</b>	ذَكَاءٌ
<b>Perirenal i.</b>	نَفْخٌ حَوْلَ الكَلْبَةِ	<b>Intensification</b>	تُعْظِيفٌ
<b>Insufflator</b>	مِنْفَاح [ج: مَنَافِخ]	<b>Intensimeter</b>	مِقْيَاسُ الشَّدَّة
<b>Insula NA</b>	خَرْزِيرَةٌ [ج: خُرُر]	<b>Intensity</b>	شِدَّةٌ
<b>Insulae pancreatisNa</b>	خُرُرٌ مُتَعَكِّفَةٌ	<b>Intensive</b>	1. عَظِيفٌ 2. مُتَشَدِّدٌ
<b>Insular</b>	خَرْزِيرِي	<b>Intention</b>	قَصْدٌ
<b>Insulation</b>	عَزَلٌ	<b>Inter-</b>	بَيْنَ (سَاقِفَةٌ)
<b>Insulin</b>	أَنْسُولِين	<b>Interacinar</b>	بَيْنَ الْغُصَيَّاتِ
<b>Crystalline i.</b>	أَنْسُولِينٌ مُبْلُورٌ	<b>Interaction</b>	تَأَثُّرٌ
<b>Delayed i.</b>	أَنْسُولِينٌ آخِلٌ	<b>Intervalveolar</b>	بَيْنَ الْأَسْتَخَاحِ
<b>Globin i.</b>	أَنْسُولِينٌ غُلُوبِينٌ	<b>Intercapillary</b>	بَيْنَ الشُّعْرَاتِ
<b>Globin zinc i.</b>	أَنْسُولِينٌ غُلُوبِينُ الزِّنْكَ	<b>Intercarpal</b>	بَيْنَ الرُّشَشَاتِ
<b>Intermediate acting i.</b>	أَنْسُولِينٌ مُتَوَسِّطٌ	<b>Intercellular</b>	بَيْنَ الْخَلَلَاتِ
<b>Protamine zinc i.</b>	أَنْسُولِينٌ بَرُوتَامِينُ الزِّنْكَ	<b>Intercerebral</b>	بَيْنَ بَصْنِي الْمَحْ
<b>Regular I.(unmodified i.)</b>	أَنْسُولِينٌ عَادِي	<b>Intercodylar</b>	بَيْنَ اللَّفْقَتَيْنِ
<b>Insulinase</b>	أَنْسُولَيْتَاز	<b>Intercostal</b>	وَرْمِي (بَيْنَ الْأَصْلَاحِ)
<b>Insulinemia</b>	أَنْسُولِينِيَّةٌ	<b>Intercoarse</b>	اِتِّصَالٌ

<b>Sexual i.</b>	جَمَاع	<b>Rotating i.</b>	مُعَاوَدَةٌ دَوْرِيَّة
<b>Intercurrent</b>	عارض . مُتَدَعِّل	<b>Internus</b>	باطن
<b>Interdiction</b>	1. حَمْرٌ 2. حَظَر	<b>Interorbital</b>	بَيْنَ الْحَمَاحَتَيْنِ
<b>Interdigit</b>	فُرْتُ [ج: أَفْرَات]	<b>Interosseous</b>	بَيْنَ الْعِظَامِ
<b>Interdigital</b>	فُرْتِي	<b>Interpalpebral</b>	بَيْنَ الْخَفَقَتَيْنِ
<b>Interface</b>	سَطْحٌ فَاصِل	<b>Interphalangeal</b>	بَيْنَ السَّلَاحِيَّاتِ
<b>Interference</b>	تَدَاخُلٌ ، اِغْتِرَاض	<b>Interphase</b>	الطُّورُ الْبَيْنِي
<b>Interfering</b>	مُتَدَاعِل	<b>Interpolation</b>	اِسْتِغْنَاءٌ دَاخِلِي
<b>Inteferon</b>	اَلتَّرْفَرِوْن	<b>Interposition</b>	اَفْحَام
<b>Interior</b>	1. دَاخِلِي 2. دَاخِل	<b>Interrupted</b>	مُنْقَطِع
<b>Interlobar</b>	بَيْنَ الْمَصْرُوصِ	<b>Interspace</b>	بُزُون [ج: أَبْزَان]
<b>Interlobular</b>	بَيْنَ الْمُصْبِغَاتِ	<b>Intersectio NA</b>	تَقَاطُع
<b>Interlocking</b>	تَنَاسُبُ التَّوَاتُئِ	<b>Intersection</b>	تَقَاطُع
<b>Intermarriage</b>	قُرْلُوحُ الْأَقْرَابِ	<b>Intersectiones NA</b>	تَقَاطُعَات
<b>Intermammary</b>	بَيْنَ التَّدَتَيْنِ	<b>Intersex</b>	خُنْثَى [ج: خُنْثَى]
<b>Intermediary</b>	مُتَوَسِّط	<b>Female i.</b>	خُنْثَى كَاذِبٌ ذَكَرٌ
<b>Intermediate</b>	مُتَوَسِّط	<b>Male i.</b>	خُنْثَى كَاذِبٌ أُنْثَى
<b>Intermedius NA</b>	وَسْطَانِي	<b>True i.</b>	خُنْثَى حَقِيقِي
<b>Intermenstrual</b>	قُرْمِي	<b>Intersexuality</b>	خُنْثَوِيَّة
<b>Intermetacarpal</b>	بَيْنَ عِظَامِ الْبِئْرِ	<b>Interstice</b>	حِلَالٌ [ج: أَحْلَال]
<b>Intermetatarsal</b>	بَيْنَ عِظَامِ الْمِشْطِ	<b>Interstitial</b>	حِلَالِي
<b>Intermission</b>	فَاصِلَةٌ	<b>Interstitium</b>	حِلَال ، نَسِيجٌ حِلَالِي
<b>Intermittent</b>	مُنْقَطِع	<b>Intertrigo</b>	مَذْحُج
<b>Intermural</b>	بَيْنَ حِذَارَتَيْنِ	<b>Intolerance</b>	لَا اِعْتِمَالُ
<b>Intern</b>	مُعَاوِدٌ [ج: مُعَاوِدُونَ]	<b>Interval</b>	فَتْرَةٌ [ج: فُتْرَات]
<b>Rotating i.</b>	مُعَاوِدٌ دَوْرِي	<b>Atrioverentricular i.</b>	فَتْرَةٌ اَدْنِيَّةٌ بُلْعْبِيَّة
<b>Internal</b>	باطن ، داخلي	<b>P-R i.</b>	فَتْرَةُ P-R
<b>Internist</b>	طَبِيبٌ دَاخِلِي [ج: اَطِبَّاءُ دَاخِلِيُونَ]	<b>Lucid i.</b>	فَتْرَةُ صَفَاء
<b>Internship</b>	مُعَاوَدَةٌ		

Q-T i.	قَرَّةُ	Intraduodenal	دَاخِلِ الصَّفَحِ
Interventricular	بَيْنَ الصُّلْبَتَيْنِ	Intradural	دَاخِلِ الجَنَافَةِ
Intervertebral	بَيْنَ الْفَقَرَتَيْنِ	Intraerythrocytic	دَاخِلِ الكُرَّهَاتِ الْحُمْرِ
Intestinal	مَعَوِي	Intragastric	دَاخِلِ الْمَعْدَةِ
Intestine	مَعَى [ج: أَمْعَاء]	Intraglandular	دَاخِلِ الغُدَّةِ
Small i.	مَعَى ذَكَيْنِ	Intrahepatic	دَاخِلِ الْكَبِدِ
Intestinum NA	مَعَى [ج: أَمْعَاء]	Intrajugular	دَاخِلِ الوَدَجِ
I. Crassum na	المَعَى الْغَلِيظُ	Intralaryngeal	دَاخِلِ الْحَنَظَرَةِ
I. Tenue na	المَعَى الرِّقِيقُ	Intralobar	دَاخِلِ الفَصِّ
Intima	بَاطِنَةُ الشِّرْطَانِ	Intralobular	دَاخِلِ الفَصِيصِ
Intimal	بِاطِنَةُ الشِّرْطَانِ	Intramedullary	دَاخِلِ النُّخَاعِ
Intolerance	لَا تَحْتَمِلُ	Intramembranous	دَاخِلِ الغِشَاءِ
Intoxication	السِّمَامُ	Intrameningeal	دَاخِلِ السَّحَابَاتِ
Water i.	السِّمَامُ بِالمَاءِ	Intramural	دَاخِلِ الجِدَارِ
Intra-	دَاخِلِ (سَابِقَةٍ)	Intramuscular	دَاخِلِ الْمِصْلَةِ
Intra-abdominal	دَاخِلِ الْبَطْنِ	Intraocular	دَاخِلِ الْمُقَلَّةِ
Intra-arterial	دَاخِلِ الشِّرْطَانِ	Intraorbital	دَاخِلِ الْحِجَاحِ
Intra-articular	دَاخِلِ الْمَفْصِلِ	Intrapelvic	دَاخِلِ الْخَوْصِ
Intrabronchial	دَاخِلِ الْقَصَبَةِ	Intraperitoneal	دَاخِلِ الصَّفَاقِ
Intracapsular	دَاخِلِ الْمُحَفَظَةِ	Intraplancental	دَاخِلِ الْمَشِيمَةِ
Intracardiac	دَاخِلِ الْقَلْبِ	Intrapleural	دَاخِلِ الْجَنَبَةِ
Intracavitary	دَاخِلِ التَّحْوِيفِ	Intrapulmonary	دَاخِلِ الرُّفَّةِ
Intracellular	دَاخِلِ الْخَلَايَا	Intrasellar	دَاخِلِ السَّرَجِ
Intracervical	دَاخِلِ العُنُقِ	Intrathecal	دَاخِلِ الْقِرْبَابِ
Intracisternal	دَاخِلِ الصَّنَجْرِجِ	Intrathoracic	دَاخِلِ الصُّدْرِ
Intracorporeal	دَاخِلِ الْجِسْمِ	Intra-ureteral	دَاخِلِ الْخَالِبِ
Intracranial	دَاخِلِ الْقَبْصِ	Intra-urethral	دَاخِلِ الْإِحْلِيلِ
Intracutaenous	دَاخِلِ الْجِلْدِ	Intrauterine	دَاخِلِ الرَّحِمِ
Intradermal	دَاخِلِ الْأَدَمَةِ	Intravascular	دَاخِلِ الْأَوْنِيَةِ

Intravenous	دَاعِلُ الْوَرِيدِ	Invasive means	وَسَائِلُ بَاضِعَةٍ
Intraventricular	دَاعِلُ الْبَطْنِ	Invasiveness	قُدْرَةُ الْغَزْوِ
Intrinsic	دَاعِلِي النِّشَا	Inversion	الْإِقْلَابُ لِلدَّاعِلِ
Intro-	دَاعِلِ (سَابِقَةٍ)	Sexual i.	الْجَرَافُ جَنْسِي
Introducer	مُدْخِل	I. Of uterus	الْإِقْلَابُ الرَّحِمِ
Introgastic	دَاعِلِ الْمَعِدَةِ	Invert	مُتَحَرِّف
Introitus	مُدْخَل	Invertebrata	الْإِلَاقِفَارِيَّاتُ
Introjection	اسْتِدْجَاج	Invertebrate	لَا فِقَارِي
Introspection	تَفَكُّرٌ ذَالِي	Investigation	اسْتِقْصَاء
Introversion	الْإِقْلَابُ دَاعِلِي	Investment	1. تَغْلِيف 2. اسْتِثْنَاء
Intrude	يَبْرُزُ لِلدَّاعِلِ	In vitro	فِي الرَّحَاجِ
Intubate	يُنْثِبُ	In vivo	فِي الْحَيِّ
Intubation	نَثْبِيبٌ	Involucrum	كِسَاءٌ عَظْمِي
Endotracheal i.	نَثْبِيبٌ رُغَامِيٌّ	Involuntary	لَا إِزَادِي
Nasal i.	نَثْبِيبٌ أَلْفِيٌّ رُغَامِيٌّ	Involute	مَلَوَّبٌ
Intumescencia NA	الْإِنْتِجَاجُ	Involution	أَوْبٌ
I. Cervicalis NA	الْإِنْتِجَاجُ الرَّقَبِي	Involutional	أَوْبِيٌّ
I. lumbalis NA	الْإِنْتِجَاجُ الْقَطَنِي	Iodamoeba	الْمُتَحَوِّلَةُ الْيُودِيَّةُ ، الْيُودِيَّةُ
Intussusception (=invagination)	إِنْعِلَافٌ مَوِي	Iodamoeba butschlii	الْمُتَحَوِّلَةُ الْيُودِيَّةُ الْبُشْلِيَّةُ
Intussusceptum	الْمُتَغَلِّفُ	Iodate	يُودَاتٌ
Intussusciens	الْمُغْلُوفُ فِيهِ	Iodemia	يُودِيَّةٌ
Inulin	إِنُولِين	Iodide	يُودِيدٌ
Inunction	1. تَغْرِيبُخ 2. مَرُوضُخ [ج: مَرُوضَخَات]	Iodination	يُودِئَةٌ
In utero	فِي الرَّحِمِ	Iodine	الْيُودُ
Invaginate	يَنْتَغِلِفُ	Iodism	الْقَسَمُ بِالْيُودِ
Invagination	الْإِنْعِلَافُ	Iodopsin	يُودُوسِينٌ
Invalid	مُعْطَمٌ	Ion	شَارِدَةٌ [ج: شَوَارِد] ، أْيُونٌ [ج: أْيُونَات]
Invasion	غَزْوٌ	Ionic	شَارِدِيٌّ ، أْيُونِيٌّ

<b>Ionization</b>	تَشَارُد ، تَأْيُن	<b>Irradiate</b>	بَشَعَ
<b>Ionize</b>	يُشَارِد ، يُؤْيِن	<b>Irradiation</b>	تَشْيِيع
<b>Ipecacuanha</b>	عَرَقُ اللَّغَب	<b>Irreducible</b>	لَا رَدُّودَ
<b>Ipsilateral</b>	بِنَفْسِ الْجَهَةِ	<b>Irregular</b>	غَيْرُ مُنْتَظِمٍ
<b>Lq.</b>	حَاصِلُ الدِّكَاةِ	<b>Irregularity</b>	لَا النِّظَامَ
<b>Iridectomy</b>	قَطْعُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Irreversible</b>	لَا عَكْسَ
<b>Iridial,iridian,iridiC</b>	فَرْجِيّ	<b>Irrigate</b>	يُرْوِي
<b>Irido-,irid-</b>	فَرْجِيّ (سابقة)	<b>Irrigation</b>	إِرْوَاء
<b>Irido-avulsion</b>	قَطْعُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Irritability</b>	هَثَوِيَّة
<b>Iridochoroiditis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ وَ الْمَشِيمَةُ	<b>Irritable</b>	هَثِرَج
<b>Iridocyclectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الْفَرْجِيَّةِ و الْهَدَائِي	<b>Irritant</b>	مُهَيِّج
<b>Iridocyclitis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ وَ الْهَدَائِي	<b>Irritation</b>	1. مُهَيِّج 2. تَهْيِيج
<b>Iridocyclochoroiditis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ وَ الْهَدَائِي وَ الْمَشِيمَةُ	<b>Irritative</b>	تَهْيِيجِيّ
<b>Iridocystectomy</b>	رَأْبُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Ischemia</b>	إِقْفَار
<b>Iridokeratitis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ وَ الْقَرْنِيَّةُ	<b>Ischemic</b>	إِقْفَارِيّ
<b>Iridomalacia</b>	تَلَيُّنُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Ischia</b>	الْإِسْكَان ، عَظْمُ الْوَرَكِ
<b>Iridopralsis</b>	شَلْلُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Ischiatic</b>	إِسْكِئِيّ ، وَرْكِيّ
<b>Iridopathy</b>	اضْطِلَالُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Ischio-</b>	إِسْكِئِيّ ، وَرْكِيّ (سابقة)
<b>Iridoplegia</b>	شَلْلُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Ischioanal</b>	إِسْكِئِيّ ( وَرْكِيّ ) خَرْجِيّ
<b>Iridopupillary</b>	فَرْجِيّ حَدَقِيّ	<b>Ischiococcygeal</b>	إِسْكِئِيّ ( وَرْكِيّ ) عَصْفَصِيّ
<b>Iridoschisis</b>	انْشِقَاقُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Ischiopubic</b>	إِسْكِئِيّ ( وَرْكِيّ ) غَابِيّ
<b>Iridotomy</b>	بَضْعُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Ischiorectal</b>	إِسْكِئِيّ ( وَرْكِيّ ) مُسْتَقِيمِيّ
<b>Iris NA</b>	الْفَرْجِيَّةُ	<b>Ischiosacral</b>	إِسْكِئِيّ ( وَرْكِيّ ) عَصْرِيّ
<b>Iritic</b>	فَرْجِيّ	<b>Ischium,os</b>	الْإِسْكَ (عَظْمُ الْوَرَكِ)
<b>Iritis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ	<b>ischium NA</b>	
<b>Iritoeectomy</b>	اِقْطَاعُ الْفَرْجِيَّةِ	<b>Island</b>	حَزِيرَة
<b>Iron</b>	حَدِيد	<b>Islet</b>	حَزْرَة
		<b>Islets Of langerhans</b>	حُزْرَاتُ لَنْغَرْهَنْس
		<b>-Ism</b>	حَالَة ، اِسْمَام ، سِيَة (لاحقة)

<b>Iso-</b>	1. إيسوي 2. تساوي 3. إيزو	<b>Isoprene</b>	إيزوبرين
	(كيمياء) (سابقة)	<b>Isopropanol</b>	إيزوبروبانول
<b>Isoagglutination</b>	تراص إيسوي	<b>Isotherm</b>	خط تساوي الحرارة
<b>Isoagglutinin</b>	راصعة إيسوية	<b>Isotonic</b>	إيسوي التوتر
<b>Isoantibody</b>	جسد إيسوي	<b>Isotope</b>	نظير [ج: نظائر]
<b>Isoantigen</b>	مُستضد إيسوي	<b>Radioactive i.</b>	نظير مشع [ج: نظائر مشعة]
<b>Isobar</b>	خط تساوي الضغط	<b>Isthmic</b>	برزخي
<b>Isochromosome</b>	صبغي إيسوي	<b>Isthmus NA</b>	برزخ
<b>Ischronous</b>	متزامن	<b>I. Aortae NA</b>	برزخ الأهر
<b>Isocoria</b>	تساوي الحدقتين	<b>I. Cartilaginis auris</b>	برزخ غضروف
<b>Isocytosis</b>	تساوي الكريات	<b>NA</b>	الأذن
<b>Iso-electric</b>	كهرساوي (متساوي التكهرب)	<b>I.facium NA</b>	برزخ الحلق
<b>Isograft</b>	طعم إيسوي	<b>I. Glandulae</b>	برزخ الغدة الدرقية
<b>Isolate</b>	يعزل	<b>thyroidea NA</b>	
<b>Isolation</b>	عزل	<b>I. Tubae auditivae NA</b>	برزخ التيفر
<b>Isolator</b>	عازل	<b>I.tubae uterinae NA</b>	برزخ البوق
<b>Isoleucine</b>	إيزولوسين	<b>I. Uteri NA</b>	برزخ الرحم
<b>Isomaltose</b>	إيزوملتوز	<b>Itch</b>	1. يهك 2. حك
<b>Isomer</b>	زمر [ج: زمراء]	<b>Itching</b>	حك
<b>Isomerase</b>	مُزارة ، أيزوميراز	<b>-It is</b>	إنه (لاحق)
<b>Isomeric</b>	زيميري	<b>I. U.</b>	وحدة ذوتية
<b>Isomerism</b>	تزامر	<b>I.v.</b>	بالوريد
<b>Geometric i.</b>	تزامر هندسي	<b>Ivory</b>	عاج
<b>Optical</b>	تزامر بصري	<b>Ivy's method</b>	طريقة أنبي
<b>Isomerization</b>	مُزامرة	<b>Ixodes</b>	اللبود
<b>Isometric</b>	1. إيسوي المقاسات 2. لا تنصري	<b>Ixodidae</b>	اللبوديات
<b>Isoniazid</b>	إيزونيازيد		

<b>J</b>	ج (رمز الجول)	<b>Jejunojejunostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الصَّائِمِ
<b>Jacket</b>	سِتْرَةٌ		بالصَّائِمِ
<b>Jacksonian epilepsy</b>	صَرْعٌ حَكْسُونِي	<b>Jejunostomy</b>	فَقْرُ الصَّائِمِ
<b>Jasc's anemia</b>	فَقْرُ دَمٍ يَكْشُ	<b>Jejunotomy</b>	بَضْعُ الصَّائِمِ
<b>Jalap</b>	جَلَاب	<b>Jejunum</b>	الصَّائِمُ
<b>Jar</b>	مَرْطَبَان، يُوقَال	<b>Jelly</b>	خَلَامٌ
<b>Bell j.</b>	مِكَّةٌ	<b>Jerk</b>	لَفْعَةٌ
<b>Jargonaphasia</b>	جَبْنَةُ رَامِطَةٍ	<b>Tendon j.</b>	لَفْعَةُ الْوَتْرِ
<b>Jaundice</b>	يَوَقَانٌ	<b>Joint</b>	مُفَصِّلٌ [ج: مُفَاصِل]
<b>Acholuric j.</b>	يَوَقَانٌ بِإِلَاحَةٍ صَفْرَاوِيَّةٍ	<b>Ball-and socket j.</b>	مُفَصِّلٌ كُرْوِيٌّ
<b>Acholuric familial j.</b>	وَحُودُ الْحَمْرِ الْكُرْوِيَّةِ الْعَائِلِيَّ	<b>Cartilaginous j.</b>	مُفَصِّلٌ غَضْرَوِيٌّ
<b>Catarrhal j.</b>	يَوَقَانٌ نَزْلِيٌّ	<b>Elbow j.</b>	مُفَصِّلُ الْمِرْفَقِ
<b>Hemolytic j.</b>	يَوَقَانٌ انْخِلَالِيٌّ (خِلْدَمِي)	<b>False j.</b>	مُفَصِّلٌ كَاذِبٌ
<b>Hepatocellular j</b>	يَوَقَانٌ خَلَوِيٌّ كَبِدِيٌّ	<b>Fibrocartilaginous j. (=symphysis)</b>	إِرْتِفَاقٌ
<b>Homologous serum j.</b>	يَوَقَانٌ مُصْنَعِيٌّ	<b>Fibrous j.</b>	مُتَوَصِّلٌ لِيْنِيٌّ
<b>Jaw</b>	فَكٌّ	<b>Ginglymiod j.</b>	مُفَصِّلٌ كُرِّيٌّ
<b>Lower j.</b>	الْفَكُّ السُّفْلِيُّ	<b>Hinge j.</b>	مُفَصِّلٌ كُرِّيٌّ
<b>Upper j.</b>	الْفَكُّ السُّوْرِيُّ	<b>Hip j.</b>	مُفَصِّلُ الْوَرِكِ
<b>Jealousy, morbid</b>	غَرَّةٌ مَرَضِيَّةٌ	<b>Pivot j.</b>	مُفَصِّلٌ صَائِرِيٌّ
<b>Jejunal</b>	صَائِمِيٌّ	<b>Simple j.</b>	مُفَصِّلٌ بَسِيطٌ
<b>Jejunectomy</b>	اسْتِصْقَالُ الصَّائِمِ	<b>Spheroidal j.</b>	مُفَصِّلٌ كُرْوِيٌّ
<b>Jejunitis</b>	الْتِخَابُ الصَّائِمِ	<b>Synovial j.</b>	مُتَوَصِّلٌ زَلِيلِيٌّ
<b>Jejuno-</b>	صَائِمِيٌّ (سَابِقَةٌ)	<b>Joule</b>	جَوْلٌ (وَحْدَةُ الْقَمَلِ أَوْ الطَّاقَةِ)
<b>Jejunocecostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الصَّائِمِ بِالْأَعْوَزِ	<b>Judgement</b>	1. مُحَاكَمَةٌ 2. حُكْمٌ
<b>Jejunocolostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الصَّائِمِ بِالْقَرْلُونِ	<b>Jugular</b>	1. الْوَتَج 2. وَدَاجِي
<b>Jejuno-ileitis</b>	الْتِخَابُ الصَّائِمِ وَاللِّغَائِنِي	<b>Juga alveolaria maxillae NA</b>	الْمَلَاخِمُ السِّنِّيَّةُ الْفَكِّيَّةُ
<b>Jejuno-ileostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الصَّائِمِ بِاللِّغَائِنِي	<b>Jugum</b>	مُلْحَمٌ [ج: مَلَاخِم]
		<b>J.alveolaria mandibulae</b>	الْمُلْحَمُ السِّنِّيُّ الْفَكِّيُّ

<b>mandibulae</b>	السُّفْلِي		
<b>J.sphenoidale NA</b>	الْمَلْحَمُ الْوَسْطِي		
<b>Juice</b>	عَصَارَةٌ [ج: عَصَارَات]	<b>J. Synovialis NA</b>	مَوْصِلٌ زَلِيلِي
<b>Gastric j.</b>	العَصَارَةُ الْمَعْدِيَّةُ	<b>Jurisprudence, medical</b>	الطِّبُّ الشَّرْعِي
<b>Inestinal j.</b>	العَصَارَةُ الْمَعْوِيَّةُ	<b>Juvenile</b>	1. شَبَابِي 2. حَدَث [ج: أَحْدَاث]
<b>Junction</b>	مَوْصِلٌ [ج: مَوَاصِل]	<b>Juxta-articular</b>	مُحَاوِرُ الْمَفَصِلِ
<b>Juctura NA</b>	مَوْصِلٌ [ج: مَوَاصِل]	<b>Juxta-epiphyseal</b>	مُحَاوِرُ الْمَشَاشِ
<b>J. Cartilaginea NA</b>	مَوْصِلٌ عُضْرُوْفِي	<b>Juxta-glomerular</b>	مُحَاوِرُ الْكَبَيْبَةِ
<b>J. Fibrosa NA</b>	مَوْصِلٌ لِيْمِي	<b>Juxtapyloric</b>	مُحَاوِرُ الْبَوَازِ
<b>J.lumboscralis NA</b>	المَوْصِلُ الْقَطْعِيُّ		
	الْعُضْرِي		



<b>K</b>	(رَمَزُ الْيُونَانِيِّينَ)	<b>K. Sicca</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْخَفَافُ
<b>Kala-azar</b>	الدَّاءُ الْأَسْوَدُ ، كَلَّازَار	<b>Suppurative k.</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْفَتِيحِي
<b>Mediterranea k</b>	كَلَّازَارُ الْبَحْرِ الْمَوْسُطِ	<b>Trachomatous k.</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْحَدْرِي
<b>Kalemia</b>	يُونَانِيَّة	<b>Traumatic k.</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الرُّضْجِي
<b>Kalium</b>	يُونَانِيَّوْم	<b>Vascular k</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْوِعَالِي
<b>Kallidin</b>	كَالِيدِين	<b>Kerato-</b>	قَرْنِي (سَابِقَة)
<b>Kallikrein</b>	كَالِيكَرِين	<b>Keratoacanthoma</b>	شَوْكُومٌ قَرْنِي
<b>Kallikreinogen</b>	مُولَّدُ الْكَالِيكَرِينِ	<b>Keratoconjunctivitis</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ وَ الْمُلْتَحِمَةُ
<b>Kanamycin</b>	كَتَامَيْسِين	<b>Keratoconus</b>	تَضَعُّطُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Kaolin</b>	كَأُولِين	<b>Keratoderma</b>	تَقَرُّنُ الْجِلْدِ
<b>Karyochromatophil</b>	صَبْرُغُ الثَّوَاةِ	<b>K. Blennorrhagica</b>	تَقَرُّنُ الْجِلْدِ السَّيْلَانِ
<b>Karyocyte</b>	خَلِيَّةٌ مَثْوَاةٌ	<b>Keratodermia</b>	تَقَرُّنُ الْجِلْدِ
<b>Karyosome</b>	جُسَيْمٌ ثَوَوِي	<b>Keratoid</b>	قَرْتَاوِي
<b>Karyotype</b>	النَّمْطُ الثَّوَوِي	<b>Kerato-</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّ وَ الْمُدَانِ وَ
<b>Kathisophobia (akathisia)</b>	زَلَزَل	<b>iridocyclitis</b>	الْمَرْجَحَةِ
<b>Keloid</b>	كَلْدَوُ [ج: كَلْدَرَات]	<b>Kerato-iritis</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ وَ الْمَرْجَحَةِ
<b>Cicatricial k.</b>	جُدْرَةٌ تَلْدِيَّةٌ	<b>Keratolysis</b>	الْحَلَالُ الطَّبَقَةُ الْقَرْنِيَّةُ
<b>Kelvin</b>	كَلْفِين (وَحْدَةُ الْحَرَارَةِ التَّرْمُودِينِيَّةِ)	<b>Keratolytic</b>	حَالُ الطَّبَقَةِ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Kelvin scale</b>	سُلَّمُ كَلْفِين	<b>Keratomalacia</b>	تَلَيُّنُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Kent's bundle</b>	حُرْمَةٌ كَنْت	<b>Keratome(keratotome)</b>	مِنْضَعُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratotomy</b>	قَطْعُ الْقَرْنِيَّةِ	<b>Keratoplasty</b>	رَأْبُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratin</b>	قَرَاتِين (قَرْنِين)	<b>Keratosis</b>	تَقَرُّن
<b>Keratinase</b>	قَرَاتِينَاَز	<b>K. Follicularis</b>	تَقَرُّنُ حُرْقِي
<b>Keratinization</b>	تَقَرُّن	<b>K. Plamaris et plantaris</b>	تَقَرُّنُ رَاسِيٍّ أَعْمَصِيٍّ
<b>Keratinous</b>	1. مَتَقَرَّن 2. قَرَاتِينِي	<b>K. Pilaris</b>	تَقَرُّنُ شَرْتِي
<b>Keratitis</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ	<b>K. Punctata</b>	تَقَرُّنُ نَقْطِي
<b>Interstitial k</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْخِلَالِي	<b>Keratotome</b>	مِنْضَعُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Marginal k.</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْهَامِشِي		
<b>Secondary k.</b>	النَّهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الثَّانَوِي		

Keratotomy	بَضْعُ الْقَرْنَةِ	Floating k. (=nephroptosis)	تَدَلُّ الْكَلْوَةِ
Kerectasis	بُرُوزُ الْقَرْنَةِ	Fused k.	كَلْوَةُ اتِّحَادِيَّةٍ
Kerectomy	قَطْعُ الْقَرْنَةِ	Horseshoe k.	كَلْوَةُ حَنْوِيَّةٍ
Kerion	شَهْلَةٌ	Movable k.(=nephroptosis)	تَدَلِّي الْكَلْوَةِ
Kermes	قِرْمَزَةٌ	Polycystic k.	كَلْوَةُ مُتَعَدِّدَةِ الْكَيْسَاتِ
Kernicterus	بَرَقَانٌ نَوَوِيٌّ	Wandering k. (nephroptosis)	تَدَلِّي الْكَلْوَةِ
Kernig's sign	عَلَامَةُ كِرْنِيغ	Kilo-	كَيْلُو (سَابِقَةً) (10 <sup>3</sup> )
Keto-	كَيْتُونِي (سَابِقَةً)	Kilocalorie	كَيْلُو كَالُورِي (كَيْلُو سَعْرَةٌ ، كَيْلُو حَرِيرَةٌ)
Keto-acid	حَمَضٌ كَيْتُونِيٌّ	Kilogram	كَيْلُو غَرَام
Ketoacidosis	حُمَاضٌ كَيْتُونِيٌّ	Kiloliter	كَيْلُو لِتر
Ketogenic	مُوَلِّدُ الْكَيْتُونِ	Kilometer	كَيْلُو مِتر
Ketohexose	كَيْتُو-هَكْسُوز	Kilovolt	كَيْلُو فُولْط
Ketone	كَيْتُون [ج: كَيْتُونَات]	Kilowatt	كَيْلُو وَاط
Ketonuria	بَيْلَةُ كَيْتُونِيَّةٍ	Kilowatt-hour	كَيْلُو وَاط سَاعَةٌ
Ketose	كَيْتُوز	Kinase	كَيْتَاز
Ketosis	حُلَالٌ	Creatine k.	كَيْتَازُ الْكِرِيَّاتِينِ
Ketosteroid	كَيْتُوسْتِيروِيد	Pyruvate k.	كَيْتَازُ الْبَيْرُوفَاتِ
Key	مِفْتَاحٌ	Kinetic	حَرَكِي
Kg	كَيْغ (كَيْلُو غَرَام)	Kinetics	حَرَكَاتٌ ، حَرَكَاتٌ
Kg-cal	كَيْغ-كَال (كَيْلُو غَرَام-كَالُورِي)	Kinetoplast	مَنْشَأُ الْحَرَكَةِ
Khellin	حَلِين	Kingdom	مَمْلَكَةٌ
Kidney	كَلْوَةٌ، كَلْبِيَّةٌ [ث: كَلُوتَان ، كَلْبَتَان ، كَلْبِي]	Kinin	قَيْنِين
Amyloid k.	كَلْوَةٌ لَنْوَانِيَّةٌ	Kink	لَوِيَّةٌ
Arteriosclerotic k.	كَلْوَةٌ مُتَصِّلَةُ الشَّرَائِينِ	Kinky	مُثْقَوِي
Artificial k.	كَلْوَةٌ صَنَاعِيَّةٌ	Kjeldhal's method	طَرِيقَةُ كِلْدَال
Cicartificial k.	كَلْوَةٌ مُتَعَدِّدَةٌ	Kelbs-loffler bacillus	عَصِيَّةُ كَيْلِس-لُفْلَر
Cystic k.	كَلْوَةٌ كَيْسِيَّةٌ		
Fatty k.	كَلْوَةٌ شَحْمِيَّةٌ		

<b>Klebsiella</b>	الكَلْبَسِيْلَة	<b>Knotted</b>	مُتَعَقَّد
<b>K. Pneumoniae</b>	الكَلْبَسِيْلَة الرُّنَوِيَّة	<b>Knuckle</b>	رُوحْمَة [ج: رُوحِم]
<b>Klepto-</b>	سَرَقَة (سابقة)	<b>Koch's bacillus</b>	عَصِيَّة كُوح
<b>Kleptomania</b>	هَوَس السَّرَقَة	<b>Kocher's forceps</b>	مَلْقَط كُوحَر
<b>Klinefelter's syndrome</b>	مُتَلَارِغَة كَلْبِفِلْتَر	<b>Köhler's disease</b>	دَاء كُوحَر
<b>Km</b>	كَمْ (رِزْم الكِيلُوْمِتر)	<b>Koilo-</b>	مُقَعَّر (سابقة)
<b>Knee</b>	رُكْبَة	<b>Koilonychia</b>	تَقَعَّر الإِظْفَار
<b>K. In (genu valgum)</b>	رُكْبَة رَوْخَاء	<b>Koilosternia (=pectus excavatum)</b>	صَدْرُ قَمِيحٍ
<b>Knock k. (genu valgum)</b>	رُكْبَة رَوْخَاء	<b>Koplik's spots</b>	بُقَع كُيْلِك
<b>Locked k.</b>	رُكْبَة لُكَاء	<b>Kraurosis vulvae</b>	لَطْعُ الفَرْج
<b>K. Out (genu varum)</b>	رُكْبَة فُصْحَاء	<b>Kerbs cycle</b>	دَوْرَة كِرْبِس
<b>Knife</b>	سِكِّين ، مِبْضَع	<b>Kwashiorkor</b>	كُؤَاشِرْ كُور
<b>Cataract k.</b>	مِبْضَعُ الشَّاد	<b>Marasmic k.</b>	كُؤَاشِرْ كُور سَقَلِي
<b>Cautery k.</b>	مِبْضَعُ الْكَيِّ	<b>Kymogram</b>	مِخْطَاطُ التَّمَوُّج
<b>Electric k.</b>	مِبْضَعُ كَهْرَبَائِي	<b>Kymograph</b>	مِخْطَاطُ التَّمَوُّج
<b>Knitting</b>	النَّاعِمُ الْكُسْر	<b>Kymography</b>	تَحْطِيطُ التَّمَوُّج
<b>Knock-knee</b>	رُكْبَة رَوْخَاء	<b>Roentgen k.</b>	تَحْطِيطُ التَّمَوُّج الشَّعَاعِي
<b>Knot</b>	عُقْدَة	<b>Kynurenine</b>	كَيْنُورِين
<b>Double k.</b>	عُقْدَة مُرْدَوِجَة	<b>Kyphosis</b>	الْحَذَاب
<b>Surgeon's k.</b>	عُقْدَة الجِرَاح	<b>Kyphotic</b>	1. أَحْذَب . حَذْبَاء 2. حَذَابِي

<b>L</b>	ل (رمز اللتر)	<b>Complicated l.</b>	وِلَادَةٌ بِمُضَاعَفَاتٍ
<b>Label</b>	1. مُبَسِّم 2. أَصْلَقَةٌ	<b>Dry l.</b>	وِلَادَةٌ جَائِفَةٌ
<b>Label,radioactive</b>	مُبَسِّمٌ مُشْعِنٌ	<b>False l.(=false pains)</b>	عَلَقَى كَذَابٍ
<b>Labelled</b>	مَوْسُومٌ	<b>Forced l.</b>	وِلَادَةٌ اضْطِرَارِيَّةٌ
<b>Labelling</b>	وَسْمٌ	<b>Immature l.</b>	وِلَادَةٌ مُبْتَسِرَةٌ
<b>Labia</b>	1. شَفَاهُ 2. أَشْفَارُ		(الأسبوع 16-28)
<b>Labia oris NA</b>	الشَّفَتَانِ [ج: شَفَةٌ]	<b>Induced l.</b>	وِلَادَةٌ مُحْرَضَةٌ
<b>Labial</b>	1. شَفَوِي 2. شَفْرِي	<b>Multiple l.</b>	وِلَادَةٌ تَوَاتِمٌ
<b>Labile</b>	عَطُوبٌ . مُثَلِّلٌ	<b>Obstructed l.</b>	وِلَادَةٌ مُعَرَّقَةٌ
<b>Lability</b>	عَطُوبِيَّةٌ ، ثَقُلٌ	<b>Painless l.</b>	وِلَادَةٌ بِلَا أَلَمٍ
<b>Labio-</b>	شَفْرِي . شَفْرِي (سَابِقَةٌ)	<b>Postponed l.</b>	وِلَادَةٌ أَجَلَةٌ
<b>Labioalveolar</b>	شَفْرِي سِنِّي	<b>Precipitate l.</b>	وِلَادَةٌ عَاجِلَةٌ (رَكْبٌ)
<b>Labiodental</b>	شَفْرِي سِنِّي	<b>Premature l.</b>	الْهَدَاجُ (الأسبوع 28-37)
<b>Labiogingival</b>	شَفْرِي لَوْرِي	<b>Prolonged l.</b>	وِلَادَةٌ مَطْوَلَةٌ
<b>Labiolingual</b>	شَفْرِي لِسَانٍ	<b>Spontaneous l.</b>	وِلَادَةٌ عَفْوِيَّةٌ
<b>Labium NA</b>	1. شَفَةٌ 2. شَفْرٌ	<b>Laboratory</b>	مُخَبِّرٌ
<b>L. Anterius ostii uteri na</b>	الشَّفَةُ الْأَمَامِيَّةُ لِفَوْقَةِ الرَّحِمِ	<b>Labrum NA</b>	شَفَا
<b>L.externum cristae iliacae</b>	الشَّفَةُ الظَّاهِرَةُ لِلْعُرْفِ الْحَرْتَقِي	<b>L.acetabulare NA</b>	شَفَا الْحُقَى
<b>L.inferius oris NA</b>	الشَّفَةُ السُّفْلِيَّةُ	<b>L.glenoidale NA</b>	شَفَا الْحُقَّةِ
<b>L. Majus pudendi NA</b>	الشَّفْرُ الْكَبِيرُ	<b>Labyrinth</b>	الْبَيْتِ
<b>L.minus pudendi NA</b>	الشَّفْرُ الصَّغِيرُ	<b>Labyrinthectomy</b>	اسْتِغْصَالُ الْبَيْتِ
<b>L.posterior ostii uteri</b>	الشَّفَةُ الْخَلْفِيَّةُ	<b>Labyrinthine</b>	بَيْتِي
	لِفَوْقَةِ الرَّحِمِ	<b>Labyrinthitis</b>	الْبَيْتَابُ الْبَيْتِ
<b>L.superius oris NA</b>	الشَّفَةُ الْعُلْوِيَّةُ	<b>Labyrinthus NA</b>	الْبَيْتِ
<b>Labor(labour)</b>	وِلَادَةٌ . وَضَعٌ	<b>L. MambranaceusNa</b>	الْبَيْتَةُ الْبِشَائِي
<b>Artificiall. (=induced)</b>	وِلَادَةٌ مُحْرَضَةٌ	<b>L. Osseusna</b>	الْبَيْتَةُ الْعَظْمِي
<b>Antonic l.</b>	وِلَادَةٌ وَتَائِيَّةٌ	<b>Lacerated</b>	مُتَشَقَّقٌ
		<b>Laceration</b>	تَشَقُّقٌ
		<b>Lacertus</b>	الْإِبْتِدَادُ الْغَفَائِي

Lacrimal	دُمَي	Lacunae	المَوْتَاتُ الإِخْلِيلِيَّة
Lacrimation	دُمَعَان	urethrales Na	
Lacrimotome	مِنْضَعُ الْمَنَامِج	Lacuna	الجُرْمَةُ الوِعَائِيَّة
Lactagogue	مُدْرُ اللَّبَنِ	vasorum Na	
Lactalbumin	أَلْبُومِين (أَحْمُ اللَّبَنِ)	Lacunae	حَوْبَات
Lactam	لَاكْتَام	Lacunar	حَوْبِي
Lactase	لَاكْتَاز	Lacus	بُحِيرَةٌ
Lactate	لَاكْتَات (لَبَنَات)	L. Lacrimalis NA	بُحِيرَةٌ دُمْعِيَّة
Lactation	1. دُرُّ اللَّبَنِ 2. الإِبْرَان 3. الإِرْضَاع	Lambda	لَمْبْدَا
Lacteals	اللُّوْبِيْن (= سَخَائِرِي الْكَبْلُوس)	Lambdoid	الدَّرْزُ اللَّامْبِي
Lactein(condensed milk)	لَبَن مُكْتَف	suture(=occipital suture)	تَشْنُجُ لَابَنْك
Lactescent	خَلِيْبَانِي	Laennec's cirrhosis	تَشْنُجُ لَابَنْك
Lactic	لَبْنِي	Laevo-(levo-)	أَيْسَر ، مَيْسَر ، مِسَارِي (سَابِقَة)
Lactim	لَاكْتِيْم	Lag	تَلَكُّوْ
Lacto-	لَبْنِي (سَابِقَة)	Lake	بُحِيرَةٌ
Lactobacillaceae	المَلْبَكَات	Lambliia intestinalis	الجِيَارِدِيَّةُ اللَّمْبِيَّة
Lactobacillus	المَلْبَكَةُ	Lambliasis	ذَاهُ اللَّمْبِيَّاتِ أَوْ
L.acidophilus	المَلْبَكَةُ الْحَمِضَةُ	(=giardiasis)	الجِيَارِدِيَّاتِ
L.bulgaricus	المَلْبَكَةُ الْبُلْغَارِيَّة	Lame	أَعْرَج
Lactorrhea	تَرُّ اللَّبَنِ	Lamella	صَفَاحَة [ج: صَفَاحَات]
Lactosazone	لَاكْتُورَازُون	Lamellae	صَفَاحَات
Lactoprotein	بُرُوتِيْن اللَّبَنِ	Lamellar	صَفَاحِي
Lactose	لَاكْتُوزُ (سُكَّرُ اللَّبَنِ)	Lamina	صَفِيْحَة [ج: صَفَاح]
Lactoserum	مُصَالَة (مَصْلُ الدِّهْن)	L.lalaris NA	الصَّفِيْحَةُ الْجَنَاحِيَّة
Lactosuria	بَيْلَة لَاكْتُوزِيَّة	L.albae cerebelli	الصَّفِيْحَةُ الْبَيْضَاءُ الْمُخْتَبِعِيَّة
Lacuna NA	حَوْبَةٌ	NA	
Lacunae	الجُرْمَاتُ الْوَحْشِيَّة	L. Arcus	صَفِيْحَةُ قَوْسِ الْفِرْقَةِ
lateralesNa		vertebrae NA	
L.musculorum NA	الجُرْمَةُ الْعَضَلِيَّة	L.basalis NA	الصَّفِيْحَةُ الْقَاعِيَّة
		L.basalis	الصَّفِيْحَةُ الْقَاعِيَّة
		choroideae NA	المَشِيْمَانِيَّة

<b>L.basilaris ductus cochlearis</b>	الصَفِيحَةُ القَاعِيَّةُ لِللِّفَاءَةِ القَوَاقِيَّةِ	<b>Lamp</b>	مِصْبَاح [ج: مَصَابِيح]
<b>L.cribrosa ossis ethmoidalis</b>	الصَفِيحَةُ المِصْفُورَةُ للعظم الْعِزْمَالِي	<b>Lana</b>	صُوف
<b>Dental I.</b>	الصَفِيحَةُ السِّنِّيَّةُ	<b>Lanatoside C.</b>	لاناثوزيد
<b>L.episcleralis NA</b>	الصَفِيحَةُ قَوْقِ الصَّلْبَةِ	<b>Lancefield classification</b>	تصنيف لانسفيلد
<b>L. Externa ossium cranii</b>	الصَفِيحَةُ الظَّاهِرَةُ لعظم القحف	<b>Lancet</b>	1. سَنَانٌ 2. مِصْبَع
<b>L. Interna Ossium cranii NA</b>	الصَفِيحَةُ البَاطِنَةُ لعظم القحف	<b>Lancinating</b>	رَاصِع
<b>LI.medullares thalami NAs</b>	الصَّفَائِحُ النَّخَاعِيَّةُ لِلْهَيْدِ	<b>Landouzy</b>	لَنْدُوْزِي
<b>L.muscularis mucosae NA</b>	الصَفِيحَةُ المَعْطَلِيَّةُ المَخَاطِيَّةُ	<b>Landsteiner's...</b>	لَنْدْشْتَيْنَر
<b>L.m.m.recti NA</b>	الصَفِيحَةُ العضليَّةُ المحاطية لِلْمُسْتَقِيمِ	<b>Langerhan's cell</b>	خَلَايَا لَنْغْرَهَن
<b>L. Parietalis pEriocardii NA</b>	الصَفِيحَةُ الجِدَارِيَّةُ الْأَمُورِيَّةُ	<b>Lanolin</b>	لَانُولِين
<b>L. Propria mucosae NA</b>	الصَفِيحَةُ المَخْصُورَةُ المَخَاطِيَّةُ	<b>Lanosterol</b>	لَانُوسْتِيرُول
<b>L. Septi pellucidi NA</b>	صَفِيحَةُ الحَاجِزِ الشَّفَافِ	<b>Lanugo NA</b>	زَعْبُ
<b>L.spiralis ossea NA</b>	الصَفِيحَةُ الْحَزَوْنِيَّةُ العَظْمِيَّةُ	<b>Laparorrhaphy</b>	رَفْوُ الْبَطْنِ
<b>L.suprachoroidea Na</b>	الصَفِيحَةُ الشَّيْبَانِيَّةُ القَوَاقِيَّةُ	<b>Laparoscope (=peritoneoscope)</b>	مِنْظَارُ جَوْفِ الْبَطْنِ
<b>L.tragi NA</b>	صَفِيحَةُ الزَّنَكَةِ	<b>Laparoscopy (=Peritonescopy)</b>	تَنْظِيرُ جَوْفِ الْبَطْنِ
<b>Laminae NA</b>	صَفَائِح	<b>Lapartomy</b>	فَتْحُ الْبَطْنِ
<b>Laminar</b>	صَفَائِحِي	<b>Lapsus</b>	1. زَلَّةٌ 2. تَذَلِّي
<b>Laminated</b>	ذُو صَفَائِح	<b>Lard</b>	شَحْمُ الْخِنْزِيرِ
<b>Laminectomy</b>	إِسْتِصْعَالُ الصَفِيحَةِ الْفَقْرِيَّةِ	<b>Larva</b>	بَرَقَّة [ج: بَرَقَات]
		<b>Larva migrans</b>	دَاءُ هِجْرَةِ الْبَرَقَاتِ
		<b>Larvae</b>	بَرَقَات
		<b>Larval</b>	بَرَقِيَّ
		<b>Laryngeal</b>	حَنَازِيَّ
		<b>Laryngectomy</b>	إِسْتِصْعَالُ الْحَنَازَةِ
		<b>Laryngismus</b>	تَشْنِجُ الْحَنَازَةِ
		<b>Istridulus</b>	تَشْنِجُ الْحَنَازَةِ الصَّرِيْرِي
		<b>Laryngitis</b>	الْتِهَابُ الْحَنَازَةِ

<b>Acute l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ الحَادَّةُ	<b>Laryngotracheal</b>	حَنَصْرِيٌّ رُغَامِي
<b>Atrophic l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ الصُّغُورِيٌّ	<b>Larynx NA</b>	الحَنَصْرَةُ [ج: حَنَاجِر]
<b>Catarrhal l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ التَّرْلِيٌّ	<b>Laser</b>	لَازِر
<b>Chronic l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ الْمُزْمِنُ	<b>Lassa fever</b>	حُمَّى لَاسَا
<b>Croupous l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ الحَاكُوْقِيٌّ	<b>Lassitude</b>	إِلْهَاق
<b>Diphtheritic l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ الحُثَاثِيٌّ	<b>Latency</b>	كُتُومٌ
<b>Membranous l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ الغَشَائِيٌّ	<b>Latent</b>	كَامِنٌ
<b>Sicca l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ الجَفَافُ (=العُشُورِيٌّ)	<b>Lateral</b>	1. جَانِبِي 2. وَخْشِي
<b>Syphilitic l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ الإِفْرَنْجِيٌّ (السِّفْلِيْسِيٌّ)	<b>Laternalis NA</b>	وَحْشِي
<b>Tuberculous l.</b>	النَّهَابُ الحَنَصْرَةُ السَّلْسِيٌّ (التَّدْرِيْئِيٌّ)	<b>Latero-</b>	جَانِبِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Laryngo-</b>	حَنَصْرِيٌّ (سَابِقَةٌ)	<b>Latero-abdominal</b>	بَطْنِيٌّ جَانِبِيٌّ
<b>Laryngocele</b>	فَيْلَةٌ حَنَصْرِيَّةٌ	<b>Latex</b>	1. لَسَل 2. لَاتِكْسُ
<b>Laryngology</b>	مَبْتَحُ الحَنَصْرَةِ	<b>Latex agglutination test</b>	اِحْتِبَارُ تَرَاصِ اللَاتِكْسِ
<b>Laryngomalacia</b>	لَثْمٌ الحَنَصْرَةِ	<b>Latex fixation test</b>	اِحْتِبَارُ تَرَاصِ اللَاتِكْسِ
<b>Laryngoparalysis</b>	شَلْلُ الحَنَصْرَةِ	<b>Lathyrism</b>	الثَّسْمُ بِالْجُلْبَانِ
<b>(=laryngoplegia)</b>		<b>Latissimus NA</b>	مَرِيضٌ
<b>Laryngopharyngitis</b>	النَّهَابُ الْبُلْعُومِ وِ الحَنَصْرَةِ	<b>Lats</b>	لَاتِس (مَتَابِ الدَّرَجِيَّةِ الْمَدْبُودِ الْمَفْعُولِ)
<b>Laryngophony</b>	صَوْتُ الحَنَصْرَةِ	<b>Latus NA</b>	الْحَاصِرَةُ [ت: حَاصِرَتَانِ ، ج: حَوَاصِر]
<b>Laryngoplasty</b>	رَأْبُ الحَنَصْرَةِ	<b>Laugh</b>	1. يَضْحَكُ 2. ضَحِكَ
<b>Laryngoplegia</b>	شَلْلُ الحَنَصْرَةِ	<b>Laughter</b>	ضَحْكٌ
<b>Laryngoscope</b>	مِنْظَارُ الحَنَصْرَةِ	<b>Lavage</b>	غَسْلٌ
<b>Laryngoscopy</b>	نَظَرُ الحَنَصْرَةِ	<b>Gastric l.</b>	غَسْلُ الْمَعْدَةِ
<b>Laryngospasm</b>	تَشَتُّعُ الحَنَصْرَةِ	<b>Intestinal l.</b>	غَسْلُ الْأَمْعَاءِ
<b>Laryngostenosis</b>	تَضْيِيقُ الحَنَصْرَةِ	<b>Pleural l.</b>	غَسْلُ الْحَبْتَةِ
<b>Laryngostomy</b>	فَقْرُ الحَنَصْرَةِ	<b>Law</b>	قَانُونٌ
<b>Laryngotomy</b>	بَضْعُ الحَنَصْرَةِ	<b>All or none l.</b>	قَانُونُ الْكُلِّ أَوْ الْعَدَمِ
		<b>Beer's l.</b>	قَانُونُ بِيرْ لَمْبِير

Boyle's l.	قانون بويل مربوط	Leche de higueron	تَسَلُّ الثَّين
Courvoisier's l.	قانون كورفويزيه	Lectithin	لِسِيتِين (مُحَيِّن)
l.of gravitation	قانون الجاذبية	Lectin	لكتين
l.of mass action	قانون فعل الكتلة	Lederer's anemia	فَقْرُ دَمٍ لِيدِرَر
Mendel's l's	قوانين مندل	Leech	عَلَقَةٌ
Newton's l.	قانون نيوتن	Left-handed	أَعْسَر
l. Of relativity	قانون النسبية	Leg	ساق [ج: سِيقَان ، سَوَى]
Starling's l.	قانون ستارلينغ	Leio-	أَلْيَس (سابقة)
Waller's l.	قانون والر	Leiomyoma	عَضَلُومُ أَلْيَس
Laxative	مُلْكِن [ج: مُلْكِنَات]	Leishman's cells	خَلَايا لَيْشْمَان
Laxity	رَخَاوَةٌ	Leishman-donovan body	جِسْمُ لَيْشْمَان دُونوفان
Layer	طَبَقَةٌ [ج: طَبَقَات]	Leishmania	اللَيْشْمَانِيَّةُ
Basal l.	طَبَقَةُ قَاعِدِيَّة	L.braziliensis	اللَيْشْمَانِيَّةُ الْبِرَازِيلِيَّةُ
Basement	الغِشَاءُ الْقَاعِيَّ	L.donovani	اللَيْشْمَانِيَّةُ الدُونُوفَانِيَّةُ
l.(=membrane)		L.tropica	اللَيْشْمَانِيَّةُ الْمَدَارِيَّةُ
Columnar l.	طَبَقَةُ الْعَصِيَّ	Leishmania	لَيْشْمَانِيَّةُ
(=of rods and cones)	و المَخَارِيط	Leishmaniasis	دَاءُ اللَّيْشْمَانِيَّاتِ
Subendothelial l.	الطَبَقَةُ تَحْتَ الْبِطَانَةِ	Cutaneous l.	دَاءُ اللَّيْشْمَانِيَّاتِ الْجُلْدِيَّ
Lb	رَمْزُ الْمَرَّةِ	Infantile l.	دَاءُ اللَّيْشْمَانِيَّاتِ الطِّفْلِيَّ
LD (lethal dose)	رَمْزُ الْمَرْجِعَةِ الْقَاتِلَةِ	Visceral l.	دَاءُ اللَّيْشْمَانِيَّاتِ الْحَشَوِيَّ
Ld <sub>50</sub>	رَمْزُ الْمَرْجِعَةِ الْقَاتِلَةِ لِلنِّصْفِ	Lemniscus NA	قَبْزَل [ج: أَقْنَعَة]
Lead	1. رَمَاص 2. أَثَاحَاء (ب: تَحْطِيطُ الْقَلْب)	l.lateralis NA	الْفَقِيلُ الْوُخْشِيَّ
Bipolar l.	أَثَاحَاءُ ذَوَا قُطْبَيْنِ	l.medialis NA	الْفَقِيلُ الْإِلْسِيَّ
Esophageal l.	أَثَاحَاءُ مَرِيئِيَّ	l.spinalis NA	الْفَقِيلُ النِّخَاعِيَّ
Precordial l's.	أَثَاحَاءَاتُ بَرَسِيَّة	l.trigeminalis NA	الْفَقِيلُ الْمَلَكُ الثَّالِثُ
Unipolar l.	أَثَاحَاءُ وَحِيدُ الْقُطْبِ	Lemon	لَيْمُون
Leaflet	وَرَقَّة	Length	طَوَل
Leakage	تَسَرُّب	Lens (NA&phys.)	عَدَسَة
Leben	لَبَن		



<b>Achromatic l.</b>	عدسة لائونية	<b>Anesthetic l.</b>	خُذَامٌ عَنَرِيّ
<b>Apochromatic l.</b>	عدسة لا مُزَيَّعة	<b>Cutaneous l.</b>	خُذَامٌ جُلْدِيّ
<b>Biconcave l.</b>	عدسة مُقَعَّرَةُ الرَّجْهَيْنِ	<b>Nodular l.</b>	خُذَامٌ جُذْمُومِيّ
<b>Biconvex l.</b>	عدسة مُخَدَّبَةُ الرَّجْهَيْنِ	<b>Tuberculoid l.</b>	خُذَامٌ قَرْنِيّ
<b>Bicylindrical l.</b>	عدسة أُسْطُوأِيَّةُ الرَّجْهَيْنِ	<b>Leprotic</b>	خُذَامِي . مَحْذُومٌ
<b>Bifocal l.</b>	عدسة بِلُورَتَيْنِ	<b>Leprous</b>	مَحْذُومٌ
<b>Bispherical l.</b>	عدسة كُرَوِيَّةُ الرَّجْهَيْنِ	<b>Lepto-</b>	نَحِيف . وَحِيل (سابقة)
<b>Cataract l.</b>	عدسة السَّاد	<b>Leptocephalia</b>	مَقَقُ الرَّأْسِ
<b>Compound l.</b>	عدسة مُركَّبة	<b>Leptocephalus</b>	أَمَقُ الرَّأْسِ
<b>Concave l.</b>	عدسة مُقَعَّرَة	<b>Leptocyte</b>	الرَّعِيْقَة (- الكُرْتَةُ المَحْدَلَّة)
<b>Contact l.</b>	عدسة لاصِقة		[ج: رَسَائِل]
<b>Converging l.</b>	عدسة لائِمَة	<b>Leptodactylous</b>	أَمَقُ الإصَابِعِ
<b>Convex l.</b>	عدسة مُخَدَّبَة	<b>Leptomeningitis</b>	الْجَنَابُ السَّخَابَا الرُّقِيْقَة
<b>Cylindrical l.</b>	عدسة أُسْطُوأِيَّة	<b>Leptomonas</b>	مَشْشُوقَة [ج: مَشْشُوقَات]
<b>Dispersing l.</b>	عدسة مُبْتَغِرَة	<b>Leptomonas</b>	المَشْشُوقَة
<b>Immersion l.</b>	عدسة غَاطِسة	<b>Leptoscope</b>	مِقْيَاسُ الرُّقَة
<b>Lentectomy</b>	اِسْتِخْصَالُ العَدْسَة	<b>Leptospira</b>	الرَّيْمِيَّة
<b>Lenticular</b>	عَدْسِيّ	<b>L.</b>	الرَّيْمِيَّةُ الرَّقَابِيَّةُ الرَّقِيْقَة
<b>Lentigo</b>	نَسَنَ	<b>Ictrohemorrhagiae</b>	
<b>Lepor</b>	مَحْذُومٌ	<b>Leptospirosis</b>	دَاءُ الرَّيْمِيَّاتِ
<b>Lepidoptera</b>	حَرَائِفَاتُ الأَحْبَة	<b>L.icterohemorrhagica</b>	داء اليرميات
<b>Lepra</b>	الجُذَامُ		الرَّقَاقِي الرَّقِيْقِي
<b>Leprid</b>	طَفْعَة جُذَامِيَّة	<b>Lesbian</b>	سِخَاقِيَّة ، لَسْبِيَّة
<b>Leprologist</b>	اِخْتِصَاصِيّ بِالْجُذَامِ	<b>Lesbianism</b>	سِخَاق ، لَسْبِيَّة
<b>Leprology</b>	مَبْتَحُ الجُذَامِ	<b>Lesion</b>	أَفَّة [ج: أَفَات]
<b>Leproma</b>	جُذْمُوم (وَرَمٌ جُذَامِي)	<b>Degenerative l.</b>	أَفَّة تَتَكَسَّسَة
<b>Lepromin</b>	لِپْرُومِين ، جُذَامِين	<b>Destructive l.</b>	أَفَّة مُغَرَّرَة
<b>Leprosarium</b>	مَحْدَمَة [ج: مَحَادِم]	<b>Diffuse l.</b>	أَفَّة مُتَشَدِّدَة
<b>Leprosy</b>	الجُذَامُ	<b>Disseminated l.</b>	أَفَّة مُتَشَدِّدَة

<b>Focal l.</b>	أَفَّةٌ مُؤَوَّيَّةٌ	<b>Leucotomy (frontal lobotomy)</b>	بَضْعُ الْقَصْرِ الْجَنْبِيِّ
<b>Ghon's primary l.</b>	أَفَّةٌ عُورَنُ الْبَدَنِيَّةِ	<b>Leukemia</b>	إِبْيَاضُ الدَّمِ [ج: إِبْيَاضَات]
<b>Gross l.</b>	أَفَّةٌ عَيَانِيَّةٌ	<b>Acute l.</b>	إِبْيَاضٌ حَادٌّ
<b>Histologic l</b> (=microscopic l.)	أَفَّةٌ مِجْهَرِيَّةٌ	<b>Aleukemic l.</b>	إِبْيَاضٌ لَا إِبْيَاضِيَّ
<b>Impaction l.</b>	أَفَّةٌ الْحَشَارَةِ	<b>Basophilic l.</b>	إِبْيَاضٌ بِالْأَسَاثِ (بِالْقَعْدَات)
<b>Initial syphilitic l.</b>	أَفَّةٌ الْإِفْرَاجِيِّ الْأَوَّلِيَّةِ	<b>Chronic l.</b>	إِبْيَاضٌ مُزْمِنٌ
<b>Irritative l.</b>	أَفَّةٌ مُهَيِّجَةٌ	<b>Embryonal l.</b>	إِبْيَاضٌ جَذَعِيّ الْخَلَاءِ
<b>Local l.</b>	أَفَّةٌ مُوَضَّعِيَّةٌ	<b>Eosinophilic l.</b>	إِبْيَاضٌ بِالْحَمِضَاتِ
<b>Macroscopical l.</b>	أَفَّةٌ عَيَانِيَّةٌ	<b>Lymphatic l.,</b> <b>Lymphocytic l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Microscopical l.</b>	أَفَّةٌ مِجْهَرِيَّةٌ	<b>Lymphoblastic l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Molecular l.</b>	أَفَّةٌ حَزَائِيَّةٌ	<b>Lymphogenous l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Organic l. (=structural l.)</b>	أَفَّةٌ بِنْيَوِيَّةٌ	<b>Lymphoid l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Pratial l.</b>	أَفَّةٌ حَزَائِيَّةٌ	<b>Lymphosarcoma</b> <b>cell l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ غَرِيبِي
<b>Peripheral l.</b>	أَفَّةٌ مُحِيطِيَّةٌ	<b>Mast-cell l.</b>	إِبْيَاضُ الْخَلَاءِ الْبَدَنِيَّةِ
<b>Precancerous l.</b>	أَفَّةٌ قَلَّ السَّرَطَانِيَّةِ	<b>Monocytic l.</b>	إِبْيَاضُ الْوَحِيدَاتِ
<b>Primary l.</b>	أَفَّةٌ بَدَنِيَّةٌ	<b>Myeloblastic l.</b>	إِبْيَاضُ الْأُرُومَةِ الْبَقْوِيَّةِ
<b>Secondary l.</b>	أَفَّةٌ ثَانَوِيَّةٌ	<b>Myelocytic l.,</b> <b>Meylogenous l.</b>	إِبْيَاضٌ نَقْوِيٌّ
<b>Structural l.</b>	أَفَّةٌ بِنْيَوِيَّةٌ	<b>Myeloid</b>	إِبْيَاضٌ نَقْوِيٌّ
<b>Systemic l.</b>	أَفَّةٌ مَشْعُورِيَّةٌ	<b>granulocytic l.</b>	إِبْيَاضٌ نَقْوِيٌّ
<b>Total l.</b>	أَفَّةٌ شَامِلَةٌ	<b>Plasma cell l.</b>	إِبْيَاضٌ بِالْكَرَبَاتِ
<b>Traumatic l.</b>	أَفَّةٌ رَضَحِيَّةٌ		الْمُصَوَّرَةُ (الْبَلْزَمِيَّةُ)
<b>Trophic l.</b>	أَفَّةٌ اغْتِلَازِيَّةٌ	<b>Stem-cell l.</b>	إِبْيَاضٌ جَذَعِيّ الْخَلَاءِ
<b>Lethal</b>	مُتَبِتٌ	<b>Subleukemic l.</b>	إِبْيَاضٌ لَا إِبْيَاضِيَّ
<b>Lethargic</b>	وَسْثَانٌ . وَسْثِيٌّ	<b>Leukemic</b>	إِبْيَاضِيٌّ
<b>Lethargy</b>	وَسْثٌ	<b>Leukemid</b>	طَلْعَةٌ إِبْيَاضِيَّةٌ
<b>Leucine</b>	لُوسِينٌ	<b>Leukemoid</b>	شَيْءٌ إِبْيَاضِيٌّ
<b>Leuco-</b>	أَلْبَيْضُ (سَابِقَةٌ)	<b>Leuko-</b>	أَلْبَيْضُ (سَابِقَةٌ)
<b>Leucocyte</b>	الْكُرْبَةُ الْبَيْضَاءُ		

<b>Leukoagglutinin</b>	رأصة الكريات البيض	<b>Levator</b>	1. رُفِعَ 2. الرافعة
<b>Leukocyte</b>	كُرْبَةُ بَيْضَاء	<b>Level</b>	مُسْتَوَى [ج: مُسْتَوَات]
<b>Leukocytic</b>	لِلْكُرْبَةِ الْبَيْضَاء	<b>Lever</b>	عَتَلَه [ج: عَتَلَات]
<b>Leukocytopenia</b>	قَلَّةُ الْكُرْبَاتِ الْبَيْضِ	<b>Levo-</b>	أَيْسَر . مَيْسِر (سابقة)
<b>Leukocytosis</b>	كَثْرَةُ الْكُرْبَاتِ الْبَيْضِ	<b>Levodopa</b>	ليفودوبا
<b>Absolut l.</b>	كَثْرَةُ الْبَيْضِ الْمُطْلَقَةُ	<b>Levogyrar</b>	مُدَوِّرٌ لِلْيَسَارِ
<b>Neurophilic l.</b>	كَثْرَةُ الْعَدَلَاتِ	<b>Levorotatory</b>	مُدَوِّرٌ لِلْيَسَارِ
<b>Physiologic l.</b>	كَثْرَةُ الْبَيْضِ الْفِيْزْيُولُوجِيَّةِ	<b>Levulose</b>	لِفُلُوز (سكر الفاكهة)
<b>Relative l.</b>	كَثْرَةُ الْبَيْضِ الشَّيْئَةِ	<b>Lewisite</b>	لَوِيْسَيْت
<b>Leukoderma</b>	وَضَح	<b>Libido</b>	كُرْبُ
<b>Leukodermia</b>	وَضَح	<b>Libra</b>	لِبْرَة
<b>Leukodermic</b>	وَضَحِي	<b>License</b>	1. إِجَازَة 2. رُخْصَة
<b>Leukodystrophy</b>	خَلَلُ الْمَادَّةِ الْبَيْضَاءِ	<b>Licher</b>	حَزَاز
<b>Leukoencephalitis</b>	الْتِهَابُ بَيْضَاءِ الدِّمَاغِ	<b>L. Disseminatus</b>	حَزَازٌ مُتَشَتِّر
<b>Leuko-erythroblastosis</b>	كَثْرَةُ أَرْوَائَاتِ الْبَيْضِ وَ الْحُمْرِ	<b>L. Eczematodes</b>	حَزَزٌ إِخْرَجِي
<b>Leukoma</b>	غَفَاة	<b>L. Planus</b>	حَزَازٌ مُسَطَّح
<b>Leukomelanoderma</b>	بَلَق	<b>L. Simplex chronicus</b>	حَزَازٌ بَسِيطٌ مُزْمِنٌ
<b>Leukonyohia</b>	وَبَضْ	<b>L. Striatus</b>	حَزَازٌ عَطَط
<b>Leukopenia</b>	قَلَّةُ الْبَيْضِ	<b>Lichenification</b>	لِحْنَزُ
<b>Leukopoiesis</b>	تَكْوُنُ الْكُرْبَاتِ الْبَيْضِ	<b>Lichenoid</b>	حَزَازَانِي
<b>Leukoplakia, leukoplasia</b>	مَلْطَوَان	<b>Licorice</b>	عِرْقُشُوس
<b>Leukopoietic</b>	تَكْوُنُ الْكُرْبَاتِ الْبَيْضِ	<b>Lid</b>	حَصْرٌ [ث: حَصَنَات ، ج: أَحْصَان]
<b>Leukorrhea</b>	زَوْ أَيْضٍ	<b>Lidocaine</b>	لِيدُوكَايْن
<b>Leukosis</b>	تَكَثُرُ نَسِجِ الْبَيْضِ	<b>Lieberkühn crypts</b>	حَتَايَا لِيْبَرْكُون
<b>Leukotaxine</b>	حَادِثَةُ الْبَيْضِ ، لُوكُونَاكْسِين	<b>L. Follicles</b>	حُرْمَاتِ لِيْبَرْكُون
<b>Leukotomy</b>	بَضْعُ النِّصِّ الْجَنْبِيِّ	<b>L's. Glands</b>	غَدَدُ لِيْبَرْكُون
<b>Transorbital l.</b>	بَضْعُ النِّصِّ الْجَنْبِيِّ غَيْرَ الْحِمَاحِ	<b>Liebermann's test</b>	إِخْتِبَارُ لِيْبَرْمَان
		<b>Lien NA</b>	طِحَالٌ [ج: أَطْحَالَة]

<b>L.accessorius</b>	طَحَالُ إِضَافِيّ	<b>S. L. Of ovary</b>	الرِّبَاطُ الْمُتَلَقُّ لِلْمَبِضِّ
<b>Lienal</b>	طَحَالِيّ	<b>Synovial l.</b>	رَبَاطُ زَلِيلِيّ
<b>Lienectomy</b>	اسْتِعْصَالُ الطَّحَالِ	<b>Ligamenta NA</b>	أَرْبَعَةُ
<b>Lienitis</b>	الْتِهَابُ الطَّحَالِ	<b>Ligamentopexy</b>	تَجْبِثُ الرِّبَاطِ
<b>Lieno-</b>	طَحَالِيّ (سَاقِدَة)	<b>Ligmentous</b>	رَبَاط
<b>Lienomedullary</b>	لَسِيّ طَحَالِيّ	<b>Ligamentum NA</b>	رَبَاطُ [ج: أَرْبَعَةُ]
<b>Lienopancreatic</b>	طَحَالِيّ مُتَشَكِّلِيّ	<b>L. Arcuatum</b>	الرِّبَاطُ الْقَوْسِيّ الرُّخْسِيّ
<b>Lienorenal</b>	طَحَالِيّ كَلَوِيّ	<b>laterale na</b>	
<b>Life</b>	حَيَاة	<b>L. A. Mediale na</b>	الرِّبَاطُ الْقَوْسِيّ الْأَيْسِيّ
<b>Animal l.</b>	حَيَاة حَيَوَانِيَّة	<b>L. A. Medianum</b>	الرِّبَاطُ الْقَوْسِيّ الثَّاقِيف
<b>Intellectual l.</b>	حَيَاة فِكْرِيَّة	<b>na</b>	
<b>Intra-uterine l.</b>	الحَيَاة الرَّحِمِيَّة	<b>L. A. Pubis na</b>	الرِّبَاطُ الْقَوْسِيّ الْعَانِيّ
<b>(= uterine l.)</b>		<b>L.calcaenocuboi</b>	الرِّبَاطُ الْمُتَقَبِّبُ التَّرْدِيّ
<b>Uterine l.</b>	الحَيَاة الرَّحِمِيَّة	<b>deum NA</b>	
<b>Vegetative</b>	حَيَاة تَنَاتِيَّة	<b>L.Calcaneofibulare</b>	الرِّبَاطُ الْحَقِيفِيّ
<b>Ligament</b>	رَبَاطُ [ج: أَرْبَعَةُ]	<b>NA</b>	الشَّطْرَوِيّ
<b>Accessory l.</b>	رَبَاطُ إِضَافِيّ	<b>L.Calcaneonavicular</b>	الرِّبَاطُ الْعَقْصِيّ
<b>Annular l.</b>	رَبَاطُ حَلَقِيّ	<b>NA</b>	الزُّوْرَقِيّ
<b>Arcuate l.</b>	رَبَاطُ قَوْسِيّ	<b>L. Capitis femoris</b>	رَبَاطُ رَأْسِ الْفَعِيدِ
<b>L. Of base of stapes</b>	رَبَاطُ قَاعِدَةِ الرَّمَكَابِ	<b>NA</b>	
<b>Broad l.</b>	رَبَاطُ عَرِيفٍ	<b>L. Carpiradiatum</b>	الرِّبَاطُ الرُّسْتِيّ
<b>Capsular l.</b>	رَبَاطُ مُحْفَظِيّ	<b>NA</b>	الكُفْرِيّ
<b>Central l.</b>	رَبَاطُ مَرْكَزِيّ	<b>L. Collaterale</b>	الرِّبَاطُ الْجَانِبِيّ
<b>False l.</b>	رَبَاطُ كَاذِب	<b>fibulare NA</b>	الشَّطْرَوِيّ
<b>Oblique l.</b>	رَبَاطُ مَائِل	<b>L. C. Radiale NA</b>	الرِّبَاطُ الْجَانِبِيّ الْكُفْرِيّ
<b>Round l.</b>	رَبَاطُ مُدَوَّر	<b>L. C. Tibiale NA</b>	الرِّبَاطُ الْجَانِبِيّ الطُّشْبَوِيّ
<b>Suspensory l. Of</b>	الرِّبَاطُ الْمُتَلَقُّ لِلْأَبْط	<b>L.culnare NA</b>	الرِّبَاطُ الْمُرْدَدِيّ
<b>axilla</b>		<b>L.cricothyroideum</b>	الرِّبَاطُ الْحَلْقِيّ الثَّرَقِيّ
<b>S. L. Of lens</b>	الرِّبَاطُ الْمُتَلَقُّ لِلْعَدَسَةِ (- زَمَارُ)	<b>NA</b>	
	(الْعَدَسَة)	<b>L.cruciatum</b>	الرِّبَاطُ الْمُتَصَالِبُ الْأَمَامِيّ
		<b>anterius genus</b>	الرُّسْمِيّ

<b>L.cruciforme</b>	الرِّبَاطُ الْمُتَصَالِبُ الْفَتْهِي	<b>L.l.m.plantaria</b>	الاربطه المِشْطِيَّةُ الْأَخْضَعِيَّةُ
<b>atlantis NA</b>		<b>NA</b>	
<b>L.denticulatum NA</b>	الرِّبَاطُ الْمُسْتَن	<b>L.nuchae NA</b>	الرِّبَاطُ الْفَقْوِي
<b>L.flavum NA</b>	الرِّبَاطُ الْأَصْفَرُ	<b>L.palmaria NA</b>	الاربطه الرَّاحِيَّةُ
<b>L.hepatocolicum</b>	الرِّبَاطُ الْكَبِدِيُّ الْقَوْلُونِي	<b>L.patellae NA</b>	الرِّبَاطُ الرَّصَنْقِي
<b>NA</b>		<b>L.pisohamatum</b>	الرِّبَاطُ الْخِصْصِيُّ الْكَلَابِي
<b>L.hepatoduodenale NA</b>	الرِّبَاطُ الْكَبِدِيُّ الْفَقْصِي	<b>NA</b>	
		<b>L.plantara</b>	الرِّبَاطُ الْأَخْضَعِيُّ الطَّوِيلُ
<b>L.hepatogastricum</b>	الرِّبَاطُ الْكَبِدِيُّ الْمَعْدِي	<b>longum NA</b>	
<b>NA</b>		<b>L. Popliteum</b>	الرِّبَاطُ الْمَأْبِضِيُّ الْقَوْسِي
<b>L.hepatorenale</b>	الرِّبَاطُ الْكَبِدِيُّ الْكَلْبِي	<b>arcuatum NA</b>	
<b>NA</b>		<b>L. P. Obliquum</b>	الرِّبَاطُ الْمَأْبِضِيُّ الْمَائِلُ
<b>L.iliofemorale</b>	الرِّبَاطُ الْخَرْقِي الْمَعْدِي	<b>NA</b>	
<b>NA</b>		<b>L. Pubovesicale NA</b>	الرِّبَاطُ الْغَائِي الْقَائِي
<b>L.liliolumbale NA</b>	الرِّبَاطُ الْخَرْقِي الْقَطْنِي	<b>L. Pulmonale NA</b>	الرِّبَاطُ الرِّفْوِي
<b>L.Incudis</b>	الرِّبَاطُ السُّتْنَانِيُّ الطَّوِيلُ	<b>L. Quadratum NA</b>	الرِّبَاطُ الْمُرْتَبَعُ
<b>superius NA.</b>		<b>L. Sacrospinale NA</b>	الرِّبَاطُ الْعُضْرِي
<b>L.inguinale NA</b>	الرِّبَاطُ الْأَرْبِي		الشُّرْكِي
<b>L. Interspinale NA</b>	الرِّبَاطُ بَيْنَ السَّائِسِ	<b>L. StylohyoideUm NA</b>	الرِّبَاطُ الْإِبْرِي
<b>L.ischiofemorale</b>	الرِّبَاطُ الْإِسْكِي الْفَعْدِي		الْأَلَامِي
<b>NA</b>		<b>L. Supraspinale</b>	الرِّبَاطُ قَوَى السَّائِسِ
<b>L.lacunare NA</b>	الرِّبَاطُ الْخَوْنِي	<b>NA</b>	
<b>L.latum uteri NA</b>	الرِّبَاطُ الْغَرَضِيُّ الرَّجْصِي	<b>L. Suspensorium</b>	الرِّبَاطُ الْمُتَلَقُّ لِلْبَطْرِ
<b>L.mallei</b>	الرِّبَاطُ الْكُتْبِيُّ الْأَسَابِي	<b>clitoridis NA</b>	
<b>anterius NA</b>		<b>Ll. Suspensoria</b>	الاربطه الْمُحَلَّقَةُ لِلتَّذِي
<b>L.mediale NA</b>	الرِّبَاطُ الْإِنْسِي	<b>mammae NA</b>	
<b>Ll.metacarpea</b>	الاربطه السُّنْمِيَّةُ الظُّهْرِيَّةُ	<b>Ll. Talofibulare</b>	الرِّبَاطُ الْفَعْبِي
<b>dorsalia NA</b>		<b>anterius</b>	الشَّظْوِي الْأَسَابِي
<b>Ll.m.interrossea</b>	الاربطه بَيْنَ عِظَامِ السِّنْغِ		الرِّبَاطُ الْفَعْبِي
<b>NA</b>		<b>Ll. T. Posterius NA</b>	الشَّظْوِي الْخَلْفِي
<b>Ll.m.plamaria</b>	الاربطه السُّنْمِيَّةُ الرَّحِيَّةُ		الرِّبَاطُ الْفَعْبِي الرَّوْرَقِي
<b>NA</b>		<b>L. Talonaviculare</b>	
<b>Ll.metatarsea</b>	الاربطه المِشْطِيَّةُ الظُّهْرِيَّةُ	<b>NA</b>	
<b>dorsalia NA</b>		<b>Ll. Tarsi</b>	الاربطه بَيْنَ عِظَامِ الرُّصْنِ
<b>Ll.m.interrossea</b>	الاربطه بَيْنَ عِظَامِ الْمِشْطِ	<b>interossea NA</b>	
<b>NA</b>			

L.L. T. Plantaria NA	الاربطه الرُصنِيَّة الاشْمَصِيَّة
L. Teres hepatis NA	الرِّبَاطُ الْمُدَوَّرُ الْكَبِدِي
L. T. Uteri NA	الرِّبَاطُ الْمُدَوَّرُ الرَّحْبِي
L. Tibiofibulare anterius	الرِّبَاطُ الطَّبْشَوِي الشَّطْرَوِي الْأَمَامِي
L. T. Posterius NA	الرِّبَاطُ الطَّبْشَوِي الشَّطْرَوِي الخَلْفِي
L. Transversum Genus NA	الرِّبَاطُ الْمُسْتَقَرِّضُ الرَّكْبِي
L. T. Perinei NA	الرِّبَاطُ الْمُسْتَعْرِضُ الْعِصَانِ
L. Trapezoideum NA	الرِّبَاطُ شِبْهُ الْمُتَحَرِّفِ
L. Traingulare dextrum hepatis	الرِّبَاطُ الْمُتَلَوِّجُ الْاَيْمَنُ الْكَبِدِي
L. T. Sinistrum hepatis	الرِّبَاطُ الْمُتَلَوِّجُ الْاَيْسَرُ الْكَبِدِي
L. Umbilicale mediale NA	الرِّبَاطُ السَّرْبِيُّ الْأَيْسَرِي
L. Vestibulare NA	الرِّبَاطُ الْمُعْلَبِزِي
L. Vocale NA	الرِّبَاطُ الصَّوْتِي
Ligand	رَبْطَةٌ [ج: رَبَائِطُ]
Ligase	لِغَاز
Ligate	رَبَطَ
Ligation	رَبَطَ
Ligature	رَبْطَةٌ [ج: رَبَطَاتُ]
Chain l.	رَبْطَةٌ مُسْتَسْلَكَةٌ
Elastic l.	رَبْطَةٌ مَرْنَةٌ
Interlacing l.	رَبْطَةٌ مُتَشَابِكَةٌ

Interlocking l.	رَبْطَةٌ مُتَشَابِكَةٌ
Lateral l.	رَبْطَةٌ جَانِبِيَّة
Provisional l.	رَبْطَةٌ مُؤَقَّتَةٌ
Soluble l.	رَبْطَةٌ ذَوَابَّة (ذَوَابَةٌ)
Terminal l.	رَبْطَةٌ نِهَائِيَّة
Light	ضَوْءٌ [ج: أَضْوَاءُ]
Diffused l.	ضَوْءٌ مُتَشَتِّرٌ
Infrared l.	ضَوْءٌ تَحْتَ الْأَخْضَرِ
Monochromatic l.	ضَوْءٌ وَاحِدُ اللَّوْنِ
Oblique l.	ضَوْءٌ مَائِلٌ
Polarized l.	ضَوْءٌ مُسْتَقْطَبٌ
Reflected l.	ضَوْءٌ مُنْعَكِسٌ
Refracted l.	ضَوْءٌ مُنْكَسَرٌ
Transmitted l.	ضَوْءٌ مَارِقٌ
Ultraviolet l.	ضَوْءٌ فَوْقَ الْبَيْضَاجِي
Lightening	تُخَفِّفُ
Ligneus	عَشْبِي
Lightninig	1. برق 2. صاعقة
Lightning pain (= fulgurant p., =shooting p.)	أَلَمٌ بَارِقٌ
Limb	طَرَفٌ [ج: أَطْرَافُ]
Phantom l.	طَرَفٌ شَبَحِي
Limbal	طَرَفِي
Limbic	حُدُودِي
Limbus NA	حُدُودٌ
L. Corneae NA	حُدُودُ الْقَرْنِيَّةِ
L. Fossae ovalis NA	حُدُودُ الْحَفْرَةِ الْبَيْضِيَّةِ
Lime	جِصْرٌ، كِلْسٌ
Limen NA	عَتَقَةٌ

<b>L. Insulae</b>	عَتَبَةُ الْجَزِيرَةِ	<b>L. Intermedia</b>	الْحِطُّ الْوَسْطَانِيُّ لِلْعُرْفِ
<b>L. Nasi na</b>	عَتَبَةُ الْأَنْفِ	<b>cristae iliacae</b>	الْمُرْتَفَعَتِي
<b>Liminal</b>	حَدِّي	<b>L. Mamillaris NA</b>	الْحِطُّ الْحَلْمِيِّ
<b>Limit</b>	حَدٌّ	<b>L. Mediana</b>	الْحِطُّ الثَّامِنِيُّ الْأَمَامِيُّ
<b>Limitans NA</b>	مَحْدِدٌ	<b>anterior NA</b>	
<b>Limitation</b>	تَحْدِيدٌ	<b>L. Nigra NA</b>	الْحِطُّ الْأَسْوَدُ
<b>Lincomycin</b>	لِنَكُومَيْسِين	<b>L. Nuchae</b>	الْحِطُّ الْقَفَرِيُّ السُّفْلِيُّ
<b>Linetus</b>	لَعْرَقُ [ج: لَعْرَقَات]	<b>inferior NA</b>	
<b>Line</b>	خَطٌّ [ج: خُطُوط]	<b>L. Nuchae</b>	الْحِطُّ الْقَفَرِيُّ الْعُلْوِيُّ
<b>Abdominal l.</b>	خَطٌّ بَطْنِي	<b>superior NA</b>	
<b>L. Axillary</b>	خَطٌّ إِبْطِي	<b>L. Nuchae</b>	الْحِطُّ الْقَفَرِيُّ الْأَعْلَى
<b>L. De base</b>	خَطُّ الْقَاعَةِ	<b>suprema NA</b>	
<b>Lead l</b>	خَطٌّ رِصَاصِي	<b>L. Obliqua NA</b>	الْحِطُّ الْمَائِلُ
<b>L. Mammary</b>	خَطُّ الْقَدَسَيْنِ	<b>L. Pectinea NA</b>	الْحِطُّ الْمَشْطِي
<b>Midaxillary l.</b>	خَطُّ مُتَنَصِّفِ الْإِبطِ	<b>L. Semicircularis</b>	الْحِطُّ النِّصْفِيُّ الدَّائِرِيُّ
<b>L. Médioclavicular</b>	خَطُّ مُتَنَصِّفِ التَّرْقُوتَةِ	<b>NA</b>	
<b>Nippel l. (mamillary)</b>	الْحِطُّ الْحَلْمِيِّ	<b>L. Semilunaris NA</b>	الْحِطُّ الْحَلَالِي
<b>Semicircular l.</b>	خَطُّ نِصْفِ دَائِرِي	<b>L. Temporalis NA</b>	الْحِطُّ الصَّدَاقِي
<b>Semilunar l.</b>	خَطُّ هِلَالِي	<b>L. Transversa NA</b>	الْحِطُّ الْمُسْتَقَرِّضُ
<b>Linea NA</b>	خَطٌّ [ج: خُطُوط]	<b>L. Trapezoidea NA</b>	الْحِطُّ شِبْهُ الْمُنْحَرَفِ
<b>L. Alba NA</b>	الْحِطُّ الْأَبْيَضُ	<b>Linguatula</b>	الْأَلْسُونِيَّةُ
<b>L. Acruata NA</b>	الْحِطُّ الْقَرْنِي	<b>Lineage</b>	سُلَالَةٌ [ج: سُلَالَات]
<b>L. Aspera</b>	الْحِطُّ الْحَسَنُ الْفَعْدِي	<b>L. Cell</b>	سُلَالَةُ الْخَلِيَّةِ
<b>femoralis NA</b>		<b>Linear</b>	خَطِّي
<b>L. Axillaris NA</b>	الْحِطُّ الْإِبْطِي	<b>Lingua NA</b>	لِسَانٌ [ج: أَلْسُن]
<b>L. Epiphysialis NA</b>	الْحِطُّ الْمُنَاقِشِي	<b>L. Geographica</b>	اللِّسَانُ الْجُغَرَفِي
<b>L. Glutea anterior</b>	الْحِطُّ الْأَوَّلِيُّ الْأَمَامِيُّ	<b>L. Plicata (=fissured t.)</b>	لِسَانٌ مُشَقَّقٌ
<b>NA</b>		<b>Lingual, lingualis</b>	لِسَانِي
<b>L. Intercondylaris</b>	الْحِطُّ الْفَعْدِي	<b>Linguae, musculi</b>	الْعِضَلَاتُ اللَّسَانِيَّةُ
<b>femoris</b>	بَيْنَ الْفُصَّتَيْنِ	<b>Lingula</b>	لُسْنِي [ج: لُسْنَات]
		<b>Lingular</b>	لُسْنِي

<b>Linguodental</b>	لساني سني	<b>Lipogenous</b>	مُشَخِّم
<b>Linguogingival</b>	لساني لثوي	<b>Lipogranuloma</b>	خَبَثِيوم شَحْمِي
<b>Liniment, linimentum</b>	مَرُوح [ج: مَرُوحَات]	<b>Lipoid</b>	شَحْمَانِي
<b>Linitis plastica</b>	تَصَلُّبُ المَعِدَةِ	<b>Lipoidosis</b>	تَشَخُّش
<b>Linkage</b>	ارْتِبَاط	<b>Lipolysis</b>	تَحْلُلُ الشَّحْم
<b>Linked</b>	مَرْتَبَط	<b>Lipolytic</b>	حَالُ الشَّحْم
<b>Linseed</b>	بِزْرُ الكَنَاز	<b>Lipoma</b>	شَحْمُوم (ورم شحمي)
<b>Lip</b>	شَحْم	<b>Lipomatosis</b>	وَرَامُ شَحْمِي
<b>Cle</b>	عَلَم	<b>Lipomatous</b>	شَحْمُومِي
<b>Lipase</b>	لِپَاز	<b>Lipoprotein</b>	بروتين شحمي
<b>Lipemia</b>	قَرط شَحْم الدَّم	<b>High-density 1.</b>	بروتين شحمي رَقِيع الكثافة
<b>(= hyperlipemia)</b>		<b>Low-density 1.</b>	بروتين شحمي غَظِيف الكثافة
<b>Lipids</b>	الشَّحْمِيَّات		الكثافة
<b>Lipidemia</b>	شَحْمِيَّة	<b>Very low-density 1.</b>	بروتين شحمي وَضِيع الكثافة
<b>Lipidosis</b>	شَحَام		وَضِيع الكثافة
<b>Lipo-</b>	شَحْمِي (سابقة)	<b>Liposarcoma</b>	عَرَن شَحْمِي
<b>Lipoatrophy</b>	مُتَوَرُّ شَحْمِي	<b>Liposoluble</b>	ذَوُوب في الشَّحُوم ، ذَوُوب في الشَّحُوم
<b>Lipoblast</b>	أُرُومَةُ الشَّحْمِيَّة		في الشَّحُوم
<b>Lipoblastoma</b>	وَرَمُ أُرُومَةِ الشَّحْمِيَّة	<b>Liposome</b>	حُصِيَم شَحْمِي
<b>Lipocholesterol</b>	خَلْ غُضْرُوبِي شَحْمِي	<b>Lipotropic</b>	مُضَادَّةُ التَّشَخُّش
<b>Lipocholesterol</b>	عُضْرُوم شَحْمِي	<b>Lipotrophy</b>	تَشَخُّش
<b>Lipochrome</b>	مُلَوَّنُ الشَّحْم	<b>Lipping</b>	تَشَقُّع
<b>Lipocyte</b>	خَلِيَّة شَحْمِيَّة	<b>Lip reading</b>	قِرَاءَةُ الشِّفَاه
<b>Lipodystrophy</b>	خَلْ شَحْمِي	<b>Liquefacient</b>	مُنْعِج
<b>Lipofibroma</b>	إِنْعُوم شَحْمِي	<b>Liquefaction</b>	إِسَاعَة
<b>Lipogenesis</b>	تَكَوُّنُ الشَّحْم	<b>Liquid</b>	سَائِل
<b>Lipogenetic, lipogenic</b>	1. مُكَوِّنُ الشَّحْم 2. شَحْمِي مُنْتَظَا	<b>Liquor NA</b>	سَائِل
		<b>L. amnii NA</b>	السَّائِلُ السَّلَوِي (- المَاء)



<b>L.cerebrospinalis</b>	السائل الدماغي النخاعي	<b>Cirrhotic l.</b>	كَبِدٌ مَشْمُوعَةٌ
<b>NA</b>		<b>Fatty l.</b>	كَبِدٌ مَسْمُوعَةٌ
<b>L.seminis</b>	السائل المنوي	<b>Pigmented l.</b>	كَبِدٌ مَصْبُوعَةٌ
<b>Liquorice</b>	هَرَقُوسُ	<b>Livid</b>	مَزْرَقٌ
<b>Listeria</b>	الليستيرِيَّة	<b>Lividity</b>	زُرْقَةٌ
<b>Liter</b>	لِتر [ج: أُنْتَار]	<b>Livor mortis</b>	الزُرْقَةُ الرَمِيَّة
<b>Lithagogue</b>	طَارِدُ الحَصَى	<b>Loa</b>	اللُوا
<b>Lithiasis</b>	تَحَصِيّ	<b>L.loa</b>	اللُوا اللُويَّة
<b>Lithium</b>	ليثيوم	<b>Load</b>	حَمْلٌ
<b>Litho-</b>	حَصَاةٌ (سابقة)	<b>Loading</b>	تَحْمِيلٌ
<b>Lithogenesis</b>	تَكُونُ الحَصَى	<b>Lobar</b>	فَصِي
<b>Lithogenous</b>	مُكَوَّنُ الحَصَى	<b>Lobate</b>	مَفْصَصٌ
<b>Litholysis</b>	حُلُّ الحَصَى	<b>Lobe</b>	فَص (ج: فصوص)
<b>Litholyte</b>	حَالَةُ الحَصَى	<b>L.of ear</b>	شَحْمَةُ الأُذُن
<b>Lithoscope</b>	مِنْظَارُ الحَصَاةِ	<b>Lobectomy</b>	إِسْتِصَالُ الفَص
<b>Lithotomy</b>	إِسْتِخْرَاجُ الحَصَاةِ	<b>Lobelia</b>	لُوبِيلِيَّة
<b>Lithotripsy</b>	تَفْطِيتُ الحَصَاةِ	<b>Lobeline</b>	لُوبِيلِين
<b>Lithotrite</b>	مُفَتِّتُ الحَصَاةِ	<b>Lobititis</b>	التَّهابُ الفَص
<b>Lithotrixy</b>	تَفْطِيتُ الحَصَاةِ	<b>Lobotomy</b>	بَضْعُ الفَص
<b>Lithotroph</b>	مُتَفَكِّدٌ بِالْحَمَازَاتِ	<b>Lobular</b>	فَصِيصِي
<b>Litmus</b>	عَبَادُ الشَّمْسِ	<b>Lobulated</b>	مَفْصَصٌ
<b>L.paper</b>	وَرَقٌ عِبَادِ الشَّمْسِ	<b>Lobule</b>	فَصِيصٌ (ج: فصيصات)
<b>Litre</b>	لِتر [ج: أُنْتَار]	<b>Lobuli</b>	فَصِيصَاتٌ
<b>Live</b>	حَيٌّ	<b>Lobulus NA</b>	فَصِيصٌ (ج: فصيصات)
<b>Livedo</b>	تُزْرَقٌ	<b>L.auriculae NA</b>	شَحْمَةُ الأُذُن
<b>L. Reticularis</b>	تُزْرَقٌ شَبَكِيَّةٌ	<b>Lobuli corticales renis</b>	الفُصَيْصَاتُ القِشْرِيَّةُ الكُلُوبِيَّةُ
<b>Liver</b>	كَبِدٌ (ج: أَكْبَاد)	<b>Ll.epididymidis NA</b>	الفُصَيْصَاتُ البَرْتِيخِيَّةُ
<b>Amyloid l.</b>	كَبِدٌ نَشَوَانِيَّةٌ	<b>Ll.hepatis NA</b>	الفُصَيْصَاتُ الكَبِدِيَّةُ
<b>Cardiac l.</b>	كَبِدٌ قَلْبِيَّةٌ		

<b>L.parietalis inferior NA</b>	القُصْبِيصُ الجِذَارِيُّ السُّفْلِيُّ	<b>Local</b>	موضعي
<b>L.p. Superior NA</b>	القُصْبِيصُ الجِذَارِيُّ العُلَوِيُّ	<b>Localization</b>	1-توضع 2-توضيع
<b>Ll.testis NA</b>	قُصْبِيصَاتُ الحُصْبَةِ	<b>Localized</b>	1-موضعي 2-موضع
<b>L.thymi NA</b>	فصيصات التوتة	<b>Localizer</b>	موضعة (معدة الموضع)
<b>Lobus NA</b>	فص (ج:فصوص)	<b>Lochia</b>	هلاية (=السائل النفاسي)
<b>L.anterior hypophyseal NA</b>	فص النخامي الأمامي	<b>Lochial</b>	هلاهي
<b>L.caudatus NA</b>	الفص الذنب	<b>Loci</b>	مواضع (ف:موضع)
<b>Lobi cerebri NA</b>	الفصوص المخية	<b>Locomotion</b>	تحرك
<b>L.frontalis NA</b>	الفص الجبهي	<b>Locomotor</b>	تحركي
<b>Ll.glandulae mammae NA</b>	فصوص غدة الثدي	<b>Locular</b>	مكبي
<b>L.glandulae thyroideae</b>	فص الغدة الدرقية الأيمن والأيسر	<b>Loculi</b>	مساكن
<b>L.hepatis dexter NA</b>	الفص الكبدي الأيمن	<b>Locus</b>	مَوَاضِعُ (ج:مواضع)
<b>L.hepatis sinister NA</b>	الفص الكبدي الأيسر	<b>L. Ceruleus NA</b>	الموضع الأزرق
<b>L.inferior pulmonis NA</b>	الفص الرئوي السفلي	<b>Löffler's syndrome</b>	متلازمة لفلر
<b>L.medius prostatae NA</b>	فص الموتة المتوسط	<b>Logo-</b>	كلام (سابقة)
<b>L.medius pulmonis dextri NA</b>	الفص المتوسط للرئة اليمنى	<b>Logopathy</b>	اضطلالٌ كلامي
<b>L.occipitalis NA</b>	الفص القذالي	<b>Logorrhea</b>	تَرَفُّة
<b>L.parietalis NA</b>	الفص الجداري	<b>Logospasm</b>	تنشع الكلام
<b>L.posterior hypophysis NA</b>	فص النخامي الخلفي	<b>-Logy</b>	علم . مَبْتَحَثُ (لاحقة)
<b>Lobi renales NA</b>	الفصوص الكلوية	<b>Loin (= lumbus NA)</b>	الفُطْنُ
<b>Lobus temporalis NA</b>	الفص الصدغي	<b>Longevity</b>	تَعْمِير
<b>L.thymi (dexter et sinister NA)</b>	فصص التوتة (الأيمن والأيسر)	<b>Longissimus NA</b>	الطُولُ
		<b>Longitudinal</b>	طُولَانِي
		<b>Longitudinalis NA</b>	طُولَانِي
		<b>Longus NA</b>	الطَوِيلَةُ
		<b>Loop</b>	عُرْوَةٌ (ج: عُرى)
		<b>Capillary l.</b>	عروة شفرية

<b>Henle's l.</b>	عروء هنلي	<b>Lumbricoid</b>	مِعْرَاطِيْنِي
<b>Platinum l.</b>	غَاثَة (هروء بلاتين)	<b>Lumbus NA</b>	الْقَطَن
<b>Loopful</b>	غَاثَة (- ملء غاثة)	<b>Lumen</b>	لَمْعَة
<b>Lophotrichous</b>	غُرْفَرَة الاغْدَاب	<b>Lumina</b>	لَمَعَات [ف: لمة]
<b>Lordosis</b>	قَمَس	<b>Luminal</b>	لَمْشِي
<b>Lordotic</b>	1. قَمَسِي 2. اَقَمَس. قَمَسَاء	<b>Luminescence</b>	لَمْعَان
<b>Lotio, lotion</b>	ذَفُون [ج: ذَفُونَات]	<b>Lumpy</b>	كَبِيل
<b>Louis's angle</b>	زَاوِيَة لومس	<b>Lunare (= os lunatum NA)</b>	الْمِلَالِي
<b>Louse</b>	فُئَل	<b>Lunate (= os lunatum NA)</b>	الْمِلَالِي
<b>Carb l. (= phthirius)</b>	فُئَل	<b>Lunatic</b>	مُحْتَوْن
<b>Lousicide</b>	مُيِدُ الْقَتْل	<b>Lung</b>	رِئَة
<b>Lucanthone</b>	لُوكَاثُون	<b>Lunula NA</b>	هَيْلِيل
<b>Lucid</b>	صَافِي، وَاضِع، صَاحِي	<b>L. Unguis NA</b>	هَيْلِيلُ الطَّفَر
<b>Lucidity</b>	صَفَاء، وَضُوح، صَحُو	<b>Lupinosis</b>	التَّسَمُّ بِالرُّمُس
<b>Luciferase</b>	لُوسِيْفَرَاز	<b>Lupoid</b>	ذَابَانِي
<b>Luciferin</b>	لُوسِيْفَرِين	<b>Lupus</b>	ذَاب [ج: آذَاب]
<b>Ludwig's angina</b>	ذَبَاحُ لُذْفِيغ	<b>L. Disseminatus</b>	ذَابٌ مُتَتَبِّر
<b>Lues</b>	الْاِفْرَنْجِي (السِّفْلِس)	<b>L. Erythematosis</b>	ذَابٌ حُمَامِي
<b>Luetic</b>	اِفْرَنْجِي (سِغْلِسِي)	<b>L. Pernio</b>	ذَابٌ شَرَتِي
<b>Lugol's solution</b>	مَحْلُولُ لُوغُول	<b>L. Tuberculosis</b>	ذَابٌ سُلِّي
<b>Lumbago</b>	أَلَمُ الْقَطَن (مُطَان)	<b>L. Vulgaris</b>	ذَابٌ شَائِع
<b>Lumbar</b>	قَطَنِي	<b>Luteal</b>	أَصْفَرِي
<b>Lumbo-abdomiNal</b>	قَطَنِي بَطْنِي	<b>Lutein</b>	لُوتِين
<b>Lumbocolotomy</b>	فَتْحُ الْقَوَلُونِ الْقَطَنِي	<b>Luteinic</b>	لُوتِينِي
<b>Lumbocostal</b>	قَطَنِي ضِلْعِي	<b>Luteinization</b>	لُوتِينَة
<b>Lumbodorsal</b>	قَطَنِي ظَهْرِي	<b>Luxatio, luxation</b>	مُتَلَع [ج: مُتْلُوع]
<b>Lumbo-iliac</b>	قَطَنِي خَرْقَنِي	<b>Lyase</b>	لَيَاز
<b>Lumbosacral</b>	قَطَنِي عَصْرِي	<b>Lye</b>	قَلِي
<b>Lumbricus</b>	الْمِعْرَاطِيْنِيَة	<b>Lying-in</b>	بَغْلَس

<b>Lymph</b>	لَمْف	<b>Lymphocyte</b>	الْمُتَوَابِة [ج: لَمْفَاوِيَات]
<b>Lympha NA</b>	لَمْف	<b>Lymphocythemia</b>	كَثْرَةُ الْمَمْفَاوِيَات
<b>Lymphaden</b>	عُقْدَةُ لَمْفِيَّة	<b>Lymphocytic</b>	لَمْفَاوِي
<b>Lymphadenectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الْعُقْدَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>Lymphocytoma</b>	وَرَمٌ لَمْفَاوِي
<b>Lymphadenitis</b>	الْتِهَابُ الْعُقْدَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>Lymphocytopenia</b>	قَلَّةُ الْمَمْفَاوِيَات
<b>Lymphadenoma</b>	عُقْدُومٌ (وَرَمٌ عُقْدِي) لَمْفِي	<b>Lymphocytopiesis</b>	تَكْوُنُ الْمَمْفَاوِيَات
<b>Lymphadenomatosis</b>	وَرَامٌ عُقْدِي لَمْفِي	<b>Lymphocytosis</b>	كَثْرَةُ الْمَمْفَاوِيَات
<b>Lymphadenopathy</b>	اغْتِلَالٌ عُقْدِي لَمْفِي	<b>Lymphocytotoxin</b>	سَمُّ الْمَمْفَاوِيَات
<b>Lymphagogue</b>	مُدْرِكُ اللَّف	<b>Lymphogenesis</b>	تَكْوُنُ اللَّف
<b>Lymphangial</b>	وَعَالِي لَمْفِي	<b>Lymphogram</b>	صُورَةُ لَمْفِيَّة
<b>Lymphagiectasis</b>	تَوْسِعُ الْأَوْعِيَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>Lymphogranuloma</b>	حَبَبُومٌ لَمْفِي
<b>Lymphangiography</b>	تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>L. Inguinale</b>	حَبَبُومٌ لَمْفِيٌّ أَرْبِي
<b>Lymphangioma</b>	وِعَالُومٌ لَمْفِي	<b>L. Venereum</b>	حَبَبُومٌ لَمْفِيٌّ زُهْرِي
<b>Lymphangiosarcoma</b>	عَرَنٌ وَعَالِي لَمْفِي	<b>Lymphogranulomatosis</b>	وَرَامٌ حَبَبِي لَمْفِي
<b>Lymphangitis</b>	الْتِهَابُ الْأَوْعِيَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>Lymphography</b>	تَصْوِيرٌ لَمْفِي
<b>Lymphatic</b>	لَمْفِي	<b>Lymphoid</b>	1. لَمْفَانِي 2. لَمْفِي
<b>Lymphaticostomy</b>	فُتْرُ الرِّعَاءِ الْمَمْفِي	<b>Lymphokine</b>	لَمْفُوكِين
<b>Lymphatism</b>	مِزَاجٌ لَمْفِي	<b>Lymphology</b>	مُتَحَقِّقُ الْمِهَازِ الْمَمْفِي
<b>Lymphedema</b>	رَدْمَةٌ لَمْفِيَّة	<b>Lymphoma</b>	لَمْفُومٌ (وَرَمٌ لَمْفِي)
<b>Lympho-, lymph-</b>	لَمْفِي (سَابِقَةٌ)	<b>Burkett's L.</b>	لَمْفُومٌ بَهْكِي
<b>Lymphoblast</b>	أَرْوَمَةُ الْمَمْفَاوِيَّة	<b>Lymphomatosis</b>	وَرَامٌ لَمْفِي
<b>Lymphoblastic</b>	بِأَرْوَمَةِ الْمَمْفَاوِيَّة	<b>Lymphomatous</b>	لَمْفُومِي
<b>Lymphoblastoma</b>	وَرَمٌ أَرْوَمِي لَمْفَاوِي	<b>Lymphonodus NA</b>	عُقْدَةُ لَمْفِيَّة
<b>Lymphocele</b>	وِعَالُومٌ	<b>Lymphopathy</b>	اغْتِلَالٌ لَمْفِي
<b>(= cystic lymphangioma)</b>	لَمْفِيٌّ كَيْسِي	<b>Lymphopenia</b>	قَلَّةُ الْمَمْفَاوِيَات
<b>Lymphocyst</b>	وِعَالُومٌ	<b>Lymphopoietic</b>	مُتَكَوِّنُ الْمَمْفَاوِيَات
<b>(= cystic lymphangioma)</b>	لَمْفِيٌّ كَيْسِي	<b>Lymphoproliferative</b>	تَكَاثُرِيٌّ لَمْفِي
		<b>Lymphorrhea</b>	تَرُّ اللَّف

<b>Lymphosarcoma</b>	عَرَنَ لَيْفِي	<b>Lysis</b>	1. حَلَّ 2. انحلال
<b>Lymphosarcomatosis</b>	عَرَان لَيْفِي	<b>Lysogen</b>	مُسْتَضِب
<b>Lymphostasis</b>	رُكُود لَيْفِي	<b>Lysogenesis</b>	اِسْتِذَابَة
<b>Lymphuria</b>	بَيْلَة لَيْفِيَة	<b>Lysogenic</b>	مُسْتَضِب
<b>Lyophilic</b>	مُتَحَفِّد	<b>Lysogenicity</b>	اِسْتِذَابِيَة
<b>Lyophilisation</b>	تَحْفِيد (-تجفيف بالتحفيد)	<b>Lysogeny</b>	اِسْتِذَابَة
<b>Lyophilise</b>	يُحَفِّد	<b>Lysolecithin</b>	لِيزُولِيسْتِين
<b>Lyophilizer</b>	مِحْفَاد [ج: مَحْفَاد]	<b>Lyosomal</b>	يَحْلُولِي
<b>Lyophobe</b>	لَا مُتَحَفِّد	<b>Lysosome</b>	يَحْلُول ، جُسَيْم حَال
<b>Lysate</b>	حَلُولَة [ج: حُلُولَات]	<b>Lysotype</b>	نَمَط حَلِّي
<b>Lyse</b>	1. يَحُلُّ 2. يَنْحَلُّ	<b>Lysozyme</b>	لِيزُوَزِيم (= مُؤَرِّمِدَان)
<b>Lysergide</b>	لِيزَرْجِيد	<b>Lyssa (= rabies)</b>	كَلْب
<b>Lysin</b>	حَالَة [ج: حَالَات]	<b>Lyssic</b>	كَلْبِي
<b>Lysine</b>	لِيزِين	<b>Lytic</b>	حَال ، حَلِّي ، اِنْعِلَالِي

<b>M</b>	م (رمز المتر)	<b>Macroglobulinemia</b>	وجود الغلوبلين
<b>Macconey's agar</b>	غراء مَكُونَكِي		الكَبيري بالدم
<b>Macconey's broth</b>	مَرْق مَكُونَكِي	<b>Macroglossia</b>	ضخامة اللسان
<b>Maceration</b>	تُعْطِنُ . تَعْطِنُ	<b>Macrognathia</b>	ضخامة الفك
<b>Machine</b>	ماكينة [ج: مآكينات]	<b>Macromolecule</b>	جُزْءٌ كَبِيرٌ
<b>Maclagan's test</b>	اختبارُ مَكْلَاغان	<b>Macroleukoblast</b>	أرومةُ البَيْضَاءِ الكَبِيرَةِ
<b>Macro-</b>	ضَخْمٌ، كَبِيرٌ (سابقة)	<b>Macrolymphocyte</b>	لِمْفَاوِيَّةٌ كَبِيرَةٌ
<b>Macroamylase</b>	أَمِيلَازٌ كَبِيرَةٌ	<b>Macromastia</b>	ضخامة الثديين
<b>Macroamylasemia</b>	وجود الأَمِيلَازِ الكَبِيرَةِ في الدم	<b>Macromelia</b>	ضخامة الأطراف
<b>Macroblast</b>	أرومة كَبِيرَةٌ	<b>Macromonocyte</b>	وحيدة كَبِيرَةٌ
<b>Macroblepharia</b>	ضخامة الجفن	<b>Macromyeloblast</b>	أرومة نَقَوِيَّةٌ كَبِيرَةٌ
<b>Macrocephalia</b>	ضخامة الرأس	<b>Macronormoblast</b>	أرومة السَّوِيَّةِ الكَبِيرَةِ
<b>Macrobrachia</b>	ضخامة الذراع	<b>Macronormocyte</b>	كُرْبَةُ سَوِيَّةٌ كَبِيرَةٌ
<b>Macrocephalic</b>	ضخمُ الرأس	<b>Macronucleus</b>	نَوَّاءٌ كَبِيرٌ
<b>Macrocephalous</b>	ضخمُ الرأس	<b>Macronychia</b>	طَوِيلُ الأظفار
<b>Macrocheilia</b>	ضخامة الشفاه	<b>Macrophage</b>	بَلْعَمٌ [ج: بلاعم]
<b>Macroconidium</b>	غُبيرة كَبِيرَةٌ	<b>Macrophagocyte</b>	بَلْعَمٌ (= بَلْعَمِيَّةٌ كَبِيرَةٌ)
<b>Macrocyte</b>	كُرْبَةٌ كَبِيرَةٌ	<b>Macrophthalmia</b>	ضخامة المقلة
<b>Macrocytosis</b>	كَثْرَةُ الكُرْبَاتِ الكَبِيرَةِ	<b>Macropodia</b>	ضخامة القدم
<b>Macroductylia</b>	ضخامة الأصابع	<b>Macrorhinia</b>	ضخامة الأنف
<b>Macrodonia</b>	ضخامة الأسنان	<b>Macroscopic</b>	1. عَيَانِي 2. كَبِيرِي
<b>Macro-erythroblast</b>	أرومةُ الحَمَرَاءِ الكَبِيرَةِ	<b>Macroscopy</b>	الفحصُ العَيَانِي
<b>Macrogamete</b>	عُرْسٌ كَبِيرٌ	<b>Macrospore</b>	نَوَّعٌ كَبِيرٌ
<b>Macrogametocyte</b>	عُرْسِيَّةٌ كَبِيرَةٌ	<b>Macrotooth</b>	سِنٌّ ضَخْمَةٌ
<b>Macrogingivae</b>	وُزَامٌ لِفْغِي	<b>Macula</b>	بُقْعَةٌ [ج: بُقَع]
<b>(fibromatosis gingivae)</b>	لِنَوِي	<b>Maculae cribrosae</b>	البُقْعَةُ المَصْفُوفَةُ
<b>Macroglobulin</b>	غُلُوْبَلِينٌ كَبِيرٌ، الكَبِيرِي بالدم	<b>Macula retinæ NA</b>	البُقْعَةُ الشَّبَكِيَّةُ
		<b>Macular</b>	بُقْعِي

<b>Maculate</b>	مَبْعَع	<b>Pernicious m.</b>	نُورْدَاءُ وَبَلَّة
<b>Macule</b>	بُقْعَة	<b>Quartan m.</b>	نُورْدَاءُ رُبْع
<b>Maculopapular</b>	بُقْعِي خَطَاطِي	<b>Tertian m.</b>	نُورْدَاءُ غِبْ
<b>Maculopapule</b>	خَطَاطَة بُقْعِيَّة	<b>Malariacidal</b>	مُبِيدُ النُّورْدَاءِ
<b>Mad</b>	مَحْشُون	<b>Malarial</b>	نُورْدَائِي
<b>Maduromycosis</b>	فُطَارٌ مَادُورِي	<b>Malariaologist</b>	اِخْتِصَاصِي بِالنُّورْدَاءِ
<b>Magenta</b>	فُورَكْسِيَن	<b>Malariaology</b>	مَبْحَثُ النُّورْدَاءِ
<b>Maggot</b>	نَمَلَةٌ [ج: نَمَلَات]	<b>Malariaiotherapy</b>	الْمُدَاوَاةُ بِالنُّورْدَاءِ
<b>Magnesia</b>	مَاجْنِيزَا	<b>Malassezia</b>	الْمَلَاسِيزِيَّة
<b>Magnesium</b>	مَغْنِيزِيُوم	<b>Malate</b>	مَالَات (كَمُفَاحَات)
<b>Magnet</b>	مِغْنَطِيس [ج: مِغْنَطِيس]	<b>Male</b>	ذَكَرٌ
<b>Magnetic</b>	مِغْنَطِيسِي	<b>Maleruption</b>	سُوءُ الْإِنْفَار
<b>Magnetism</b>	الْمِغْنَطِيسِيَّة	<b>Maleformation</b>	شَوَّة
<b>Magnification</b>	تَكْبِير	<b>Malfunction</b>	عَلَلٌ وَطَنِي
<b>Magnify</b>	تَكَبَّر	<b>(=dysfunction)</b>	
<b>Maintenance</b>	صِبَاة	<b>Malignancy</b>	خَبِيَاة
<b>Maise</b>	ذُرَّة	<b>Malignant</b>	خَبِيْثٌ
<b>Mal</b>	سُوءٌ، عَثَلٌ، دَاءٌ	<b>Malingerer</b>	مُتَنَازِعُ
<b>Mala NA</b>	1. عَثَلٌ (-عَثَلِي) 2. وَخْنة	<b>Malingering</b>	تَمَارُضٌ
<b>Malabsorption</b>	سُوءُ الْإِمْتِصَاصِ	<b>Malleability</b>	طَرَوْقِيَّة
<b>Malacia</b>	لَيِّن. تَلَيَّن	<b>Malleable</b>	طَرَوْقٌ
<b>Maladie</b>	دَاءٌ	<b>Malleolar</b>	كَعْبِي
<b>m. bronze</b>	الدَّاءُ الشَّبِيهِ	<b>Malleolus NA</b>	كَعْبٌ
<b>Maladjustment</b>	سُوءُ التَّوَالُفِ	<b>m. lateralis NA</b>	الْكَعْبُ الْوُحْشِي
<b>Malaise</b>	فُتُورٌ، دَعَثٌ، وَعَكَة	<b>m. l. fibulae NA</b>	الْكَعْبُ الشَّظَوِي الرَّوْحِي
<b>Malar</b>	خَدِّي، وَخْنِي	<b>m. medialis NA</b>	الْكَعْبُ الْإِلْسِي
<b>Malaria</b>	النُّورْدَاءُ	<b>m. m. tibiae NA</b>	الْكَعْبُ الشَّظَوِي الْإِنْسِي
<b>Algid m</b>	نُورْدَاءُ حَلِيدَة	<b>Malleus NA</b>	الْمِطْرَقَة
<b>Benign tertian m.</b>	نُورْدَاءُ غِبْ حَمِيدَة		

<b>Mallow</b>	مُبَارِزِي	<b>Mandible</b>	الْفَكُّ السُّفْلِي
<b>Malnutrition</b>	سُوءُ التَغْذِيَةِ	<b>Mandibula NA</b>	الْفَكُّ السُّفْلِي
<b>Malocclusion</b>	سُوءُ الإِطْلَاقِ	<b>Mandibular</b>	فَكِّي سُّفْلِي
<b>Malposition</b>	سُوءُ الوَضْعَةِ	<b>Mandrin</b>	مِرْدَد [ج: مِرَادِد]
<b>Malpractice</b>	سُوءُ الممارسة	<b>Maneuver</b>	مُنَاوَرَة
<b>Malpresentation</b>	سُوءُ المهيء	<b>Manganese</b>	منغنيز
<b>Malrotation</b>	سُوءُ الإِسْتَدَارَةِ	<b>Mania</b>	هُوس
<b>Malt</b>	مَلْت (-) الشعير النابت	<b>Maniac, maniacal</b>	مَهْوُوس
<b>Maltase</b>	مَلْتَاز	<b>Manic</b>	1. هُوسِي 2. مَهْوُوس
<b>Maltose</b>	مَلْتُوز	<b>Manifestation</b>	مَظْهَر [ج: مَظَاهِر]
<b>Malunion</b>	سُوءُ الالتحام		تُظَاهَرَة [ج: تَظَاهِرَات]
<b>Mamillia</b>	حَلَمَة [ث: حَلَمَات، ج: حَلَمَات]	<b>Manipulation</b>	مُنَابَلَة
<b>Mamillary</b>	حَلَمِي	<b>Mannan</b>	مَنَان
<b>Mamillated</b>	مُحَلَّم	<b>Mannerism</b>	التَّصَنُّع
<b>Mamillation</b>	تَحْلِم	<b>Mannitol</b>	مَنْتِيُول
<b>Mamilliform</b>	حَلَمِي الشَّكْلِ	<b>Mannose</b>	مَنُوز
<b>Mamillitis</b>	إِلْتِهَابُ الحَلْمَةِ	<b>Manometer</b>	مِقْيَاسُ الضَّغْطِ
<b>Mamma NA</b>	نَدْي [ج: أَنْدَاء]	<b>Mansonia</b>	الْمَنْسُونِيَّة
<b>Mammal</b>	نَدَبِي	<b>Manual</b>	1. يَدَوِي 2. كُتَيْب
<b>Mammalia</b>	النَّدَبِيَّات	<b>Manubrium NA</b>	قَبْضَة
<b>Mammaplasty</b>	رَأَبُ النَّدْي	<b>m. mallei NA</b>	قَبْضَةُ المِطْرَقَةِ
<b>Mammary</b>	نَدَبِي	<b>m. sterni NA</b>	قَبْضَةُ الفَصِّ
<b>Mammectomy</b>	إِسْتِعْصَالُ النَّدْي	<b>Manus NA</b>	يَد [ج: أَيْد]
<b>Mammiform</b>	نَدَبِي الشَّكْلِ	<b>Map</b>	خَرِيطَة
<b>Mammo-</b>	نَدَبِي (سَابِقَة)	<b>Genetic m.</b>	خَرِيطَة جِنْيَة
<b>Mammogram</b>	صُورَةُ النَّدْي	<b>Marasmatic,</b>	1. سَقْلِي 2. سَقِل
<b>Mammography</b>	تَصْوِيرُ النَّدْي	<b>marasmic</b>	
<b>Mammoplasty</b>	رَأَبُ النَّدْي	<b>Marasums</b>	سَقْل
<b>Mandellate</b>	مَنْدَلَات	<b>Marble</b>	مَرْمَر



<b>Marfan's syndrome</b>	مُتَلَزِّمَةٌ مَرْفَان	<b>m. squamosus alae majoris</b>	الحَافَةُ الصَّدِغِيَّةُ لِلْحَنَاحِ الْكَبِيرِ
<b>Margarine</b>	مَرْغَرِين	<b>m. superior cerebri NA</b>	الحَافَةُ الْعُلَوِيَّةُ لِلْمُخِّ
<b>Margin</b>	هَامِش	<b>Marihuana, marijuana</b>	الْحَشِيش
<b>Marginal</b>	هَامِشِي	<b>Marital</b>	زَوَاجِي
<b>Margo NA</b>	حَافَةٌ [ج: حَوَال]	<b>Mark</b>	سُومَة
<b>m. anterior fibulae NA</b>	الحَافَةُ الْأَمَامِيَّةُ لِلشَّظِيَّةِ	<b>Marker</b>	وَاسِمٌ [ج: وَسَمَة]
<b>m.a. testies NA</b>	الحَافَةُ الْأَمَامِيَّةُ لِلْعَصِيَّةِ	<b>Genetic m.</b>	وَاسِمٌ جِنِّي
<b>m.a. tibiae NA</b>	الحَافَةُ الْأَمَامِيَّةُ لِلظَّنْبُوبِ	<b>Marmot</b>	الْمَرْمُوط
<b>m. ciliaris iridis NA</b>	الحَافَةُ الْهَذَابِيَّةُ لِلْعُرْجِيَّةِ	<b>Marrow</b>	نَفْي
<b>m. dexter cordis NA</b>	حَافَةُ الْقَلْبِ الْيَمَنِي	<b>Red m.</b>	النَّفْيُ الْأَحْمَرُ
<b>m. inferior pancreatis NA</b>	الحَافَةُ الْمُنْفَكَاةُ لِلْبَنْكِيَّةِ	<b>Yellow m.</b>	النَّفْيُ الْأَصْفَرُ
<b>m. lacrimalis maxillae</b>	الحَافَةُ الدَّمْعِيَّةُ لِلْفَكِّ الْعُلَوِيِّ	<b>Marsupialization</b>	تَوْصِيفٌ (جِرَاحَة)
<b>m. lateralis antebrachii NA</b>	الحَافَةُ الْوَحْشِيَّةُ لِلْمُسَاعِدِ	<b>Masculine</b>	مُذَكَّر
<b>m. l. renis NA</b>	الحَافَةُ الْكَلَوِيَّةُ الْوَحْشِيَّةُ	<b>Masculinity</b>	دُكُورَة
<b>m. liber ovarii NA</b>	الحَافَةُ الْحُرَّةُ لِلْمَبْيَضِ	<b>Masculinization</b>	تَذْكِيم
<b>m. linguae NA</b>	حَافَةُ اللِّسَانِ	<b>Maser</b>	مَازِر
<b>m. medialis humeri NA</b>	الحَافَةُ الْإِيسِيَّةُ لِلْعَصْدِيَّةِ	<b>Mask</b>	قِنَاعٌ [ج: أَقْنَعَة]
<b>m. nasalis ossis frontalis NA</b>	الحَافَةُ الْأَنْفِيَّةُ لِلْعَظَمِ الْجَبْهِيِّ	<b>Mascochism</b>	مَازُو حِيَّة
<b>m. paritalis o. temporalis</b>	الحَافَةُ الْجِدَارِيَّةُ لِلْعَظَمِ الصَّدْغِيِّ	<b>Mass</b>	كُتْلَة [ج: كُتَل]
<b>m. posterior radii NA</b>	الحَافَةُ الْخَلْفِيَّةُ لِلْكَعْبَرَةِ	<b>Massa lateralis NA</b>	كُتْلَة وَحْشِيَّة
<b>m. posterior ulnae NA</b>	الحَافَةُ الْخَلْفِيَّةُ لِلزُّرْدِ	<b>Massage</b>	ذَلِك، تَنْدِيل
<b>m. pupillaris iridis NA</b>	الحَافَةُ الْحَدِثِيَّةُ لِلْعُرْجِيَّةِ	<b>Masseter</b>	الْمَاصِئَة
		<b>Masseur</b>	مُتَدَلِّكٌ [ج: مُتَدَلِّكُون]
		<b>Masseuse</b>	مُتَدَلِّكَة [ج: مُتَدَلِّكَات]
		<b>Massive</b>	جَسِيمٌ، كَثِيلٌ
		<b>Mastalgia</b>	أَلَمُ التَّنْدِي
		<b>Mastectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ التَّنْدِي

<b>Mastic</b>	مَضَطَكًا	<b>Material</b>	مَادِي
<b>Mastication</b>	المَضغ	<b>Maternal</b>	أُمُومِي
<b>Masticatory</b>	مَضغِيّ	<b>Maternity</b>	1. أُمُومَة 2. دَارُ التَّوَلِيدِ
<b>Mastigophora</b>	السَّرَاطِط	<b>Mating</b>	تَزَاوُج
<b>Mastitis</b>	إِلْتِهَابُ النَّدْيِ	<b>Matris Unguis NA</b>	أُمُّ الظُّفْرِ
<b>Mastocarcinoma</b>	سَرَطَانَةُ النَّدْيِ	<b>Matrix</b>	مَطْرَق
<b>Mastochondroma</b>	عُضْرُومٌ نَدْيِيّ	<b>Matter</b>	مَادَّة
<b>Mastocyte</b>	خَلِيَّةٌ نَدْيِيَّة	<b>Maturation</b>	نَضْجٌ
<b>Mastocytoma</b>	وَرَمُ الْخَلَايا النَّدْيِيَّة	<b>Mature</b>	1. نَاضِجٌ 2. رَاشِدٌ
<b>Mastocytosis</b>	كَثْرَةُ الْخَلَايا النَّدْيِيَّة	<b>Maturity</b>	1. الرُّشْدُ 2. نَضْجٌ
<b>Mastodynia</b>	وَجَعُ النَّدْيِ	<b>Maxilla NA</b>	الْفَكُّ الْعُلْوِيّ
<b>Mastoid</b>	خُشَاء	<b>Maxillary</b>	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ
<b>m. antrum</b>	غَارُ الْخُشَاءِ	<b>Maxillo dental</b>	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ سِنِّيٌّ
<b>Mastoidal</b>	خُشَائِيّ	<b>Maxillofacial</b>	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ وَجْهِيٌّ
<b>Mastoidectomy</b>	قَطْعُ الْخُشَاءِ	<b>Maxillojugal</b>	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ وَخَبِيٌّ
<b>Mastoiditis</b>	الْتِهَابُ الْخُشَائِيّ	<b>Maxillolabial</b>	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ شَفَوِيٌّ
<b>Mastoidotomy</b>	قَتْعُ الْخُشَاءِ	<b>Maxillomandibular</b>	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ فَكِّيٌّ سُفْلِيٌّ
<b>Masto-occipital</b>	خُشَائِيٌّ قَذَائِيٌّ	<b>Maxillopalatine</b>	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ حَتَكِيٌّ
<b>Mastoparietal</b>	خُشَائِيٌّ جِدَارِيٌّ	<b>Maxillopharyngeal</b>	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ بَلْعُومِيٌّ
<b>Mastoplasty</b>	رَأَبُ النَّدْيِ	<b>Maximal, maximum</b>	أَعْظَمُ (عَظْمِيٌّ)
<b>Mastorrhagia</b>	نَزْفٌ نَدْيِيٌّ		أَعْظَمِيٌّ
<b>Mastotomy</b>	بَعْثُ النَّدْيِ	<b>Meal</b>	وَجَبَةٌ، أَكَلَةٌ
<b>Masturbation</b>	الِاسْتِغْنَاءُ بِالْيَدِ	<b>Mean</b>	وَسْطٌ، وَسْطِيٌّ
<b>Matching</b>	مُقَابَلَةٌ	<b>Measles</b>	خَصْبَةٌ
<b>Cross matching</b>	إِخْتِبَارُ التَّرَافُقِ، مُقَابَلَةٌ مُتَصَالِيَةٌ	<b>Measure</b>	قِيَاسٌ
<b>Mater</b>	أُمٌّ	<b>Measures</b>	قِيَاسَاتٌ
<b>Dura m.</b>	الْأَمُّ الْحَافِيَّةُ	<b>Meatal</b>	صِنَابِيّ
<b>Pia m.</b>	الْأَمُّ الْخَفِيَّةُ	<b>Meatotomy</b>	نَضْجُ الصِّنَابِ

<b>Meatus, acoustic</b>	صِنَاخُ سَمْعِيّ	<b>Medical</b>	طِبِيّ
<b>m. acusticus</b>	الصِنَاخُ السَّمْعِيّ الظَّاهِر	<b>Medication</b>	مُداوَنَة
<b>externus NA</b>		<b>Medicinal</b>	1. دوائي 2. طبي
<b>Urinary m.</b>	صِنَاخُ بَوْلِيّ	<b>Medicine</b>	1. الطَّب 2. دَوَاء
<b>m. acusticus</b>	الصِنَاخُ السَّمْعِيّ البَاطِن	<b>Aviation m.</b>	طِبُّ الطَّيْرَان
<b>internus NA</b>		<b>Clinical m.</b>	الطَّبُّ المَرَسَرِيّ
<b>m. nasi inferior</b>	الصِنَاخُ الأَنْفِيّ السُّفْلِيّ	<b>Community m.</b>	طِبُّ المَحْتَمَع
<b>NA</b>		<b>Forensic m.</b>	الطَّبُّ الشَّرْعِيّ
<b>m. n, medius NA</b>	الصِنَاخُ الأَنْفِيّ الأَرْسَط	<b>Geriatric m.</b>	طِبُّ الشُّبُوحَة
<b>m. n. superior</b>	الصِنَاخُ الأَنْفِيّ العُلَوِيّ	<b>Internal m.</b>	الطَّبُّ البَاطِنِيّ
<b>NA</b>		<b>Laboratory m.</b>	الطَّبُّ المُخَبِّرِيّ
<b>m. nasopharyngeus</b>	الصِنَاخُ النَّفْثَوِيّ	<b>Neonatal m.</b>	طِبُّ الوليد
<b>NA</b>	الأَنْفِيّ	<b>Occupational m.</b>	الطَّبُّ المِهْنِيّ
<b>Mechanism</b>	آلَة	<b>Physical m.</b>	الطَّبُّ الفيزيائيّ
<b>Meconium</b>	عَفِيّ	<b>Preventive m.</b>	الطَّبُّ الوقائيّ
<b>Medawar's theory</b>	مُدَوَّر (نَظَرِيَة)	<b>Social m.</b>	الطَّبُّ الإِجْتِمَاعِيّ
<b>Media</b>	أَوْسَاط	<b>Space m.</b>	طِبُّ الفَضَاء
<b>Culture m.</b>	مُتَابِت، مُسْتَبْتَات	<b>Tropical m.</b>	الطَّبُّ المُدَاَرِيّ (طِبُّ البِلَادِ الحَارَة)
<b>Medial</b>	إِلْسِيّ	<b>Veterinary m.</b>	الطَّبُّ البَيْطَرِيّ
<b>Medialis NA</b>	إِلْسِيّ	<b>Medicolegal</b>	طِبِّي شَرْعِيّ
<b>Median</b>	ثَاوِيف	<b>Medium</b>	وَسْطَة، بَيْتَة
<b>Medianus NA</b>	ثَاوِيف	<b>Medius NA</b>	أَوْسَط
<b>Mediastinal</b>	مُتَعَفِفِيّ	<b>Medulla NA</b>	1. نُعَاغ 2. لُبّ
<b>Mediastinum NA</b>	مُتَعَفِف	<b>m. glandulae</b>	لُبّ الكُظُر
<b>m. anterius NA</b>	المُتَعَفِفُ الأَمَامِيّ	<b>suprarenalis NA</b>	
<b>m. Medium NA</b>	المُتَعَفِفُ الأَوْسَط	<b>m.nodi</b>	لُبّ المُفْتَدَة اللِّمَنِيّة
<b>m. posterius NA</b>	المُتَعَفِفُ الخَلْفِيّ	<b>Lymphatici NA</b>	
<b>m. superius NA</b>	المُتَعَفِفُ العُلَوِيّ	<b>m.oblongata</b>	الْبَصَلَة - (نُعَاغ)
<b>m. testis NA</b>	مُتَعَفِفُ المَحْبِيّة (جِسمِ هَيْمَر)	<b>NA</b>	المُسْتَطَل
<b>Mediastinitis</b>	إِلْتِهَابُ المُتَعَفِف		
<b>Mediator</b>	وَسِيط		

m.renis NA	لُب الكلى	Melancholia	المُشَوَّادِيَّة (ماليحوليا، مالنحوليا)
m.spinalis NA	النخاع الشوكي	Melanemia	مِلَانِيَّة الدَّم، مِلَانِيَّة
Medullary	1. نُحَايِي 2. كَبِي 3. نَفَوِي	Melanin	مِلَانِين
Mega-,megalo-	كَبِير، مَضَاعَمَة (سابقة)	Melano-	أَسْوَد، مِلَانِي (سابقة)
Megacaryoblast	أُرُومَةُ التَّوَاه	Melanoblast	أُرُومَةُ المِلَانِيَّة
Megacaryocyte	التَّوَاه	Melanoblastoma	وَرَمُ أُرُومَةِ المِلَانِيَّة
Megacephaly	مَضَاعَمَةُ الرَّأْس	Melanoblastosis	أَرَامُ مِلَانِي
Maegacolon	مَضَاعَمَةُ القَوَلُون	melanocyte	خَلِيَّةُ مِلَانِيَّة
Megakaryoblast	أُرُومَةُ التَّوَاه	Melanoderma	تَمَثُّلُ الجِلْد
Megakaryocyte	التَّوَاه	Melanogenesis	تَكَوُّنُ المِلَانِين
Megaloblast	الأُرُومَةُ العُشْبَنَة	Melanoma	مِلَانُوم (وَرَمُ مِلَانِي)
Megalcardia	مَضَاعَمَةُ القَلْب	Melanomatosis	وَرَامُ مِلَانِي
Megalocephalia	مَضَاعَمَةُ الرَّأْس	Melaonychia	تَمَثُّلُ الظُّفْرِ
Megalocornea	مَضَاعَمَةُ القَرْنِيَّة	Melanophage	تَلْعَمُ المِلَانِين
Megalocyte	كُرْبَةُ مَضْعَنَة	Melanophore	حَامِلُ المِلَانِين
Megalocytosis	كَثْرَةُ الكُرْبَات العُشْبَنَة	Melanosarcoma	غَرَنُ مِلَانِي
Megalodactylia	مَضَاعَمَةُ الأصَابِع	Melanosis	مِلَان
Megaloglossia	مَضَاعَمَةُ اللِّسَان	m.bulbae	مِلَانُ المَقْلَة
Megalomanie	هَوَسُ المَقْلَة	Melanotic	مِلَانِي
Megalomaniac	مَهْوُوسٌ بِالمَقْلَة	Mealasma(=chloasma)	كَلَف
Megalomelia	مَضَاعَمَةُ الأَطْرَاف	Melatonin	مِلَاتُونِين
Megalophtalmos	مَضَاعَمَةُ المَقْلَة	Melanuria	بَهْلَة مِلَانِيَّة
-megaly	مَضَاعَمَة (لاحقة)	Melena	تَغَوُّطُ أَسْوَد
Meibomian cyst	بَرْدَة	Melibiose	مِلَيْبِيوز
Meiosis	النِّصَاف	Melioidosis	رَامْعُوم (شِبْه الرِّعَام)
Meiotic	النِّصَافِي	Melissa	مَلِيْسَا
Mel	عَسَل	Melituria	بَهْلَة سَكْرِيَّة
Melalgia	أَلَمُ الأَطْرَاف	Mellitin	مِلَاتِين

<b>Membre</b>	1. طَرْف 2. عُضْو	<b>Meninges NA</b>	سَحَابَا [ف: سَحَاة]
<b>Membra NA</b>	أطراف [ف: طَرْف]	<b>Meningioma</b>	سَحَاوَم (وَرَم سَحَائِي)
<b>Membrana NA</b>	غِشَاء [ج: أَغْشِيَة]	<b>Meningism</b>	تَهْمِج سَحَائِي، حَالَة سَحَائِيَة
<b>Membranae deciduae NA</b>	الأَغْشِيَة السَّاقِطَة	<b>Meningitic</b>	بِالنَّهَاب السَّحَائِي
<b>m. interossea antebrachii</b>	الغِشَاء بَيْن عَظْمَي السَّاعِدِ	<b>Meningitis</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي
<b>m.i.curis NA</b>	الغِشَاء بَيْن عَظْمَي السَّاقِ	<b>Cerebral m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي الْمُخِيَة
<b>m.perinei NA</b>	الغِشَاء المَحَانِ	<b>Cerebrospinal m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي الْمُخِيَة الشَّخَاعِيَة
<b>m.pupillaris NA</b>	الغِشَاء المُخَلَقِي	<b>Menigococcic m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي بِالْمُكْرَوَات السَّحَائِيَة
<b>m.stapedis NA</b>	الغِشَاء الرِّكَابِي	<b>Spinal m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي الشَّخَاعِيَة
<b>m.sterni NA</b>	الغِشَاء القَصِي	<b>Sterile m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي المَقْبِم
<b>m.suprapleuralis NA</b>	الغِشَاء فَوْقَ الجَنْبَة	<b>Viral m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي المُخْمَوِي
<b>m.thyrohyoidea NA</b>	الغِشَاء الدَّرَقِي اللَّامِي	<b>Meningo-</b>	سَحَائِي (سَابِقَة)
<b>m.tympani NA</b>	الغِشَاء الطَّبْلِي	<b>Meningocele</b>	فِتْلَة سَحَائِيَة
<b>m.vitrea NA</b>	غِشَاء الزُّحَامِيَة	<b>Meningococcemia</b>	تَخَمُّج الدَّم بِالسَّحَائِيَّاتِ
<b>Membranaceous</b>	غِشَائِي	<b>Meningococcus</b>	المُكْرَوَة السَّحَائِيَة
<b>Membrane</b>	غِشَاء [ج: أَغْشِيَة]	<b>Meningoencephalitis</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي وَالدَّمَاع
<b>Cell m.</b>	غِشَاء خَلَوِي	<b>Meningomyelitis</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي وَالتَّخَاع
<b>Membranous</b>	غِشَائِي	<b>Meniscocyte(=sikle cell)</b>	كُرْبَة مَنَحَلِيَة
<b>Membrum NA</b>	طَرْف [ج: أطراف]	<b>Meniscus</b>	هَلَالَة
<b>m.inferius NA</b>	الطَّرْف السُّفْلِي	<b>m.articularis NA</b>	هَلَالَة مُفَصِّلِيَة
<b>m.superius NA</b>	الطَّرْف السُّفْوِي	<b>Menisci tactus NA</b>	هَلَالَات لَمْسِيَة
<b>Memory</b>	ذَاكِرَة	<b>Menopausal</b>	إِبَاسِي
<b>Menalgia</b>	أَلَمُ الحَيْضِ	<b>Menopause</b>	إِبَاس
<b>Menarche</b>	بَدْءُ الإِحَامَة	<b>Menorrhagia</b>	غَزَارَة الطَّمْثِ
<b>mendelian</b>	مَنْدَلِي	<b>Menorrhea</b>	طَمْثٌ
<b>Mendel's law</b>	قَانُون مَنْدَل		
<b>Meningeal</b>	سَحَائِي		

# (M)

<b>Menses</b>	الحيض	<b>Merycism(=rumination)</b>	إجترار
<b>Menstrual</b>	حيضي	<b>Mesal(=mesial)</b>	إنسي (أسنان)
<b>Menstruation</b>	حيض	<b>Mesangium</b>	مِسْرَائِي الكَبِيَّة
<b>mentagra</b>	قَوْنَاءُ الذَّنَن	<b>Mesaraic</b>	مَسَارِيقِي
<b>Mental</b>	عَقْلِي	<b>Mesarteritis</b>	التَّهَابُ الْمُتَوَسِّطَةُ الشَّرِيَانِيَّة
<b>Mental,mentalis</b>	ذَقْنِي	<b>Mescaline</b>	مِسْكَالِين
<b>Mentality</b>	عَقْلِيَّة	<b>Mesencephalon NA</b>	الدِّمَاغُ الْمُتَوَسِّطُ
<b>Menthol</b>	مَنْتُول	<b>Mesenchyma</b>	اللُّحْمَةُ الْمُتَوَسِّطَةُ
<b>Mentolabial</b>	فَقْفِي شَفْوِي	<b>Mesenchymal</b>	لَحْمِي مُتَوَسِّطِي
<b>Mentum NA</b>	الذَّنَن	<b>Mesenchymoma</b>	مُتَوَسِّطُوم
<b>Meprobamate</b>	مِثْرُوبَامَات	<b>Mesenteric</b>	مَسَارِيقِي
<b>Meralgia</b>	أَلَمُ الْفَخَذِ	<b>Mesenteriorrhaphy</b>	رَقْفُ الْمَسَارِيقِ
<b>Mercaptan</b>	مِرْمَكْتَان	<b>Mesenteritis</b>	التَّهَابُ الْمَسَارِيقِ
<b>Mercaptoethanol</b>	مِرْمَكْتُوإِثَانُول	<b>Mesenterium NA</b>	الْمَسَارِيقِ
<b>Mercaptol</b>	مِرْمَكْتُول	<b>Mesentery</b>	مَسَارِيقِ
<b>Mercurial</b>	زَبِيقِي	<b>Mesial</b>	إِنْسِي (أَسْنَان)
<b>Mercuric</b>	زَبِيقِي، مِرْمُكُورِيك	<b>Mesiobuccal</b>	إِنْسِي شِدْقِي (أَسْنَان)
<b>Mercury</b>	زَبِيقِ	<b>Mesiobucco-occlusal</b>	إِنْسِي شِدْقِي
<b>Mercurochrome</b>	مِرْمُكُورُوكْرُوم		إِطْبَائِي (أَسْنَان)
<b>Mere-</b>	فَسْتِم (لَا حَقَّة)	<b>Mesiocervical</b>	إِنْسِي عُنُقِي (أَسْنَان)
<b>Meridian</b>	زَوَالِيَّة	<b>Mesioclusion</b>	إِطْبَاقِ إِنْسِي (أَسْنَان)
<b>Meridiani bulbi oculi NA</b>	زَوَالِيَّات (عُطْرُوطُ طُولِ الْمَلَقَّة)	<b>Mesiodens</b>	رَالِوُلُ إِنْسِي (أَسْنَان)
<b>Meridianus NA</b>	خَطُّ الطُّولِ، زَوَالِيَّة	<b>Mesiodistal</b>	إِنْسِي قَاصِي (أَسْنَان)
<b>Mero-</b>	فَسْم ، فُسْتِم (سَابِقَة)	<b>Mesiolabial</b>	إِنْسِي شَفْوِي (أَسْنَان)
<b>Merocrine</b>	فَارِزَة	<b>Mesiolingual</b>	إِنْسِي لِسَانِي (أَسْنَان)
<b>Merorachischisis</b>	انْتِشَاقُ الشَّعَاعِ الْفَسْمِي	<b>Mesio-occlusal</b>	إِنْسِي إِطْبَائِي (أَسْنَان)
<b>Merzoite</b>	أَفْسُومَة [ج: أَفَاسِيم]	<b>Mesiopulpal</b>	إِنْسِي لُحْمِي (أَسْنَان)
<b>Merthiolate</b>	مِرْمُثْيُولَات	<b>Meso-</b>	أَوْسَط . مُتَوَسِّط (سَابِقَة)
		<b>Meso-aortitis</b>	التَّهَابُ مُتَوَسِّطَةُ الْأَبْهَرِ

<b>Mesoappendix</b>	مِصْرَافُ الزَّائِدَةِ	<b>Metacarpal</b>	سِنْمِي
<b>Mesobilirubin</b>	مِيزُوبِيلِيرُوبِين	<b>Metacarpophalangeal</b>	سِنْمِي سُلَامِي
<b>Mesoblast</b>	أَرْوَمَةُ الْمُتَوَسِّطَةِ	<b>Metacarpus NA</b>	السَّعْع
<b>Mescardium</b>	مِصْرَافُ الْقَلْبِ (حَنِين)	<b>Metacercaria</b>	عَلِيْقَةُ الدَّائِيَةِ
<b>Mesochondrium</b>	لُحْمَةُ الْخُضْرُوفِ	<b>Metachromasia</b>	التَّلَوُّنُ الْمُتَبَدِّلُ
<b>Mesocolon NA</b>	مِصْرَافُ الْقَوْلُونِ	<b>Metachromatic</b>	مُتَبَدِّلُ التَّلَوْنِ
<b>m.ascendens NA</b>	مِصْرَافُ الْقَوْلُونِ الصَّاعِدِ	<b>Metachromatin</b>	مِثَا كَرْوَمَاتِين
<b>m.descenden NA</b>	مِصْرَافُ الْقَوْلُونِ الثَّاقِلِ	<b>Metagonimus</b>	خَلْفِيَّةُ الْخَنَاسِلِ
<b>m.sigmoideum NA</b>	مِصْرَافُ الْقَوْلُونِ السِّيْنِ	<b>Metahemoglobin</b>	مِثِمُومُغْلُوْبِين (مِخْضَابُ مُتَبَدِّل)
<b>Mesoderm</b>	الْأَمْعُ الْمُتَوَسِّطُ	<b>Metallic</b>	فِلْزِي
<b>Mesoduodenum NA</b>	مِصْرَافُ الْمَفْعِ	<b>Metal</b>	فِلْزٍ
<b>Mesogastrum</b>	مِصْرَافُ الْمَعْدَةِ	<b>Metalloenzyme</b>	إِلْطِمْ مُمْفَلِّز
<b>Mesometrium NA</b>	مِصْرَافُ الرَّحِمِ	<b>Metalloid</b>	فِلْزَانِي
<b>Mesonephros NA</b>	الْكُلُوَّةُ الْجَنْبِيَّةُ الْمُتَوَسِّطَةُ	<b>Metamere</b>	قَسَامَةُ
<b>Mesophilic</b>	أَلِيْفُ الْإِعْتِدَالِ	<b>Metamorphopsia</b>	تَشْوُّهُ الْمَرْئِيَّاتِ
<b>Mesopic</b>	رُقْبَةُ غَلَسِيَّةٍ	<b>Metamorphosis</b>	تَحَوُّلٌ
<b>mesorchium NA</b>	مِصْرَافُ الْخَصِيَّةِ	<b>Metamyelocyte</b>	خَلِيْقَةُ النِّقْوَةِ
<b>Mesosalpinx NA</b>	مِصْرَافُ الْبُوقِ	<b>Metanephros</b>	الْكُلْبَةُ الثَّالِيَةُ
<b>mesosigmoidopexy</b>	تَثْبِيْتُ مِصْرَافِ السَّبِي	<b>Metaphase</b>	الطُّورُ الثَّالِي
<b>Mesothelioma</b>	وَرَمُ الْمُتَوَسِّطَةِ	<b>Metaphyseal</b>	كُرْدُوسِي
<b>Mesothelium</b>	الْمُتَوَسِّطَةُ	<b>Metaphysis</b>	كُرْدُوسُ
<b>Mesotendineum NA</b>	فَيْدُ الْوَتَرِ	<b>Metaphysitis</b>	إِثْنَابُ الْكُرْدُوسِ
<b>Mesovarium NA</b>	مِصْرَافُ الْمَبِيضِ	<b>Metaplasia</b>	خَوُّوْلٌ
<b>Meta-</b>	1. خَلْفِيَّةُ 2. مِثَا (سَابِقَةُ كِيْمِيَايَةِ)	<b>Metarubricyte</b>	خَلِيْقَةُ الْمُضْرَحَةِ
<b>Metabolic</b>	إِسْتِقْلَالِي (أَبْضِي)	<b>Metastases</b>	نُقَاتِلٌ
<b>Metabolism</b>	إِسْتِقْلَابُ (أَبْضِي)	<b>Metastasis</b>	نَقِيْلَةٌ [ج: نَقَائِلُ]
<b>Metabolite</b>	مُسْتَقْلَبُ [ج: مُسْتَقْلَبَاتُ] ، مِثْمِضَةٌ [ج: مِثْمِضَاتُ]	<b>Metastasisize</b>	يَتَنَقَّلُ
		<b>Metastatic</b>	نَقِيْلِي

<b>Metatarsal</b>	مِشْطِي	<b>Metra</b>	رَحِم
<b>Metatarsus NA</b>	المِشْط	<b>Metralgia</b>	ألم الرَّحِم
<b>Metathalamus NA</b>	المِهادُ الثَّاني	<b>Metre</b>	مِتر
<b>Metazoa</b>	الثَّوَالِي	<b>Metric</b>	مِترِيّ
<b>Metencephalon NA</b>	الدِّماغُ الثَّاني	<b>Metritis</b>	التَّهابُ الرَّحِم
<b>Meteorism</b>	انْتِفاخُ البَطْنِ ، نُطْبَل	<b>Metro-,metra-</b>	رَحِمِيّ (سابقة)
<b>Meter</b>	مِتر	<b>Metrocele</b>	فَيْلَةٌ رَحِمِيَّة
<b>-meter</b>	مِقْيَاس (لاحقة)	<b>Metromenorrhagia</b>	نَزْفُ رَحِمِيٍّ طَوْنِي
<b>Methacholine</b>	مِثَاكُولِين	<b>Metronidazole</b>	مِثْرُونِيدَازُول
<b>Methacrylate</b>	مِثْكَرِيَّات	<b>Metroperitonitis</b>	التَّهابُ الصِّفاقِ و الرَّحِم
<b>Methane</b>	مِثَان	<b>Metroposis</b>	تَضَلُّ الرَّحِم
<b>Methanol</b>	مِثَانُول	<b>Metrorrhagia</b>	نَزْفُ رَحِمِيٍّ
<b>methemoglobin</b>	مِثِمُوغْلُوْبِين (مُضَاب)	<b>Metrosalpingitis</b>	التَّهابُ الرَّحِمِ و البَوَاقِ
	(مُتَبَدِّل)	<b>-metry</b>	قِيَاس (لاحقة)
<b>Methemoglobine</b>	وُجُودُ المِثِمُوغْلُوْبِين فِي	<b>Mevalonate</b>	مِيفَالُونَات
<b>mia</b>	الدَّم	<b>Mg</b>	رِمْزُ المَغْنِيزِيُوم
<b>Methemoglobinuria</b>	بَيْلَةُ المِثِمُوغْلُوْبِين	<b>mg</b>	مِغ (رِمْزُ المِلِغْرَام)
<b>Methicillin</b>	مِثِيسِيلِين	<b>g</b>	مِكَغ (رِمْزُ المِكَرُوغْرَام)
<b>Methionine</b>	مِثْيُونِين	<b>Micelle</b>	مُذَبَّلَّة [ج: مُذَبَّلَات]
<b>Method</b>	طَرِيقَةُ [ج: طَرِيقَات]	<b>Micro-, micr-</b>	صِغْرِيّ، صِغْر ، صَغِير ،
<b>Methotrexate</b>	مِثْوَتْرِكْسَات		مِجْهَرِيّ (سابقة)
<b>Methoxyl</b>	مِثْوَكْسِيل	<b>Micro-</b>	مِكَرُو (سابقة) (10 <sup>-6</sup> )
<b>Methyl</b>	مِثِيل	<b>Microaerophilic</b>	أَلْبِفُ المِوَاءِ القَلِيلِ
<b>Methylamine</b>	مِثِيلَامِين	<b>Microanalysis</b>	التَّحْلِيلُ الصِّغْرِيّ
<b>Methylated</b>	مِثَّل	<b>Microangiopathy</b>	إِعْتِلَالُ العُرُوقِ الدِّقَاقِ
<b>Methylation</b>	تَمَثِيل	<b>Microbe</b>	حَيٍّ مِجْهَرِيّ
<b>Methylprednisolone</b>	مِثِيلُ بَرْدَنِيْزُولُون	<b>Microbial, microbic</b>	جُرْثُومِيّ
<b>Methyltestosterone</b>	مِثِيلُ تِسْتُوْسْتِيرُون	<b>(bacterial)</b>	
<b>Methyltransferase</b>	نَاقِلَةُ المِثِيلِ	<b>Microbic</b>	جُرْثُومِيّ



<b>Microbiological</b>	بالأحياء المجهرية	<b>Micrograph</b>	1. صورةٌ مجهرية 2. مِنطَاطٌ صُغْرِيٌّ
<b>Microbiologist</b>	إختصاصيُّ بالأحياء المجهرية	<b>Electron m.</b>	صورةٌ مجهرية إلكترونية
<b>Microbiology</b>	علم الأحياء المجهرية	<b>Microhematocrit</b>	مِكْدَلَسٌ صُغْرِيٌّ
<b>Microblast</b>	أرومةٌ صُغْرِيَّةٌ	<b>Micromania</b>	هَوَسُ المصْطَاةِ
<b>Microbody</b>	جُسيْدٌ	<b>Micromanipulator</b>	مُناهِلٌ صُغْرِيٌّ
<b>Microcalorie</b>	كالوري صُغُر	<b>Micromastia</b>	صُغْرُ الثدي
<b>Microcephalia</b>	صُغْرُ الرأس	<b>Micromelia</b>	صُغْرُ الأطراف
<b>Microchemistry</b>	الكيمياء الصُغْرِيَّة	<b>Micromere</b>	قُسْمٌ صُغْرِيٌّ
<b>Microcirculation</b>	الدُّوران الصُغْرِيٌّ	<b>Micrometer</b>	1. مِكْرُوْمِتْر 2. مِقْيَاسٌ مِجْهَرِيٌّ
<b>Microclimate</b>	مَنَاطِقٌ صُغْرِيَّةٌ	<b>Micromethod</b>	طَرِيقَةٌ صُغْرِيَّةٌ
<b>Micrococcus</b>	المُكَبَّرَةُ	<b>Micron</b>	مِكْرُوْمِتْر (مِكْرُون)
<b>Micrococceus</b>	مُكَبَّرَةٌ	<b>Microneedle</b>	إِبْرَةٌ مِجْهَرِيَّةٌ
<b>Microconidium</b>	غُبَيْرَةٌ صُغْرِيَّةٌ	<b>Micronucleus</b>	نُؤَاةٌ صُغْرِيَّةٌ
<b>Microcrystal</b>	بَلُورَةٌ صُغْرِيَّةٌ	<b>Microorgansim</b>	كَيْفٌ مِجْهَرِيٌّ
<b>Microcyst</b>	كَيْسَةٌ	<b>Microphage</b>	بَلْعِيمٌ
<b>Microcyte</b>	كُرْبَةُ صُغْرِيَّةٌ	<b>Microphonia</b>	ضَعْفُ الصَّوْتِ
<b>Microdactylia</b>	صُغْرُ الأصابع	<b>Microphotography</b>	تَصْوِيرٌ مِجْهَرِيٌّ
<b>Microdontia</b>	صُغْرُ الأسنان	<b>Micropipet</b>	مِصْصٌ صُغْرِيٌّ
<b>Microdosage</b>	مُغَايَرَةٌ صُغْرِيَّةٌ	<b>Microprobe</b>	مُسْتَبْر
<b>Microdose</b>	جُرْعَةٌ صُغْرِيَّةٌ	<b>Laser m.</b>	مُسْتَبِرٌ لَازِرِيٌّ
<b>Microfibril</b>	أَلِفٌ صُغْرِيٌّ	<b>Microprojection</b>	عَرَضٌ مِنَ المِجْهَرِ
<b>Microfilament</b>	خَيْطٌ [ج: خَيْطَاتٌ]	<b>Micropsia</b>	الرُّؤْيَا المَصْغُورَةُ
<b>Microfilaria</b>	الخَيْطَلِيَّات	<b>Microradiography</b>	تَصْوِيرٌ شَعاعِيٌّ صُغْرِيٌّ
<b>Microfilm</b>	فَلْمٌ	<b>Microrchidia</b>	صُغْرُ الخُصْبَةِ
<b>Microflora</b>	الثَّيْتِ المِجْهَرِي	<b>Microscope</b>	مِجْهَرٌ [ج: مِجَاهِر]
<b>Microgamete</b>	عُرْسٌ صُغْرِيٌّ	<b>Binocular m.</b>	مِجْهَرٌ ذُو عَيْنَيْنِ
<b>Microglossia</b>	صُغْرُ اللِّسان	<b>Compound m.</b>	المِجْهَرُ المَرْكَبُ
<b>Micrognathia</b>	صُغْرُ الفَكِّ	<b>Corneal m.</b>	مِجْهَرُ القَرْنِيَّةِ
<b>Microgram</b>	مِكْرُوْغْرَام		

<b>Darkfield m.</b>	المِجَهَرُ ذُو السَّاحَةِ المَظْلِمِيَّةِ	<b>Microwave</b>	مُوجَةٌ
<b>Electron m.</b>	المِجَهَرُ الإِلِكْتَرُونِ	<b>Miction</b>	تَبَوُّلٌ
<b>Fluorescence m.</b>	المِجَهَرُ المُولُّقُ	<b>Micturition</b>	تَبَوُّلٌ
<b>Interference m.</b>	مِجَهَرُ التَّدَاخُلِ	<b>Midaxilla</b>	أَوَسْطُ الإِنْفِ
<b>Light m.</b>	المِجَهَرُ الضَّوْئِي	<b>Midbrain</b>	الدِّمَاغُ المُتَوَسِّطُ
<b>Operating m.</b>	مِجَهَرٌ جِرَاحِيٌّ	<b>Midge</b>	قَمَقَمَةٌ
<b>Phase-contrast m.</b>	مِجَهَرٌ مُتَبَايِنٌ	<b>Midget</b>	قَزَمٌ
	الصَّفَحَاتِ	<b>Midgut</b>	المَعْيُ المُتَوَسِّطُ
<b>Simple m.</b>	المِجَهَرُ البَسِيطُ	<b>Midwife</b>	قَابِلَةٌ [ج: قَوَائِل، قَابِلَات]
<b>Stereoscopic m.</b>	المِجَهَرُ المُخَصِّمُ	<b>Midwifery</b>	قِبَالَةٌ، تَوْلِيدٌ
<b>Microscopic m.</b>	مِجَهَرِيٌّ	<b>Migraine</b>	النَّصَبَةُ
<b>m.field</b>	السَّاحَةُ المِجَهَرِيَّةُ	<b>Migration</b>	هَجْرَةٌ
<b>Microscopy</b>	الفَنُّ المِجَهَرِي، الاسْتَحْهَارُ	<b>Migrating</b>	هَاجِرٌ
<b>Microsecond</b>	مِكْرُو ثَانِيَّةٌ	<b>Milia neonatorum</b>	دُخْنِيَّاتُ الوَلَدِ
<b>microsection</b>	مَقْطَعٌ مِجَهَرِيٌّ	<b>Miliaria</b>	الدُّخْنِيَّةُ
<b>Microsome</b>	جُسَيْمٌ صَغِيرٌ	<b>Miliaria rubra</b>	الدُّخْنِيَّةُ الحُمْرَاءُ (خَصَفَ الحَرِّ)
<b>Microspherocytosis</b>	كَثْرَةُ الحَمُرِ الكُرَوِيَّةِ	<b>Miliary</b>	دُخْنِيٌّ
<b>Microsporum</b>	الْبُوَيْقَاءُ	<b>Milieu</b>	وَسْطٌ
<b>M.audouini</b>	الْبُوَيْقَاءُ الأُوْدُونِيَّةُ	<b>m.exterieur</b>	الْوَسْطُ الخَارِجِي
<b>M.canis</b>	الْبُوَيْقَاءُ الكَلْبِيَّةُ	<b>m.interieur</b>	الْوَسْطُ الدَّخَالِي
<b>M.felineum</b>	الْبُوَيْقَاءُ الحَيَوِيَّةُ	<b>Milium</b>	دُخْنِيَّةٌ
<b>M.fluvum</b>	الْبُوَيْقَاءُ المَصْفَرَاءُ	<b>Milk</b>	لَبَنٌ، حَلِيبٌ
<b>M.gypseum</b>	الْبُوَيْقَاءُ الجِصِّيَّةُ	<b>Sour m.</b>	لَبَنٌ رَائِبٌ
<b>Microsurgery</b>	جِرَاحَةٌ مِجَهَرِيَّةٌ	<b>Milking</b>	حَلْبٌ
<b>Microsyringe</b>	زَرَقَةٌ صَغِيرَةٌ	<b>Milli-</b>	مِيلِي (سَابِقَةٌ) (10 <sup>-3</sup> )
<b>Microtome</b>	مِشْرَاحٌ	<b>Milligram</b>	مِيلِي غَرَامٌ، مِيلِيغَرَامٌ
<b>Microtubule</b>	أَتَيْبٌ [ج: أَتَيْبَات]	<b>Milliliter</b>	مِيلِي لِترٌ، مِيلِيْتَرٌ
<b>Microunit</b>	مِكْرُو وَحْدَةٌ	<b>Millimeter</b>	مِيلِي مِتْرٌ، مِيلِيْمِتْرٌ
<b>Microvilli</b>	زُغْنِيَّاتٌ		

<b>Millimole</b>	ميلي مُول ، ميليمول	<b>Mitochondrion</b>	مُتَقَرَّرَةٌ
<b>Milliosmole</b>	ميلي أُسْمُول	<b>Mitomycin</b>	ميتوميسين
<b>Millisecond</b>	ميلي ثانية	<b>Mitosis</b>	تَقْسِمٌ ، انقسامٌ قَيْلِيّ
<b>Milliunit</b>	ميلي وَحْدَةٌ	<b>Mitotic</b>	تَقْسِمِيّ
<b>Mimetic</b>	مُحاكِمي	<b>Mitral</b>	ثَاجِيّ
<b>Mind</b>	العَقْل	<b>Mitral valve</b>	الصَّامُ الثَّاجِيّ
<b>mineral</b>	مَعْدِن	<b>Mitralization</b>	مَنْظَرُ ثَاجِيّ
<b>mineralocorticoids</b>	القَشَرَانِيَّاتُ المَعْدِنِيَّةُ	<b>Mixed</b>	مُخْرُوج
<b>Minim</b>	قَطْرَةٌ (مقياس حجم)	<b>Mixture</b>	مَزْجٌ
<b>Minimal</b>	1. أَصْغَرُ ، صَغُرَى 2. أَصْغَرِيّ	<b>.ml</b>	مل (رمز الجلي متر)
<b>Minor</b>	قَاصِر (في الطب الشرعي)	<b>.mm</b>	مم (رمز الجلي متر)
<b>Miosis</b>	تَقْيِصُ الحَدَقَةِ	<b>ml</b>	مكَل (رمز المكرو لتر)
<b>Miosis (meiosis)</b>	النِّصَاف	<b>Mnemonic</b>	ذَاكِرِيّ
<b>Miotic</b>	مَقْيِصُ الحَدَقَةِ	<b>Mobile</b>	مُتَحَرِّكٌ
<b>Miracidium</b>	مُفْقِل [ج: مُفْقِلَات]	<b>Mobility</b>	تَحَرُّكٌ ، حَرَكَات
<b>Mirror</b>	مِرَاة	<b>Mobilization</b>	1. تَحْرِيكٌ 2. اسْتِغْفَار
<b>Concave m.</b>	مِرَاةٌ مُقْفَرَةٌ	<b>Mode</b>	الذَّارِج
<b>Convex m.</b>	مِرَاةٌ مُخَدَّبَةٌ	<b>Model</b>	طَرَازٌ
<b>Frontal m. (head m.)</b>	مِرَاةٌ جَنْهِيَّةٌ	<b>Modification</b>	تَعْدِيلٌ
<b>Mouth m.</b>	مِرَاةُ الفَمِ	<b>Modifier</b>	مُؤَوِّزَةٌ
<b>Misanthropy</b>	كَرْهُ الْبَشَرِ	<b>Modiolus NA</b>	عِمَادُ القَوَائِمِ
<b>Miscarriage</b>	إِسْتِهْضَاءٌ	<b>Moiety</b>	جُزْءٌ ، شَطْرٌ
<b>Miscible</b>	مَزْجٌ	<b>Mol</b>	مُول [ج: مُولَات]
<b>Misogyn</b>	كَارَةُ النِّسَاءِ	<b>Molar</b>	1. رَخَى [ج: أَرْحَاء] 2. رَخَى 3. مولي
<b>Misogyny</b>	كَرْهُ النِّسَاءِ	<b>Molasses</b>	دَبْسٌ ، عَسَلٌ أَسْوَد
<b>Missed</b>	فَاتَتْ	<b>Mold</b>	1. عَفَنٌ 2. قَالِبٌ
<b>Mistura</b>	مَزْجٌ	<b>Molding</b>	قَوَائِمٌ
<b>Mite</b>	سُوْنٌ	<b>Mole</b>	1. حَالٌ 2. شَامَةٌ 3. رَخَى
<b>Mitochondria</b>	الْمُتَقَدَّرَاتُ	<b>Fleshy m.</b>	رَخَى لَحْمِيَّةٌ

<b>Hydatidiform m.</b>	رَحَى عُذَارَةٌ	<b>Monomeric</b>	مَوْحُودِيّ
<b>Vesicular m.</b>	رَحَى عُذَارَةٌ	<b>Monomorphic</b>	وَحِيدُ الشَّكْلِ
<b>Molecular</b>	حَزُونِيّ	<b>Mononuclear</b>	وَحِيدُ الثَّوَاةِ
<b>Molecule</b>	حَزِيء [ج: حَزَنَات]	<b>Mononucleotide</b>	وَحِيدُ الثَّوْبَدِ
<b>Molluscum</b>	مَلْيَسْ	<b>Monunucleosis</b>	كَثْرَةُ الْوَحِيدَاتِ
<b>Molluscum</b>	مَلْيَسَاءَ	<b>Infections m.</b>	كَثْرَةُ الْوَحِيدَاتِ الْحَمَاجِيَّةِ
<b>m.contagiosum</b>	مَلْيَسَاءَ مَعْدِيَّة	<b>Monoparesis</b>	خَزَلٌ أَحَادِي
<b>m.pendulum</b>	مَلْيَسَاءَ مُدَلَاة	<b>Monoparesthesia</b>	مَذَلٌ أَحَادِي
<b>m.simplex</b>	مَلْيَسَاءَ بَسِطَة	<b>Monoplegia</b>	شَلْلٌ أَحَادِي
<b>Molybdate</b>	مُولِيدَات	<b>Monorchia</b>	أَحَادِيَّةُ الْخَصِيَّةِ
<b>molybdenum</b>	مُولِيدِين	<b>Monorchidism</b>	أَحَادِيَّةُ الْخَصِيَّةِ
<b>Momentum</b>	عَزَم [ج: عَزَم]	<b>Monosaccharide</b>	أَحَادِي السَّكَّرِيدِ
<b>Monarticular</b>	وَحِيدُ الْمَفَصَلِ	<b>Monosexual</b>	وَحِيدُ الْجِنْسِ
<b>Mongolism</b>	الْمُغُولِيَّة	<b>Monospermy</b>	إِنْطَافٌ أَحَادِي
<b>Mongoloid</b>	مُغُولِي الشَّكْلِ	<b>Monovalent</b>	أَحَادِي التَّكَافُوفِ
<b>Monilia(=candida)</b>	الْمَيْبِضَات	<b>Monotrichous</b>	وَحِيدُ السُّوْطِ
<b>Moniliasis</b>	ذَاءُ الْمَيْبِضَاتِ	<b>Monovular</b>	وَحِيدُ الْبَيْضَةِ
<b>(=candidiasis)</b>		<b>Monozygotic</b>	وَحِيدُ الزَّهْمُوتِ
<b>Moniliform</b>	طَوْنِي الشَّكْلِ ، سَبْجِي الشَّكْلِ	<b>Mons pubis NA</b>	رَكَب (حَتْلُ الْعَانَةِ)
<b>Monitor</b>	1. مَنظَر [ج: مَنَاطِر] 2. بَنَاطِر	<b>Monster</b>	مَبْنَعٌ ، مَبْنَعٌ
<b>Mono-</b>	وَحِيد. أَحَادِي (سَابِقَة)	<b>Monstrosity</b>	مَبْنَعٌ
<b>Monocephalus</b>	مُتَّحِدُ الرَّأْسَيْنِ (مَسَح)	<b>Mood</b>	مَزَاجٌ ، حَالَةُ النَفْسِيَّةِ
<b>Monochromatic</b>	وَحِيدُ اللَّوْنِ	<b>Moraxella</b>	الْمُورَاكْسِيَلَةُ
<b>Monoclonal</b>	وَحِيدُ النَّسِيلَةِ	<b>Morbid</b>	مَرَضِيّ
<b>Monocyte</b>	الْوَحِيدَات	<b>m.anatomy</b>	الْتَشْرِيحُ الْمَرَضِيّ
<b>Monocytopenia</b>	قَلَّةُ الْوَحِيدَةِ	<b>Morbidity</b>	الْمَرَاضَةُ
<b>Monocytosis</b>	كَثْرَةُ الْوَحِيدَاتِ	<b>Morbilli</b>	حَصْبَةُ
<b>Monolocular</b>	وَحِيدُ الْمَسْكَنِ	<b>Morbilloform</b>	حَصْبِي الشَّكْلِ
<b>Monomer</b>	مَوْحُود [ج: مَوَاحِيد]	<b>Morbilloous</b>	حَصْبِي

<b>Morbus</b>	مَرَض	<b>Mothering</b>	استِتمام
<b>Mordant</b>	مُرْسِخ	<b>Motile</b>	مُتَحَرِّك
<b>Morgue</b>	مَحْفَظُ الجُثث	<b>Motility</b>	تَحَرُّك
<b>Moribund</b>	مُتَضَرِّع	<b>Motivation</b>	دافِع
<b>Moron</b>	مأفون (حاصل الذكاء: 50-69)	<b>motive</b>	دافِع
<b>Morosity</b>	أفَن	<b>Motor</b>	مُحَرِّك . حَرَكِي
<b>-morph</b>	الشكل (لاحقة)	<b>m.aphasia</b>	خَبْثَة حَرَكِيَة
<b>Morphea (circumscribed scleroderma)</b>	قَشَبَة	<b>m.area</b>	البَاحَة الحَرَكِيَة
<b>Morphia, morphine</b>	مورفين	<b>mottling</b>	تَبَقُّع
<b>Morphinism</b>	مورفينيَّة ، التَّسَمُّ بالمورفين	<b>Mouches volantes</b>	سَمَادِير
<b>Morphinomania</b>	1. إدمان المورفين 2. هَوَسُ المورفين	<b>Mould</b>	قَلَب
<b>Morpho-</b>	شكلي (سابقة)	<b>Moulding</b>	تَطَائُن (توليد)
<b>Morphogenesis</b>	تَخَلُّق	<b>Mounting</b>	إِرْسَاء
<b>Morphogenetic</b>	تَخَلُّقِي	<b>Mouse</b>	فَأْر [ج: فَرَان]
<b>Morphology</b>	الشكليات	<b>Mouth</b>	فَم [ج: أفواه]
<b>Morpio</b>	قَمَلُ القَائَة ، قَمَل	<b>Movement</b>	حَرَكَة [ج: حَرَكَات]
<b>Mortal</b>	مُيَمِت	<b>Ameboid m.</b>	حَرَكَة أَمِيْبِيَّة
<b>Mortality</b>	مُعْدَل الوَفَايَات	<b>Associated m.</b>	حَرَكَة مُتَرَابِطَة
<b>Mortar</b>	هَارُون	<b>automatic m.</b>	حَرَكَة تَلْقَائِيَّة
<b>Mortuary</b>	مَحْفَظُ الجُثث	<b>Choreic m.</b>	حَرَكَات رَقْصِيَّة
<b>Morula</b>	لُوبَة	<b>Ciliary m.</b>	حَرَكَة هَدْبِيَّة
<b>Morulation</b>	تَكَوُّن اللُّوبَة	<b>Circus m.</b>	حَرَكَة دَائِرِيَّة
<b>Mosaic</b>	مُزَيَّن	<b>Fetal m.</b>	حَرَكَة الجَنِين
<b>Mosaicism</b>	مُزَيَّن	<b>Passive m.</b>	حَرَكَة مُنْفَعِلَة
<b>Mosquito</b>	نَامُوس (بُغُوص)	<b>Reflex m.</b>	حَرَكَة المُكَاسِبَة
<b>Moss</b>	أَشْبَة (مُحَلَّب)	<b>Spontaneous m.</b>	حَرَكَة عَقَوِيَّة
<b>Moth</b>	عُث	<b>Mucilage</b>	لَنَّا
		<b>Mucilaginous</b>	لَتْبِي
		<b>Mucin</b>	مُوسِين (مُخاطَبِين)

<b>Mucinosiis</b>	الدَّاءُ الْمُسِيئِيّ	<b>Multinuclear</b>	عَدِيدُ النُّوَى
<b>Muco-</b>	عَاطِي (سَابِقَة)	<b>Multinucleate</b>	عَدِيدُ النُّوَى
<b>Mucocele</b>	قَيْلَةٌ مُعَاطِيَةٌ	<b>Multipara</b>	مُتَكَرِّرَةُ الْوِلَادَةِ ، ضَرَّتَة
<b>Lacrimal m.</b>	قَيْلَة عَاطِيَة دَمْعِيَة	<b>Multiparity</b>	تَكَرُّرُ الْوِلَادَاتِ ، نَحْصُونُ
<b>Mucoid</b>	مُوكُوَيْد ، مُعَاطَانِ	<b>Multiple</b>	مُتَعَدِّد
<b>Mucolipidosis</b>	شُحَامُ مُعَاطِي	<b>Multivalent</b>	عَدِيدُ الثَّكَافُو
<b>Mucopolysacch</b>	عَدِيدُ السَّكَّرِيْدِ الْمُعَاطِيّ	<b>Mummification</b>	1. تَحْنِيط 2. تَحْنِيط
<b>aride</b>		<b>Mumps</b>	لُكَّافُ
<b>Mucopolysacch</b>	دَاءُ عَدِيدَاتِ السَّكَّرِيْدِ	<b>Mural</b>	حِدَارِي ، حَانِطِيّ
<b>aridosis</b>	المُعَاطِيَة	<b>Muramidase</b>	مُورَامِيْدَاز
<b>Mucoprotein</b>	بُرُوتِيْن مُعَاطِي	<b>Murine</b>	فَارِي . جُرْذِي
<b>Mucopurulent</b>	مُعَاطِي قَيْحِي	<b>Murmur</b>	نَفْخَةٌ [ج: نَفَخَات]
<b>Mucopus</b>	مُعَاطُ قَيْحِي	<b>Diastolic m.</b>	نَفْخَةُ التَّسَاطِيَةِ
<b>Mucor</b>	عَفَنَة	<b>Systolic m.</b>	نَفْخَةُ الْبِقَاضِيَةِ
<b>Mucosa</b>	المُعَاطِيَة (الغِشَاءُ المَحَاطِي)	<b>musca</b>	الدَّيْبَانَة
<b>Mucosal</b>	بِالمُعَاطِيَةِ	<b>Muscacide</b>	مُيِدُ الدَّيْبَابِ
<b>Mucous</b>	مُعَاطِي	<b>Muscarine</b>	مُسْكَارِين
<b>Mucus</b>	مُعَاط	<b>Muscle</b>	عَضَلْ ، عَضَلَة
<b>Mucoviscidosis</b>	لُزَاجُ مُعَاطِي	<b>Cardiac m.</b>	عَضَلُ قَلْبِي
<b>Muffling</b>	خُفُوت	<b>Plain m.</b>	عَضَلُ أَفْسَلِ
<b>Multicellular</b>	عَدِيدُ الْخَلَايَا	<b>Striated m.</b>	عَضَلُ مُخَطَّط
<b>Multicentric</b>	عَدِيدُ الْمَرَاكِزِ	<b>Muscular</b>	عَضَلِيّ
<b>Multiceps</b>	الرُّأْسَاءُ	<b>Muscularis</b>	الْفَضْلِيَّة
<b>Multiform</b>	عَدِيدُ الْأَشْكَالِ	<b>Musculature</b>	الْفَضَلُ ، الْمُجْمُوعُ الْفَضَلِيّ
<b>Multigravida</b>	مُتَكَرِّرَةُ الْحَمْلِ	<b>Musculi NA</b>	عَضَلَات
<b>Multilobar</b>	عَدِيدُ الْفُصُوصِ	<b>Musculocutaneous</b>	عَضَلِيّ جَنْدِيّ
<b>Multilobular</b>	عَدِيدُ الْفُصُصَاتِ	<b>Musculomembranous</b>	عَضَلِيّ غِشَائِيّ
<b>Multilocular</b>	عَدِيدُ الْمَسَاكِينِ	<b>Musculus NA</b>	عَضَلَة
<b>Multinodular</b>	عَدِيدُ الْمُقْبِدَاتِ	<b>Musculi</b>	الْعَضَلَاتُ الْبَيْطِيَّةُ
		<b>abdominis NA</b>	

<b>m.abductor hallucis NA</b>	المُضَلَّة المَبْعَدَة لإِصْبَاحِ القَدَم	<b>m. flexor carpi ulnaris</b>	المُضَلَّة المُنْتَبِهة الرُّضْبِيَّة للرُّسْغ
<b>m.adductor hallucis NA</b>	المُضَلَّة المَقْرَبة لإِصْبَاحِ القَدَم	<b>m. gastrocnemius NA</b>	عَضَلَةُ السَّاقِ
<b>m.adductor pollicis NA</b>	المُضَلَّة المَقْرَبة لإِصْبَاحِ اليَد	<b>m. genioloossus NA</b>	المُضَلَّة الذَّقْنِيَّة السَّانِيَّة
<b>m. articularis genus NA</b>	عَضَلَةُ الرُّكْبَةِ المِفْعَلِيَّة	<b>m. geniohyoideus NA</b>	المُضَلَّة الذَّقْنِيَّة اللَّابِيَّة
<b>m. biceps brachii NA</b>	المُضَلَّة ذَاتُ الرُّأْسَيْنِ العَضْدِيَّة	<b>m.gluteus maximus NA</b>	المُضَلَّة الأَلَوِيَّة العُظْمِيَّة
<b>m. biceps femoris NA</b>	المُضَلَّة ذَاتُ الرُّأْسَيْنِ الفَخْذِيَّة	<b>m. gluteus medius NA</b>	المُضَلَّة الأَلَوِيَّة الوُسْطَى
<b>m.brachialis NA</b>	المُضَلَّة العَضْدِيَّة	<b>m. gluteus minimus NA</b>	المُضَلَّة الأَلَوِيَّة الصُّغْرَى
<b>m. buccinator NA</b>	المُضَلَّة المَبْوْفَة	<b>m. gracilis NA</b>	المُضَلَّة النَّاحِلَة
<b>Musculi bulbi NA</b>	عَضَلَاتُ المَقْلَة	<b>Musculi hyoglossus NA</b>	المُضَلَّة اللَّابِيَّة السَّانِيَّة
<b>m. ciliaris NA</b>	المُضَلَّة المَذْبِيَّة	<b>m. iliaceus NA</b>	المُضَلَّة الحُرْقُفِيَّة
<b>m. coccygeus NA</b>	المُضَلَّة المُصَنَّصِيَّة	<b>m. iliopsoas NA</b>	المُضَلَّة القَطْبِيَّة الحُرْقُفِيَّة
<b>m. cremaster NA</b>	المُضَلَّة المُشْتَرَة	<b>m. infraspinalis NA</b>	المُضَلَّة تَحْتَ الشُّوْكَة
<b>m. criothyreoideus NA</b>	المُضَلَّة الحَلَقِيَّة الدَّرْقِيَّة	<b>Musculi intercostales externi</b>	المُضَلَّاتُ الزُّوْبِيَّة الظَّاهِرَة
<b>m. deltoideus NA</b>	المُضَلَّة الدَّالِيَّة	<b>m. interspinales</b>	المُضَلَّاتُ بَيْنَ السُّنَّاسِ
<b>m. digastricus NA</b>	المُضَلَّة ذَاتُ البَطْنَيْنِ	<b>m. laryngis NA</b>	المُضَلَّاتُ الحَنَظَرِيَّة
<b>Musculi dorsi NA</b>	عَضَلَاتُ الظَّهْرِ	<b>m. latissimus dorsi NA</b>	المُضَلَّة الوَاسِعَة الظَّهْرِيَّة
<b>m. epicranii NA</b>	عَضَلَةُ الشَّرَاة	<b>m. levator ani NA</b>	المُضَلَّة الرَّاْفِعَة للشرج
<b>m. erector spinae NA</b>	المُضَلَّة القَامِيَّة لِلْفِقَار	<b>Musculi linguae NA</b>	عَضَلَاتُ اللِّسَانِ
<b>m. extensor digitorum NA</b>	المُضَلَّة البَاسِطَة للأَصَابِع	<b>m. longissimus NA</b>	المُضَلَّة الطَّوْل
<b>m.extensor indicis NA</b>	المُضَلَّة البَاسِطَة لِلْإِصْبَاحِ	<b>m.Longitudinalis NA</b>	المُضَلَّة الطَّوْلَانِيَّة
<b>m. flexor carpi radialis</b>	المُضَلَّة المُنْتَبِهة الكُفْرِيَّة للرُّسْغ	<b>m. longus capitis NA</b>	المُضَلَّة الطَّوِيلَة الرُّأْسِيَّة
		<b>m. longus colli NA</b>	المُضَلَّة الطَّوِيلَة الرُّقْبِيَّة

<b>Musculi lumbricales manus</b>	عَضَلَاتُ اليَدِ الْحَرَّاطِيَّةِ	<b>m. palmaris brevis NA</b>	العَضَلَةُ الرَّاحِيَّةُ الْقَصِيرَةُ
<b>Musculi lumbricales pedis</b>	عَضَلَاتُ الْقَدَمِ الْحَرَّاطِيَّةِ	<b>m. palmaris longus NA</b>	العَضَلَةُ الرَّاحِيَّةُ الطَوِيلَةُ
<b>m. masseter NA</b>	العَضَلَةُ المَاضِئَةُ	<b>Musculi papillares NA</b>	العَضَلَاتُ الحَلْقِيَّةِ
<b>Musculi membri inferioris</b>	عَضَلَاتُ الطَّرْفَيْنِ السُّفْلَيْنِ	<b>Musculi pectinati NA</b>	العَضَلَاتُ المِطْعَنِيَّةِ
<b>Musculi membri superioris</b>	عَضَلَاتُ الطَّرْفَيْنِ الْعُلَوَيْنِ	<b>m. pectineus NA</b>	العَضَلَةُ العَاقِيَّةُ
<b>m. mentalis NA</b>	العَضَلَةُ الذَّقْنِيَّةُ	<b>m. pectoralis major NA</b>	العَضَلَةُ المَشْدُودَةُ الْكَبِيرَةُ
<b>m. nasalis NA</b>	العَضَلَةُ الأنْفِيَّةُ	<b>Musculi perinei NA</b>	العَضَلَةُ البَحَائِيَّةُ
<b>m.obliquus auricuale NA</b>	عَضَلَةُ الْأُذُنِ المَائِلَةُ	<b>m. peroneus bervis NA</b>	العَضَلَةُ الشَّظْرِيَّةُ الْقَصِيرَةُ
<b>m.o. externus abdominis</b>	العَضَلَةُ الْبَاطِنَةُ المَائِلَةُ الظَّاهِرَةُ	<b>m. peroneus longus NA</b>	العَضَلَةُ الشَّظْرِيَّةُ الطَوِيلَةُ
<b>m.obturatorius internus NA</b>	العَضَلَةُ الْمَسِدَةُ الْبَاطِنَةُ	<b>m. peroneus tertius NA</b>	العَضَلَةُ الشَّظْرِيَّةُ الثَّالِثَةُ
<b>m. occipitofrontalis NA</b>	العَضَلَةُ القَذَالِيَّةُ الجَبْهِيَّةُ	<b>m. piriformis NA</b>	العَضَلَةُ الْكُثْرِيَّةُ
<b>m. omohyoideus NA</b>	العَضَلَةُ الْكَنْفِيَّةُ	<b>m. plantaris NA</b>	العَضَلَةُ الْأَحْمَصِيَّةُ
<b>m. opponens pollicis NA</b>	العَضَلَةُ الْمُقَابِلَةُ لِإِصْبَاحِ اليَدِ	<b>m. popliteus NA</b>	العَضَلَةُ الْمَأْبُطِيَّةُ
<b>m. orbicularis oculi NA</b>	عَضَلَةُ الْعَيْنِ الدَّوْرِيَّةُ	<b>m. procerus NA</b>	العَضَلَةُ النَّاسِلَةُ
<b>m.orbicularis oris NA</b>	عَضَلَةُ الْفَمِ الدَّوْرِيَّةُ	<b>m.Pronator quadratus NA</b>	العَضَلَةُ الْكَائِمَةُ الْمُرْتَعَةِ
<b>m. orbitalis NA</b>	العَضَلَةُ الْحَمَاجِيَّةُ	<b>m. pronator teres NA</b>	العَضَلَةُ الْكَائِمَةُ الْمُدَوَّرَةُ
<b>m. palatoglossus NA</b>	العَضَلَةُ الْحَنَكِيَّةُ اللِّسَانِيَّةُ	<b>m.psoas major NA</b>	العَضَلَةُ الْمُطْعَنِيَّةُ الْكَبِيرَةُ
<b>m. palatopharyngeus NA</b>	العَضَلَةُ الْحَنَكِيَّةُ الْبَلْعُومِيَّةُ	<b>m. pterygoideus lateralis</b>	العَضَلَةُ الْجَنَاحِيَّةُ الْوُحْدِيَّةُ
		<b>m. pterygoideus medialis</b>	العَضَلَةُ الْجَنَاحِيَّةُ الْإِثْنِيَّةُ
		<b>m. puborectalis NA</b>	العَضَلَةُ الْعَانِيَّةُ الْمُسْتَقْبِيَّةُ
		<b>m. pubovaginalis NA</b>	العَضَلَةُ الْعَانِيَّةُ الْمَهْلِيَّةُ



<b>m. pubovesicalis</b> <b>NA</b>	العضلة العائية الدائرية
<b>m. pyramidalis</b> <b>NA</b>	العضلة الهرمية
<b>m. quadriceps</b> <b>femoris</b>	العضلة الرباعية الرؤوس الفخذية
<b>m. rectouterinus</b> <b>NA</b>	العضلة المستقيمة الرحمية
<b>m. rectus</b> <b>abdominis</b> <b>NA</b>	العضلة المستقيمة البطنية
<b>m. rectus</b> <b>femoris</b> <b>NA</b>	العضلة المستقيمة الفخذية
<b>m. r. inferior</b> <b>bulbi</b>	العضلة المستقيمة السفلية المقلية
<b>m. r. superior</b> <b>bulbi</b>	العضلة المستقيمة العلوية المقلية
<b>m. rhomboideus</b> <b>major</b>	العضلة المعينية الكبيرة
<b>m. risorius</b> <b>NA</b>	العضلة الضحكية
<b>Musculi</b> <b>rotatores</b> <b>NA</b>	العضلات الدورية
<b>m. salpingopharyngeus</b> <b>NA</b>	العضلة التفرعية البلعومية
<b>m. sartorius</b> <b>NA</b>	العضلة الحياطة
<b>m. scalenus</b> <b>anterior</b> <b>NA</b>	العضلة الأخمنية الأمامية
<b>m. scalenus</b> <b>medius</b> <b>NA</b>	العضلة الأخمنية الوسطى
<b>m. scalenus</b> <b>minimus</b> <b>NA</b>	العضلة الأخمنية الصغرى
<b>m. scalenus</b> <b>posterior</b> <b>NA</b>	العضلة الأخمنية الخلفية
<b>m. semimembranosus</b> <b>NA</b>	العضلة المشانية التصنف

<b>Musculi</b> <b>semispinalis</b> <b>NA</b>	العضلة الشوكية النصفية
<b>m. semitendinosus</b> <b>NA</b>	العضلة الوترية التصنف
<b>m. serratus</b> <b>anterior</b> <b>NA</b>	العضلة المنشارية الأمامية
<b>Musculi skeleti</b> <b>NA</b>	العضلات الهيكلية
<b>m. soleus</b> <b>NA</b>	العضلة الثعلبية
<b>m. sphincter</b> <b>NA</b>	العضلة المصرة
<b>m. spinalis</b> <b>NA</b>	العضلة الشوكية
<b>m. stapedius</b> <b>NA</b>	العضلة الركابية
<b>m. sternalis</b> <b>NA</b>	العضلة القصية
<b>m.</b> <b>sternocleidomastoidens</b>	العضلة القصية الرقبوية الخشائية
<b>m. styloglossus</b> <b>NA</b>	العضلة الإبرية اللسانية
<b>m. stylohyohyoideus</b> <b>NA</b>	العضلة الإبرية اللامية
<b>m. subclavius</b> <b>NA</b>	العضلة تحت الشقوة
<b>m. supinator</b> <b>NA</b>	العضلة الباسطة
<b>m. temporalis</b> <b>NA</b>	العضلة الصدغية
<b>m. tensor</b> <b>fasciae latae</b>	العضلة المؤثرة للفاقة القرصية
<b>m. tensor veli</b> <b>palatini</b> <b>NA</b>	العضلة المؤثرة للحنفاة
<b>m. teres major</b> <b>NA</b>	العضلة المؤثرة الكبيرة
<b>m. teres minor</b> <b>NA</b>	العضلة المؤثرة الصغرى
<b>m. tibialis</b> <b>anterior</b> <b>NA</b>	العضلة الظنبوبية الأمامية
<b>m. trachealis</b> <b>NA</b>	العضلة الرغامية

m. transversus abdominis	المُعضلة المُستعرضة البطنية
m. trapezuis NA	المُعضلة مثلثة الخُرْفَةِ
m. triceps brachii	المُعضلة الثلاثية الرَّؤْسِ المُعضدَة
m. uvulae NA	عَضَلَةُ اللِّهَاءِ
m. verticalis lingae NA	عَضَلَةُ اللِّسَانِ الْغَائِبَةِ
m. vocalis NA	المُعضلة الصَّوْتِيَّة
m. zygomaticus major NA	المُعضلة الْوَحْيِيَّة الْكَبِيرَة
Mushroom	فُطر [ج: فُطُور]
Mustard	خَرْدَل
Mitrogen m.	خَرْدَل آزوتِي
Mutagen	مُطَفِّر
Mutant	طَائِفَة [ج: طَوَائِف]
Mutarotation	التَّحْوِيلُ التَّيَبُّدُ
Mutation	طَفَرَة [ج: طَفَرَات]
Mutational	طَفَرِيّ
Mute	أَعْرَسَ
Deaf m.	أَهْكَمَ
Mutilation	الْحَذَعُ
Mutism	1. صُمَات 2. خَرَسَ
Mylagia	أَلَمٌ عَضَلِيّ
Myasthenia	وَعَنٌ عَضَلِيّ
m. gravis	وَعَنٌ عَضَلِيّ وَثِيل
Myatonia	وَتَاءٌ عَضَلِيّ
Myatrophy	سُوءٌ عَضَلِيّ
Mycelian	أَلْفُطُورِيّ
Mycelium	أَلْفُطُورَة [ج: أَلْفُطُور]

Mycetoma	فُطُورِم (وَرَمٌ أَلْفُطُورِيّ)
Myc-, myc-, mycet-	فُطَرِيّ (سَابِقَة)
Mycobacteriaceae	الْمُتَفَطَّرَات
Mycobacterium	الْمُتَفَطَّرَة
M.avium	الْمُتَفَطَّرَة الطَّيْرِيَّة
M.bovis	الْمُتَفَطَّرَة الْبَقَرِيَّة
M.kansasii	الْمُتَفَطَّرَة الْكَنْسَاسِيَّة
M.leprae	الْمُتَفَطَّرَة الْجُدَامِيَّة
M.paratuberculosis	الْمُتَفَطَّرَة نَظِيرَة السَّلْبَةِ
M.smegmatis	الْمُتَفَطَّرَة الْمُنْحَنِيَّة
M.tuberculosis	الْمُتَفَطَّرَة السَّلْبَةِ
Mycology	عِلْمُ الْفُطَرِيَّاتِ
Mycoplasma	الْمُفَطَّرَة
M.pneumoniae	الْمُفَطَّرَة الرُّنَوِيَّة
M. salivarium	الْمُفَطَّرَة السَّالِيَّانِيَّة
Mycosis	فُطَار [ج: فُطَارَات]
m.fungoides	فُطَارٌ فُطَرَانِيّ
Mycotic	فُطَارِيّ، فُطَرِيّ
m.aneurysm (=bacterial a.)	أَمُّ الدَّمِ الْخُرْثُومِيَّة
Mydriasis	تَوْسُّعُ الْحَدَقَةِ
Mydriatic	مُوسِّعُ الْحَدَقَةِ
Myelencephalon	الدِّمَاغُ الْبَصَلِيّ
Myelin	لُحَاغِيْن، مَيْلِيْن
Myelinated	لُحَاغِيْنِيّ، مَيْلِيْنِيّ
Myelitis	إِلْتِهَابُ الشَّحَاعِ
Myelo-, myel-	1. لُحَاغِيّ
	2. نَقَوِيّ (سَابِقَة)
Myeloblast	أُرُومَة النَّقَوِيَّة

<b>Myeloblastoma</b>	ورم أرومة النقوية	<b>Myodystrophy</b>	خلل عضلي
<b>Myelocele</b>	قيلة لمعائية	<b>Myofibril</b>	لُبنة عضلية
<b>Myelocyte</b>	النقوية	<b>Myofibrositis</b>	إلتهاب ليف العضل
<b>Myelocytoma</b>	ورم النقويات	<b>(=perimyositis)</b>	
<b>Myelogenous</b>	نقوي المنشأ	<b>Myoglia</b>	دبق عضلي
<b>Myelography</b>	تصوير الشحاع	<b>Myoglobin</b>	ميوغلوبين
<b>Myeloid</b>	1. لمعائي 2. نقبان	<b>Myogram</b>	مخطط العضل
<b>Myeloma</b>	نقيوم (ورم نقوي)	<b>Myograph</b>	مخطاط العضل
<b>Multiple m.</b>	نقيوم متعدد	<b>Myography</b>	تخطيط العضل
<b>Meylomalacia</b>	نقرس الشحاع	<b>Myoschemia</b>	إفثار عضلي
<b>Myelomatosis</b>	ورم نقوي	<b>Myology</b>	مبحث العضل
<b>Myelomeningocele</b>	قيلة لمعائية سحائية	<b>Myoma</b>	عضلوم (ورم عضلي)
<b>Myelopathy</b>	إغلال لمعائي	<b>Myometritis</b>	إلتهاب عضل الرحم
<b>Myeloplax</b>	ناقضة العظم	<b>Myometrium</b>	عضل الرحم
<b>Myeloplegia</b>	شلل لمعائي	<b>Myoneural</b>	عضلي عصبي
<b>Myeloradiculitis</b>	إلتهاب الشحاع والجذور	<b>Myoneuralgia</b>	آلم عصبي عضلي
<b>Myelosclerosis</b>	تصلب الشحاع	<b>Myotome</b>	1. قسيم عضلي 2. بضمة عضلية
<b>Myelotoxic</b>	سام للنقي	<b>Myopathy</b>	إغلال عضلي
<b>Myiasis</b>	الثقب	<b>Myope</b>	خسر
<b>Myoblast</b>	أرومة العضلية	<b>Myopia</b>	خسر
<b>Myoblastoma</b>	ورم أرومة العضلية	<b>Myoplasty</b>	رأب عضلي
<b>Myocardiac, myocardial</b>	عضلي قلبي	<b>Myorrhaphy</b>	رفو العضل
<b>Myocardiorpathy</b>	إغلال عضلي قلبي	<b>Myosarcoma</b>	غرن عضلي
<b>Myocarditis</b>	إلتهاب عضل القلب	<b>Myosclerosis</b>	تصلب عضلي
<b>Myocardium</b>	عضل القلب	<b>Myosin</b>	ميوزين
<b>Myoclonia</b>	رَمَع عضلي	<b>Myosis</b>	تقبض الحدقة
<b>Myoclonus</b>	رَمَع عضلي	<b>Myositis</b>	إلتهاب العضل
<b>Myocyte</b>	خلية عضلية	<b>Myospasm</b>	تشنج عضلي
<b>Myodynia</b>	وجع عضلي	<b>Myotatic</b>	مُمدّد العضل

<b>Myotonia</b>	تَأَثُّرُ الْمَعْضَلِ (تَشَجُّجُ الْمَعْضَلِ التَّوَثُّرِي)	<b>Myxedema</b>	وَدَمَةٌ مُعَاعَطِيَّة
<b>m.atrophica</b>	تَأَثُّرُ الْمَعْضَلِ الضَّمُورِي	<b>Myxo-, myx-</b>	مُعَاعَطِي (سَابِقَةٌ)
<b>m.congenita</b>	تَأَثُّرُ الْمَعْضَلِ الْوِلَادِي	<b>Myxoid</b>	مُعَاعَطَانِي
<b>Myriapod</b>	الْحَرَبِيش	<b>Myxoma</b>	مُعَاعَطُوم (وَرَمٌ مُعَاعَطِي)
<b>Myringa</b>	طَبْلَةُ الْأُذُن	<b>Myxomatosis</b>	وَرَامٌ مُعَاعَطِي
<b>Myringitis</b>	إِثْتِهَابُ الطَّبْلَةِ	<b>Myxomyoma</b>	عَضَلُومٌ مُعَاعَطِي
<b>Myringotomy</b>	بَضْعُ الطَّبْلَةِ	<b>Myxorrhoea</b>	تَرٌّ مُعَاعَطِي
<b>Myringoplasty</b>	رَأْبُ الطَّبْلَةِ	<b>Myxosarcoma</b>	غَرَزٌ مُعَاعَطِي
<b>Myrtiform</b>	أَسَى الشَّكْلِ	<b>Myxovirus</b>	حَصَّةٌ مُعَاعَطِيَّة
<b>Mythomania</b>	هُوسُ التَّهْوِيلِ		

N	رَمَزُ الْأَزْوَتِ (النيتروجين)	Nares NA	مَشْعِرٌ (ث: مَشْعَرَان، ج: مَشَاعِر)
NA	رَمَزُ (الْأَسْمَاءِ التَّشْرِيحِيَّةِ)	Naris	مَشْعِرٌ
Na	رَمَزُ الصُّوْدِيُومِ	Nasal	أَنْفِيٌّ
Nafcellin	نَفْسِيلِين	Nasalis NA	أَنْفِيٌّ
Nail	1. ظُفْرٌ 2. مِشْمار	Nascent	وَلِيدٌ
Ingrown n.	ظُفْرٌ نَاشِطٌ	Naso_	أَنْفِيٌّ (سَابِقَةٌ)
Nailing	نَسْمِيرٌ	naso-antral	أَنْفِيٌّ غَارِيٌّ
Nanism	قَرَامَةٌ	Nasofrontal	أَنْفِيٌّ جَبْهِيٌّ
Nano-	نانو (سَابِقَةٌ) (-10 <sup>9</sup> )	Nasolabial	أَنْفِيٌّ شَفَرِيٌّ
Nangoram	نانو غَرَامٌ	Nasolacrima	أَنْفِيٌّ دُمْعِيٌّ
Nanoid	قَرَامَانٌ	Naso-oral	أَنْفِيٌّ فَمَوِيٌّ
Nanometer	نانو مِثْرٌ	Nasopalatine	أَنْفِيٌّ حَنَكِيٌّ
Nanoliter	نانو لِترٌ	Nasopharyngeal	خَنَسُومِيٌّ
Naphtha	بَنْزِينٌ	Nasopharynx	الْجُلْعُومُ الْأَنْفِيُّ، الْخَنَسُومُ
Naphthalene	نَفْثَالِينٌ	Nasoscope	مِظْطَارُ الْأَنْفِ
Naphthol	نَفْثُولٌ	Natal	1. وَلَادِيٌّ 2. أَلَوِيٌّ
Narcism, narcissism	التَّرَجِيسِيَّةُ	Natality	مُعْدَلُ الْمَوْلَادِ
Narcissistic	تَرَجِيسِيٌّ	Nates NA	أَلْيَانٌ
Narcoanalysis	التَحْلِيلُ النَّفْسِيُّ التَّخْذِرِيُّ (التَحْلِيلُ بِالنَّهْمِ)	Native	1. طَبِيعٌ (كَيْمِيَاء) 2. وَاطِنٌ
Narcolepsy	سَبَخٌ (نَوْمٌ انْتِبَاهِيٌّ)	Natrium, natrum	صُودِيُومٌ
(paroxysmal sleep)		Natural	طَبِيعِيٌّ
Narcoleptic	1. سَبَخِيٌّ 2. مَسْبُوحٌ	Nature	طَبِيعَةٌ
Narcomania	1. إِذْمَانُ الْمَخْذَرَاتِ 2. هَوَسُ الْمَخْذَرَاتِ	Naupathia	هُدَامٌ
Narcosis	1. تَخْذَرٌ 2. تَخْذِيرٌ	Nausea	غَتْيَانٌ
Narcotic	1. مَخْذَرٌ [ج: مَخْذَرَات] 2. تَخْذِيرِيٌّ	Navel	السُّرَّةُ
Narcotize	يُخْذَرُ	Navicula (fossa navicularis)	الْحَفْرَةُ الزُّورْقِيَّةُ
		Navicular	زُّورْقِيٌّ

Nearthrosis	1. مفصل كاذب 2. مفصل مُستَحْدَث	Nemathelminthes	الدَّيدَانُ المَمْسُودَة (المُفَوَّرَة)
Nebula	1. سَحَابَة القَرَبِيَّة 2. رَدُود	Nemathelminthiasis	دُودَاءٌ مَمْسُودِي (مُفَوَّرِي)
Nebulization	إِرْدَاذ	Nematocide	مُبيد المَمْسُودَات (المُفَوَّرَات)
Nebulizer	مِرْقَعة (ج: مِرْدَات)	Nematoda	المَمْسُودَات (المُفَوَّرَات)
Necator	الثَّوْدَة الفَنَّاكَة	Nematode	دَوْدَة مَمْسُودَة (مُفَوَّرَة)
N.americanus	الفَنَّاكَة الأَمْرِيكِيَّة	Nematosis	دُودَاءٌ مَمْسُودِي (مُفَوَّرِي)
Neck	عُنُق، رَقَبَة	Neo-	حَدِيث، جَدِيد (سَابِقَة)
Necro-	مَوْتِي، نَحْرِي (سَابِقَة)	Neoantigen	مُسْتَحْدَث، مُسْتَحْدَث
Necrobiosis	البَيِّ الفِيزِيُولُوجِيّ	Neogenesis	تَنْشُو
Necrophilism	وَطْءُ المَيِّت	Neomycin	نيوميسين
Necrophobia	1. رُغَابُ المَيِّت 2. رُغَابُ المَوْت	Neonatal	وَلَدِيّ
Necropsy	فَتَحُ الجَنَّة. الصَّفَة الشَّرِيعِيَّة	Neonate	وَلَد (ج: وَلَدَان)
Necrosis	نَحْرُ	Neonatologist	طَبِيبُ الوِلْدَان
Necrotizing	نَاخِر	Neonatology	طِبُّ الوِلْدَان
Needle	إِبْرَة (ج: إِبْرَات)	Neoplasia	تَكْوُنُ الوَرَم
Needling	قَذَح	Neoplasm (=tumor)	وَرَم (ج: أَوْرَام)
NEFA	نِفَا (الحَمُوضُ الدَّسِيسَة اللامُؤَسَّرَة)	Neoplastic	وَرَمِيّ
Negation	النَّفْي	Neostomy	تَغْفِير
Negative	1. سَلْبِي 2. خَلِيف	Neostriatum	الجِسْمُ المَخْطُطُ الجَدِيد
Negativisim	الْمُخَلَفَة	Nephelometer	مَقْيَاسُ الكَثَر
Negatoscope,	مِظْطَارُ الصُّورِ الشَّعَاعِيَّة	Nephelometry	قِيَاسُ الكَثَر
viewing box		Nephralgia	أَلَمُ الكَلْتَة
Negri bodies	أَجْسَامُ نِغْرِي	Nephrectomy	إِسْتِنْصَالُ الكَلْتَة
Neisseria	النِّيسِرِيَّة	Nephritis	إِلْتِهَابُ الكَلْتَة
N. gonorrhoeae	النِّيسِرِيَّةُ النِّجِيَّة	Acute n.	إِلْتِهَابُ الكَلْتَة الحَادُّ
N. meningitidis	النِّيسِرِيَّةُ السَّحَابِيَّة	Albuminous n.	إِلْتِهَابُ الكَلْتَة الأَلْبُومِينِيّ
Neisseriaceae	النِّيسِرِيَّات	Chronic n.	إِلْتِهَابُ الكَلْتَة المزْمِن

Glomerular n.	إِنْتِهَابُ الْكَلْوَةِ الْكَثِيرِ	Nerve	عَصَبٌ [ج: أعصاب]
Nephro (o)-	كَلَوِيّ (سابقة)	Nervi NA	أعصاب
Nephroblastoma	وَرَمٌ أرومي كَلَوِيّ	Nervomuscular	عَصَبِيّ عَضَلِيّ
(wilm's tumor)		Nervous	عَصَبِيّ
Nephrocalcinosis	كَلَامَسٌ كَلَوِيّ	Nervousness	عَصَبِيَّة
Nephrogenic	كَلَوِيّ الْمَنَسَا	Nervus NA	عَصَبٌ [ج: أعصاب]
Nephrogenous	كَلَوِيّ الْمَنَسَا	n.abducens NA	العَصَبُ الْمُنْتَدِ
Nephroid	كَلَوِيّ الشَّكْلِ	n.accessorius NA	العَصَبُ الْإِضَائِيّ
Nephrolith	حَصَاةٌ كَلَوِيَّةٌ	n.alveolaris inferior NA	العَصَبُ السَّتِيحِيّ السُّفْلِيّ
Nephrolithiasis	تَحَمُّسٌ كَلَوِيّ	n.ampullaris anterior NA	العَصَبُ الْأَثْرَوِيّ الْأَمَامِيّ
Nephrolithotomy	إِسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ الْكَلْوَةِ	n.articularis NA	عَصَبٌ مَفْصَلِيّ
Nephrologist	طَبِيبُ الْكَلَى	n.auricularis magnus NA	العَصَبُ الْأُذُنِيّ الْأَكْبَرُ
Nephrology	طَبُّ الْكَلَى، مَنَسَخُ الْكَلَى	n.axillaris NA	العَصَبُ الْإِزْطَاقِيّ
Nephroma	كَلِيمٌ (وَرَمٌ كَلَوِيّ)	n.buccalis NA	العَصَبُ الشَّفَتِيّ
Nephron	كَلِيمٌ [ج: كَلِيمَات] (وَحْدَةُ كَلَوِيَّة)	n.caroticus internus NA	العَصَبُ السَّيَّاسِيّ الْبَاطِنُ
Nephropahty	إِغْلَالٌ كَلَوِيّ	Nervi cavernosi clitoridis	الأعصابُ الْكَهْفِيَّةُ الْبَطْرِيَّةُ
Nephropexy	تَثْبِيتُ الْكَلْوَةِ	Nervi cervicales NA	الأعصابُ الرِّقَبِيَّةُ
Nephroptosis	تَدَلُّي الْكَلْوَةِ	Nervi cilliaires breves NA	الأعصابُ الْمَذْبِيَّةُ الْقَصُورَةُ
Nephropyelolithotomy	إِسْتِخْرَاجُ الْحَصَاةِ الْكَلَوِيَّةِ الْحَوْبَتِيَّةِ	Nervi clunium inferiores	الأعصابُ الْأَلْوَرِيَّةُ السُّفْلِيَّةُ
Nephrorrhagia	زَفٌّ كَلَوِيّ	n. cutaneus NA	العَصَبُ الْجُلْدِيّ
Nephrorrhaphy	رَفْرُ الْكَلْوَةِ	n. dorsalis penis NA	عَصَبٌ ظَهْرِيّ الْقَضِبِ
Nephrosclerosis	تَغَلُّبُ الْكَلْوَةِ	n. facialis NA	العَصَبُ الْوُجْهِيّ
Nephrosis	كَلَامٌ	n. femoralis NA	العَصَبُ الْفَخْذِيّ
Nephrostomy	فُتْرُ الْكَلْوَةِ	n. fibularis profundus NA	العَصَبُ الشَّظْرِيّ الْعَمِيقُ
Nephrotic	كَلَامِيّ	n. frontalis NA	العَصَبُ الْجَبْهِيّ
Nephrotomy	بَعْثُ الْكَلْوَةِ		
Nephrotoxic	سَامٌ لِلْكَلْوَةِ		
Nephrotoxin	سُمٌّ كَلَوِيّ		

<b>n. glossopharyngeus NA</b>	العَصَبُ السَّانِي الْبُلوْمِي	<b>Nervi perineales NA</b>	الأعصابُ العِجَانِيَّةُ
<b>n. hypogastricus</b>	العَصَبُ الْخَفَلِي	<b>n. peroneus communis NA</b>	العَصَبُ الشَّظْوِيُّ الْأَصْلِي
<b>n. hypoglossus NA</b>	العَصَبُ تَحْتَ اللِّسَانِ	<b>n. petrosus major NA</b>	العَصَبُ الصَّخْرِيُّ الْكَبِيرُ
<b>n. ilioinguinalis NA</b>	العَصَبُ الْخِرْفَلِيُّ الْأُرْبِي	<b>n. phrenicus NA</b>	العَصَبُ حِجَانِي
<b>n. infratrochlearis NA</b>	العَصَبُ تَحْتَ البَكْرَةِ	<b>n. plantaris lateralis NA</b>	العَصَبُ الْأَخْفَعِيُّ الْوَحْشِيُّ
<b>n. intermedius NA</b>	العَصَبُ الْوَسْطَانِي	<b>n. pudendus NA</b>	العَصَبُ الْفَرْجِيُّ
<b>n. interosseus cruris NA</b>	العَصَبُ بَيْنَ عَظْمَيْ السَّاقِ	<b>n. radialis NA</b>	العَصَبُ الْكُفْرِيُّ
<b>n. ischiadicus NA</b>	العَصَبُ الْوَرْدِي	<b>Nervi rectales inferiores</b>	الأعصابُ الْمُسْتَقِيمَةُ السُّفْلِيَّةُ
<b>n. laryngeus recurrens NA</b>	العَصَبُ الْخَنْخَرِيُّ الرَّاجِعُ	<b>Nervi sacrales</b>	الأعصابُ الْخَنْزَرِيَّةُ
<b>n. lingualis NA</b>	العَصَبُ اللِّسَانِي	<b>n. saphenus NA</b>	العَصَبُ الصَّابِنُ
<b>n. mandibularis NA</b>	العَصَبُ الْفَكِّي السُّفْلِي	<b>Nervi scrotales anteriores</b>	الأعصابُ الصَّغْنِيَّةُ الْإِمَامِيَّةُ
<b>n. massestericus NA</b>	العَصَبُ الْمَاضِغُ	<b>Nervi spinales NA</b>	الأعصابُ النَّخَاعِيَّةُ
<b>n. maxillaris</b>	العَصَبُ الْفَكِّي الْعُلَوِي	<b>n. splanchnicus imus NA</b>	العَصَبُ الْخَنْثَوِيُّ الْأَدْنَى
<b>n. medianus NA</b>	العَصَبُ الْتَاصِفُ (الْمَوْسُطُ)	<b>n. splanchnicus major NA</b>	العَصَبُ الْخَنْثَوِيُّ الْكَبِيرُ
<b>n. obturatorius NA</b>	العَصَبُ السَّادِي	<b>n. subcostalis NA</b>	العَصَبُ تَحْتَ الصِّلَعِ
<b>n. occipitalis tertius NA</b>	العَصَبُ الْقَذَالِي الثَّالِثُ	<b>n. sublingualis NA</b>	عَصَبٌ تَحْتَ اللِّسَانِيَّةِ
<b>n. octavus NA</b>	العَصَبُ الثَّامِنُ	<b>Nervi supraclaviculares NA</b>	الأعصابُ فَوْقَ الرَّفْرَفَةِ
<b>n. oculomotorius NA</b>	العَصَبُ الْمُخْرَكُ لِلْعَيْنِ	<b>n. supraorbitalis NA</b>	العَصَبُ فَوْقَ الْحِجَاحِ
<b>Nervi olfactorii NA</b>	الأعصابُ الشَّمِيَّةُ	<b>n. suprascapularis NA</b>	العَصَبُ فَوْقَ الْكَتِفِ
<b>n. ophthalmicus NA</b>	العَصَبُ الْعَيْنِي	<b>n. supratrochlearis NA</b>	العَصَبُ فَوْقَ البَكْرَةِ
<b>n. opticus NA</b>	العَصَبُ الْبَصَرِي	<b>n. suralis NA</b>	العَصَبُ الرُّبْلِي
<b>n. pectoralis lateralis NA</b>	العَصَبُ الصُّدْرِيُّ الْوَحْشِيُّ	<b>Nervi temporales profundi</b>	الأعصابُ الصُّدْغِيَّةُ
<b>n. pectoralis medialis NA</b>	العَصَبُ الصُّدْرِيُّ الْإِنْسِي		



profundi	العميقة	Neurinoma	شَفَانُوم (وَرَمٌ غِمدِ اللَّيْفِ
n. tensoris tympani	عَصَبُ مُوَرِّعَةِ الطَّبْلَةِ	(=schwannoma)	الْعَصَبي)
NA		Neuritis	التهابُ العَصَبِ
nervi terminales NA	الأعصابُ الانتهاية	Neuro-, neur-	عَصَبي (سابقة)
Nervi thoracici	الأعصابُ الصدرية	Neuroanatomy	تَشْرِيحُ الْجِهَازِ الْعَصَبي
n. tibialis NA	العَصَبُ الطَّبْرُوبِي	Neuroarthropathy	اعتلالُ مَفَصليّ عَصَبي
Nervi transversus colli	العَصَبُ الْمُسْتَعْرِض		النَشَا
NA	للرَقَبَةِ	Neuroblast	أرومة العَصَبِيَّة
n. trigeminus NA	العَصَبُ الثَّلَاثِي الْقَوَائِمِ	Neuroblastoma	وَرَمٌ أرومة العَصَبِيَّة
n. trochlearis NA	العَصَبُ الْبِكْرِي	Neurocardiac	عَصَبي قَلْبي
n. tympanicus NA	العَصَبُ الطَّبْلِي	Neuroceptor	مُتَقَبِّلُ عَصَبي
n. ulnaris NA	العَصَبُ الزَّنْدِي	Neurochemistry	الكيمياء العَصَبِيَّة
n. vagus NA	العَصَبُ الْمَبْهَمِ	Neurochorioretinitis	التهابُ الشَّكَبِيَّة
n. vertebralis NA	العَصَبُ الْفَقْرِي		و المَشِيمَةِ
n. vestibulocochlearis	العَصَبُ الْبِغْلِيْزِي	Neurocirculatory	عَصَبي دَوْرَانِي
NA	الْقَوَائِمِ	Neurocranial	عَصَبي قَبْصِي
n. zygomaticus NA	العَصَبُ الزَّوْحَنِي	Neurocyte	خَلِيَّةٌ عَصَبِيَّة (عَصَبُون)
Nesslerization	تَسْلَرَة	Neurocytoma	عَصَبِيَّوم (وَرَمٌ الْخَلِيَّةِ الْعَصَبِيَّة)
Nest	عُشٌّ [ج: أعشاش]	Neuroderm	الأدَمُ الْعَصَبِي
Net	شَبَكَة	Neurodermatitis	خِلْدَانُ عَصَبي (إلتهابُ
Network	شَبَكَة		الجلد العَصَبي)
Neural	عَصَبي، أَغْصَافِي	Neurodynia	وَجَعُ الْعَصَبِ
Neuralgia	أَلَمُ عَصَبي	Neurofibril	لُفْيَةُ عَصَبي
Neurapraxia	إِرْتِخَاجُ الْعَصَبِ	Neurofibroma	لُغُومٌ عَصَبي
Neurasthenia	وَهْنٌ عَصَبي	Neurofibromatosis	وَرَامٌ لَبَنِي عَصَبي
Neuraxis	1. المَحْوَرَاتُ 2. الجُمْلَةُ الْعَصَبِيَّة الْمُرَكَّبَةُ	Neurofilament	عِطَبٌ عَصَبي
Neuraxon	مِخْوَرٌ [ج: مَحَاوِر]	Neuroganglion	عُقْدَةُ عَصَبِيَّة
Neurectomy	قَطْعُ الْعَصَبِ	Neurogenic	1. مُتَكَوِّنٌ لِلْعَصَبِ 2. عَصَبي النَشَا
Neurilemma	غِمدُ اللَّيْفِ الْعَصَبي (غِمدُ شَفَان)	Neurogenous	عَصَبي النَشَا

Neuroglia	دَبَقْ عَصِي	Neuroparalytic	شَلَلِي عَصَبِي
Neuroglioma	دَبَقُومُ عَصِي	Neuropath	مُتَلَّ عَصَبِيَا
Neurogliomatosis (neurogliosis)	دَبَاقِ عَصِي	Neuropathology	الْمَرَضِيَّاتُ الْعَصَبِيَّةُ
Neurohormone	مُرْمُونُ عَصِي	Neuropathy	إِعْتِلَالُ عَصَبِي
Neurohypophysis	النَّخَاسِيَّةُ الْعَصَبِيَّةُ	N.diabetic	إِعْتِلَالُ عَصَبِي سُكْرِي
Neuroid	شَبِيهُ الْعَصَبِ	Neurophysiology	الْفيزْيُولُوجِيَا الْعَصَبِيَّةُ
Neurolemma	غِثْدُ الْيَفِ الْعَصَبِي	Neuropil	اللِّبْدُ الْعَصَبِي
Neuroleptic (=antipsychotic)	مُعَاذُ الدُّعَانِ	Neuroplasty	رَأْبُ الْعَصَبِ
Neurologist	طَبِيبُ الْأَعْصَابِ	Neurorrhaphy	رَفْوُ الْعَصَبِ
Neurology	طَبُّ الْجِهَازِ الْعَصَبِي	Neuroses	عُصَابَاتُ
Neurolysis	حُلُّ الْعَصَبِ	Neurosis	عُصَابُ [ج: عُصَابَاتُ]
Neuroma	عَصَبُومُ (وَرَمٌ عَصَبِي)	Neurospora	الفُصَيْبِيَاءُ الْمُبْرُغَةُ
Neuromere	قُسْتَمُ عَصِي	Neurosurgery	الجِرَاحَةُ الْعَصَبِيَّةُ
Neuromotor	مُحَرِّكُ عَصَبِي	Neurosyphilis	إِفْرَنْجِي عَصَبِي
Neuromuscular	عَصَبِي عَضَلِي	Neurotic	1. عُصَابِي 2. أَغْصَابِي
Neuromyelitis	إِتْنِهَابُ الشَّخَاعِ وَالْأَعْصَابِ	Neurotomy	بَعْثُ الْعَصَبِ
n.optica	إِتْنِهَابُ الشَّخَاعِ وَالْعَصَبِ الْبَصَرِيِّ	Neurotonic	مُعَوِّي عَصَبِي
Neuron	عَصَبُونُ [ج: عَصَبُونَاتُ]	Neurotoxic	1. سَامٌ لِلْعَصَبِ 2. مُخَرِّبٌ لِلْعَصَبِ
Afferent n.	عَصَبُونُ وَارِدٍ	Neutrophic	تَغْدِي عَصَبِي
Efferent n.	عَصَبُونُ صَادِرٍ	Neutrophy	التَّغْدِيَةُ الْعَصَبِيَّةُ
Motor n.	عَصَبُونُ مُحَرِّكٍ	Neutrotropic	مُوجِّهُ لِلْعَصَبِ
Peripheral sensory n.	عَصَبُونُ حَسِّي مُحِيطِي	Neutrotropism	التَّوَجُّهُ الْعَصَبِي
Postganglionic n.	عَصَبُونُ بَعْدَ الْمُغْدَةِ	Neutrotubule	تُيْبُبُ عَصَبِي
Preganglionic n.	عَصَبُونُ قَبْلَ الْمُغْدَةِ	Neurovascular	وِعَائِي عَصَبِي
Sensory n.	عَصَبُونُ حَسِّي	Neurovegetative	عَصَبِي مُتَقَلِّدٌ
Neuronal	عَصَبُونِي	(=autonomic)	
Neurone	عَصَبُونُ [ج: عَصَبُونَاتُ]	Neutral	1. مُتَعَادِلٌ 2. مُحَادِدٌ
Neuronic	عَصَبُونِي	Neutrality	تُعَادُلٌ
		Neutralize	يُعَدِّلُ

Neutrocyte	الْعَدَلَةُ [ج: عَدَلَات]	Nit	مِثْوَانَةٌ [ج: مِثْوَان]
Neutrocytopenia	قِلَّةُ الْعَدَلَات	Nitrate	نِثْرَات
Neutrocytophilia	كَثْرَةُ الْعَدَلَات	Nitre	مِلْحُ الْبَارُود (- نِثْرَاتِ الْبُونَاسِيُوم)
Neutropenia	قِلَّةُ الْعَدَلَات	Nitrification	نِثْرَكَة
Neutrophil	الْعَدَلَةُ [ج: عَدَلَات]	Nitrifying	مِثْرِت
Neutrophilia	كَثْرَةُ الْعَدَلَات	Nitrite	نِثْرَيْت
Neutrophilic	عَدَلِيّ، عَدَلِيّ	Nitro -	نِثْرُو (- سَابِقَة)
Nevi	وَحْشَات، شَامَات	Nitrobacter	الْمُثْرِكَةُ (جراثيم)
Nevocarcinoma	سَرَطَانَةٌ وَحْشِيَّة	Nitrofurantion	نِثْرُوفُورَانْتُون
Nevus	وَحْشَة، شَامَة	Nitrogen	أَزُوت، نِثْرُوجِين
Pigmented n.	وَحْشَة مُعْطَلِقَة	Nitrogenization	نِثْرُوجَة (كِيمِيَاء)
Newborn	رَكْبُد [ج: وَلَدَان]	Nitrogenous	نِثْرُوجِينِيّ، أَزُوتِيّ
Newton	نِيوتُون (وَحْشَة الْقُوَّة)	Nitroglycerin	نِثْرُوجَلِيسَرِين
Ng	نِغ (- نَانُوغَرَام)	Nitrosification	نِثْرُوجَة (كِيمِيَاء)
Niacin	نِيَاسِين	Nitrosococcus	الْمُثْرِكَةُ (جراثيم)
Niche	عُش [ج: عُشَائِل]	Nitrosomonas	الْمُثْرِكَةُ (جراثيم)
Nickel	نِيكَل	Nitrous	أَزُوتِيّ، نِثْرُوجِينِيّ
Nicotinamide	نِيكُوتِينَامِيد	Nl	نِل (- نَانُولِتِر)
Nicotine	نِيكُوتِين	Nm	نِم (- نَانُومِتِر)
Nicotinism	إِلْسِمَامٌ نِيكُوتِينِيّ (- إِلْسِمَامٌ نَبِيّ)	Nocardia	النُّوْكَارْدِيَّة
Nictation	رَفُّ الْبَقْن	N. asteroides	النُّوْكَارْدِيَّةُ النُّعْمِيَّة
Nictitation	رَفُّ الْبَقْن	N. brasiliensis	النُّوْكَارْدِيَّةُ الْبِرَازِيلِيَّة
Nidation	تَغْمِيشُ الْبَيْتَةِ (إِلْغِرَاسُ الْبَيْتَةِ)	Noctambulation	سَرُّ نَوْمِيّ (سَرَكَة)
Nidus	مَوْزَة مَرَضِيَّة	Noctiphobia	رُخَابُ الظَّلَام
Night blindness	عُشَاة	Nocturia	بُؤَالٌ لَيْلِيّ
Nightmare	كَابُوس	Nocturnal	لَيْلِيّ
Nigra	أَسْوَد	Nodal	عُقْدِيّ
Ninhydrin	نِنْهَيْدْرِين	Node	عُقْدَة [ج: عُقَد]
Nipple	خَلْمَة [ج: خَلَمَات]	Lymph n.	غَفْدَة لَيْفِيَّة

<b>Nodosa</b>	عَقْد	<b>Normocyte</b>	كُرْبَةُ حَمْرَاءُ سَوِيَّة
<b>Nodosity</b>	1. تَعَقُّدٌ 2. عُقْدَةٌ	<b>Normocytic</b>	سَوِيَّ الكُرْبَات
<b>Nodular</b>	1. عُقْدِي 2. شِبْهُ العُقْدَةِ	<b>Normotensive</b>	سَوِيَّ مَنَظُّ الدَّم
<b>Nodulated</b>	مَتَعَقَّدٌ، قُوَّ عَقْد	<b>Nose</b>	أَنْف [ج: أَنْوَف]
<b>Nodulation</b>	عُقَادَةٌ (وَحُودُ العُقَد)	<b>Nosology</b>	عِلْمُ تَعْيِينِ الأَمْرَاضِ
<b>Nodule</b>	عُقْدَةٌ [ج: عُقْدَات]	<b>nosomania</b>	هَوَسُ المَرَضِ
<b>Nodulus NA</b>	عُقْدَةٌ	<b>Nosophobia</b>	رُهابُ المَرَضِ
<b>Nodus NA</b>	عُقْدَةٌ [ج: عُقَد]	<b>Nostalgia</b>	أَهَابَةٌ
<b>n.lymphaticus NA</b>	عُقْدَةٌ لِغُدَّةٍ	<b>Nostril</b>	مَشْعَر
<b>Noma</b>	أَكَلَةُ الفَمِ (نوما)	<b>Notch</b>	ثَلَسَةٌ
<b>Nomenclature</b>	تَسْمِيَةٌ	<b>Notifiable</b>	وَاجِبُ التَّيْلِغِ
<b>Binomial n.</b>	التَّسْمِيَةُ الثَّنَائِيَّةُ	<b>Notochord</b>	الحَنَظَلُ الظَّهْرِي (حَنِين)
<b>Nomina anatomica NA</b>	الأَسْمَاءُ الثَّرْبَعِيَّةُ	<b>Non-self, not-self</b>	السَّوِيَّ (مَنَاعِيات)
<b>Nomogram</b>	مُخَطَّطُ المَادَّةِ	<b>Novobiocin</b>	نوفوبيوسين
<b>Nonelectrolyte</b>	لَا كَهْرَلِيٌّ	<b>Noxious</b>	مُؤَذِي
<b>Non-invasive</b>	وَسَائِلُ غَيْرِ بَاضِعَةٍ	<b>N-terminal</b>	المُطْرَافُ الأَوَّلِي
<b>Nonsecretor</b>	لَا مَفْرُزٌ	<b>Nucha NA</b>	القَفَا [ج: أَقْفِيَّة]
<b>Nonunion</b>	عَدَمُ الإِلْتِمَامِ	<b>Nuchal</b>	قَفَوِيٌّ
<b>Noviable</b>	لَا عَيْرِيٌّ	<b>Nuclear</b>	نُورِيٌّ
<b>Noose</b>	أَلَشْوَلَةٌ	<b>Nucleated</b>	مُنَوَّى
<b>Noradrenaline</b>	نورادرنالين	<b>Nuclei</b>	نُورَى [ج: نُورَاة]
<b>Norepinephrine</b>	نورإبينفرين	<b>Nucleolar</b>	نُورِيٌّ
<b>Norm</b>	أَمْتُولَةٌ	<b>Nucleoli</b>	نُورِيَّات
<b>Normal</b>	1. سَوِيٌّ 2. نِظَامِيٌّ، عِبَارِيٌّ (كِيمِيَاء)	<b>Nucleolus</b>	نُورِيَّة [ج: نُورِيَّات]
<b>Normality</b>	1. سَوَاءٌ 2. نِظَامِيَّةٌ، عِبَارِيَّةٌ	<b>Nucleoside</b>	نُكْلِيوزِيد
<b>Normalization</b>	1. تَعْيِيرٌ 2. إِسْوَاءٌ	<b>Nucleotide</b>	نُورِيد
<b>Normoblast</b>	أُرُومَةُ الحَمْرَاءِ السَّوِيَّةِ	<b>Nucleus</b>	نُورَاة [ج: نُورَى]
<b>Normochromia</b>	سَوَاءُ الصَّبَاغِ	<b>n.ambiguous NA</b>	النُّورَاةُ المُلْتَبِسَةُ
<b>Normochromic</b>	سَوِيَّ الصَّبَاغِ	<b>Nuclei anteriores thalami NA</b>	النُّورَى المِهَادِيَّةُ الأَمَامِيَّةُ

<b>Nuclei arcuati NA</b>	النوى المقوسة	<b>Nuclei pontis NA</b>	النوى الجسرية
<b>n. colliculi inferioris NA</b>	الثوة الأكمية السفلية	<b>n. posterior hypothalami NA</b>	الثوة الوطائية الخلفية
<b>n. corporis geniculati NA</b>	ثوة الجسم الركبي	<b>n. posterior thalami NA</b>	الثوة المهادية الخلفية
<b>n. cuneatus NA</b>	الثوة الإسفنجية	<b>n. pulposus disci intervertebralis</b>	الثوة اللبنة للقرص بين الفقرات
<b>n. dorsalis nervi vagi</b>	الثوة الظهرية للنصب الخفي	<b>n. salivatorius inferior NA</b>	الثوة اللعابية السفلية
<b>n. gracilis NA</b>	الثوة الناحلة	<b>n. subthalamicus NA</b>	الثوة تحت المهاد
<b>Nuclei habenulae NA</b>	النوى الحماة	<b>n. supraopticus hypothalami</b>	الثوة الوطائية فوق البصرية
<b>n. lateralis medullae oblongatae</b>	الثوة الوحشية للبلعنة	<b>Nudomania</b>	هوس العري
<b>Nuclei laterals thalami NA</b>	الثوة المهادية الوحشية	<b>Nullipara</b>	عاطب (-) عديمة الولادة
<b>n. lentiformis NA</b>	الثوة العدسية	<b>Number</b>	عدد [ج: أعداد]
<b>n. medialis thalami NA</b>	الثوة المهادية الإسية	<b>Numbness</b>	تنمل
<b>n. nervi facialis NA</b>	ثوة العصب الوجهي	<b>Nummular</b>	نسي، دقيقي
<b>n.n. glossopharyngei</b>	ثوة العصب اللسان البلعومي	<b>Nurse</b>	ممرضة [ج: ممرضات]
<b>n. nervi hypoglossi NA</b>	ثوة العصب تحت اللسان	<b>Nursery</b>	مركز الحضانة
<b>n. nervi oculomotorii</b>	ثوة العصب المحرك للعين	<b>Nursing</b>	1. الإرضاع 2. التمريض
<b>Nuclei nervi trigemini</b>	نوى العصب الثلاثي التوائم	<b>Nutmeg</b>	جوز الطيب
<b>n. nervi trochlearis NA</b>	ثوة العصب القروقي	<b>Nutrient</b>	غذّي [ج: غذيات]
<b>n.n. vestibulocochlearis</b>	ثوة العصب السمع البصري القروقي	<b>Nutrimet</b>	غذاء [ج: أغذية]
<b>n. oliveris NA</b>	الثوة الزيتونيه	<b>Nutrition</b>	تغذية، إفتداء، تَغْذِي
		<b>Nutritional</b>	تغذوي
		<b>Nutritionist</b>	مُدبّر التغذية
		<b>Nutritive</b>	1. مُغذّي 2. غذائي
		<b>Nux vomica</b>	جوز القواء
		<b>Nyctalopia</b>	عشى، عَشَوَة
		<b>Nycto-</b>	ليلي (سابقة)

# (N)

<b>Nyctohemeral</b>	اليليُّ نهاريّ	<b>Nystagmic</b>	زأرني
<b>Nyctophobia</b>	رُهابُ الظلام	<b>Nystagmiform</b>	شبيهُ الزأرَة
<b>Nycturia</b>	بُوالٌ ليليّ	<b>Nystagmography</b>	تخطيطُ الزأرَة
<b>Nylon</b>	نيلون	<b>Nystagmus</b>	زأرَة
<b>Nymph</b>	خَوْرَاء [ج: خَوْرَاوات]	<b>Optikinetik n.</b>	زأرَة بصريّة حركيّة
<b>Nymphomania</b>	غُلْمَة	<b>nystatin</b>	نستاتين

<b>O</b>	رمز الاكسجين	<b>Obstetric , obstetrical</b>	توليدى
<b>Oasis</b>	واحة	<b>Obstetrician</b>	طبيب مؤبد
<b>Oath</b>	قسم	<b>Obstetrics</b>	طب التوليد
<b>Obese</b>	سمين [ج: سمان]	<b>Obstruction</b>	إسداد
<b>Obesity</b>	سمنة	<b>Obturator</b>	سدادة
<b>Endogenous o.</b>	سنة داخلية المنشأ	<b>Occipital</b>	قذالي
<b>Exogenous o.</b>	سنة خارجية المنشأ	<b>Occipitalis</b>	القذالية
<b>Obex NA</b>	المزلاج	<b>Occipito-anterior</b>	أمامي القذال
<b>Objective</b>	1. موضوعي 2. غرض [ج: أغراض]	<b>Occipito-altoid</b>	قذالي قهفي
<b>Objective (lens)</b>	العدسة الشيئية	<b>Occipito-axoid</b>	قذالي محورى
<b>Achromatic o.</b>	الشيئية اللاألونية	<b>Occipitobasilar</b>	قذالي قاعدى
<b>Apochromatic o.</b>	الشيئية اللازمنية	<b>Occipitobregmatic</b>	قذالي هامى
<b>Immersion o.</b>	الشيئية الغاطسة	<b>Occipitocervical</b>	قذالي رقبى
<b>Semi-apochromatic o.</b>	الشيئية الجزئية الزمنى	<b>Occipitofacial</b>	قذالي وجهى
<b>Obligate</b>	1. بغير 2. إجبارى	<b>Occipitofrontal</b>	قذالي جبهى
<b>Obligatory</b>	إجبارى	<b>Occipitomastoid</b>	قذالي خشائى
<b>Oblique</b>	مائل	<b>Occipitomenal</b>	قذالي ذقنى
<b>Obliquity</b>	ميل	<b>Occipitoparietal</b>	قذالي جدارى
<b>Obliquus</b>	مائل	<b>Occipitosterior</b>	خلفي القذال
<b>Oblongata</b>	مستطيل	<b>Occipitotemporal</b>	قذالي صدغى
<b>Medulla o.</b>	البلعنة - (الشعاع المستطيل)	<b>Occipitothalamic</b>	قذالي مهادى
<b>Obnubilation</b>	دغش	<b>Occiput NA</b>	قذال (مؤخر الرأس)
<b>Obsession</b>	وسوس، وسوسة	<b>Occlude</b>	1. يبطئ 2. يغلظ 3. يسد
<b>Obsessive</b>	1. وسواسى 2. مؤسوس	<b>Occlusal</b>	إطباقى
<b>Obsessive-compulsive</b>	وسواسى قسرى	<b>Occlusion</b>	1. إطباق 2. إسداد 3. غلق
<b>Obsolescence</b>	إنهزام	<b>Occlusive</b>	1. مسد 2. غالى
<b>Obsolete</b>	متروك	<b>Occlusocervical</b>	إطباقى عنقى (أسنان)
		<b>Occult</b>	خفى
		<b>Ocellus</b>	عينته

<b>Occupation</b>	مهنة	<b>Odontoid</b>	سِنِّي الشكل
<b>Octavalent</b>	ثمانِي التكافؤ	<b>Odontology</b>	1. طب الأسنان 2. مَبَحَثُ الأسنان
<b>Ocular</b>	1. عيني 2. العينِيَّة	<b>Odontoma</b>	سِنِّيوم (وَرَم سِنِّي)
<b>Oculentum</b>	مَرَمَم عيني	<b>Odontonecrosis</b>	نَحْرُ السِّن (= سائر)
<b>Oculist</b>	طَبِيبُ العُيُون (كَحَال)	<b>Odontoneuralgia</b>	أَلَم عَصَبي سِنِّي
<b>Oculo-</b>	عيني، مُعَلِّي (سابقة)	<b>Odontonomy</b>	تَسْمِيَةُ الأسنان
<b>Oculofacial</b>	عيني وَجْهي	<b>Odontopathy</b>	إِغْتِلَالُ سِنِّي
<b>Oculogyric</b>	مُدَوِّرُ المَقْلَة	<b>Odontoperiosteum</b>	سِنْحاقُ السِّن
<b>Oculomotor</b>	مُحَرِّكُ المَقْلَة	<b>Odontoradiograph</b>	صَوْرَةُ السِّن الشعاعِيَّة
<b>Oculonasal</b>	عيني أنفي	<b>Odontorrhagia</b>	نَزْفُ السِّن
<b>Oculopupillary</b>	حَدَقِي	<b>Odontoscope</b>	مِرْآةُ الأسنان
<b>Oculospinal</b>	عيني لُجْجاعي	<b>Odontoscopy</b>	بَحْثُ الأسنان
<b>Oculozygomatic</b>	عيني وَجْحي	<b>Odontoseisis</b>	تَحَلُّلُ السِّن
<b>Oculus NA</b>	العين	<b>Odontotomy</b>	تَشْرِ السِّن
<b>Oddi's sphincter</b>	مَصْرَةُ أودي	<b>Odor (odour)</b>	رَائِحَة [ج: رَوَاحِج]
<b>Odontalgia</b>	أَلَم سِنِّي	<b>-Odynia</b>	وَجَع (لاحقة)
<b>Odontatrophia</b>	ضُمُورُ السِّن	<b>Odyno -</b>	وَجَع (سابقة)
<b>Odontectomy</b>	1. إِسْتِصْالُ السِّن 2. قَلْعُ السِّن	<b>Odynometer</b>	مِقْيَاسُ الوَجَع
<b>Odontic</b>	سِنِّي	<b>Odynophagia</b>	وَجَعُ البَلْع
<b>Odontinoid</b>	سِنِّي الشكل	<b>Odynophobia</b>	رُهابُ الوَجَع
<b>Odontitis (=pulpitis)</b>	إِثْنَابُ لُبِّ السِّن	<b>Oe -</b>	(انظر -e)
<b>Odonto-</b>	سِنِّي (سابقة)	<b>Oedipus complex</b>	عُقْدَةُ أوديب، عُقْدَةُ الأم
<b>Odontoblast</b>	أُرُومَةُ الحَلِيَّةِ السِّنِّيَّة	<b>Oestrus</b>	النَّبْرَة (ذُبابُ المواشي)
<b>Odontoblastoma</b>	وَرَمُ أُرُومَةِ السِّنِّيَّة	<b>Official</b>	رَسْمِي، دُسْتُورِي
<b>Odontoclast</b>	نَاقِضَةُ السِّن	<b>Officinal</b>	مَخْرُوجِي
<b>Odontodynia</b>	وَجَعُ السِّن	<b>Ohm</b>	أُوم (وَحْدَةُ المَقَاوِمَةِ الكَهْرَبَائِيَّة)
<b>Odontogenesis</b>	تَكْوُنُ السِّن	<b>Ohmmeter</b>	مِقْيَاسُ الأُوم
<b>Odontohyperesthesia</b>	فَرْطُ إِحْسَاسِ السِّن	<b>-Oid</b>	ثَانِي (لاحقة) (- شبه)



Oil	زَيْت [ج: زَيْتُون]	Oligodendroglia	الْخَلَاةُ الدَّهْنِيَّةُ الْقَلْبَلَةُ
Arachis o.	زَيْتُ الْفُولِ السُّودَانِي	Oligodipsia	الْثَّمَنُ
Castor o.	زَيْتُ الْحَرْوَعِ	Oligogalactia	قَلَّةُ الْمَلْحِ
Chaulmoogra o.	زَيْتُ الثُّلْمُغْرِي	Oligomenorrhea	قَلَّةُ الْأَيَّانِ
Cod liver o.	زَيْتُ السُّكَنِ	Oligopeptide	قَلَّةُ الطَّعْتِ
Corn o.	زَيْتُ الْقُرَّةِ	Oligophrenia	قَلِيلُ التَّبَيُّدِ
Cottonseed o.	زَيْتُ الْقُطْنِ	Oligopnea (- hypoventilation)	تَحَلُّفُ عَقْلِي
Linseed o.	زَيْتُ الْكُثَانِ	Oligoptyalism	نَقْصُ التَّهَوُّةِ
Mineral o.	زَيْتُ مَعْدَنِي	Oligospermia	قَلَّةُ اللَّعَابِ
Olive o.	زَيْتُ الزَّيْتُونِ	Oligotrichia, oligo- trichosis	قَلَّةُ التَّطَافِ
Peanut o.	زَيْتُ الْفُولِ السُّودَانِي	Oliguria	خَفَّةُ الشَّعْرِ
Ricin o.	زَيْتُ الْحَرْوَعِ	Oliva NA	قَلَّةُ الْبَوْلِ
Safflower o.	زَيْتُ الْمُصْفَرِّ	Olive	الزَّيْتُونَةُ
Sesame o.	زَيْتُ السَّسَمِ	Inferior o.	زَيْتُونَةُ
Sunflower o.	زَيْتُ عِبَادِ الشَّمْسِ	Superior o.	الزَّيْتُونَةُ السُّفْلَى
Ointment	مَرْهَم [ج: مَرَاهِم]	-Oma	الزَّيْتُونَةُ الْعُلْوَى
Oleander	دَقْلِي	Omental	عُدُوم (لاحقة) (- ورم)
Oleate	أُورِيَّات (زَيْتَات)	Omentectomy	نَزْلِي
Olecranal	زُحْيِي	Omentofixation	قَطْعُ الثَّرْبِ
Olecranon NA	الرُّجْجُ	Omentopexy	تَثْبِيتُ الثَّرْبِ
Olein (=tri olein)	ثَلَاثِي الزَّيْتِ	Omentoplasty	تَثْبِيتُ الثَّرْبِ
Oleo-	زَيْتِي (سَابِقَة)	Omentorrhaphy	رَأْبُ الثَّرْبِ
Oleoma	زَيْتُوم (-وَرَمٌ زَيْتِي)	Omentotomy	وَقْعُ الثَّرْبِ
Oleum	زَيْت	Omentotomyl	بَعْضُ الثَّرْبِ
Olfactometer	مِقْيَاسُ الشَّمِّ	Omentovolvulus	إِنْتِصَالُ نَزْلِي
Olfactory	شَمِّي	Omentum NA	الثَّرْبُ
Oilgemia	قَلَّةُ الدَّمِّ	Gastrosplenic o.	الثَّرْبُ الْمَدَدِي الطَّحَالِي
Oligemic	بَقْلَةُ الدَّمِّ. قَلِيلُ الدَّمِّ	Greater o.	الثَّرْبُ الْكَبِيرُ
Oligo-	قَلِيل، قَلَّة، نَزْر (سَابِقَة)		

Lesser o.	النَرْبُ الصَّغِيرُ	Onirism	هَذَبَانُ أَحْلَامِيٍّ
O. Majus na	النَرْبُ الْكَبِيرُ	Onkinocoele	فَيْعَلَةٌ عِنْدَ الْوَرَمِ
O. Minus na	النَرْبُ الصَّغِيرُ	Onomatology	عِلْمُ التَّنْسِيمَةِ
Omo-	مَنْكِيٍّ (سَابِقَةٍ)	Ontogenesis	تَكُونُ الْفَرْدِ
Omoplata (=scapula)	الْكِفْ	Onychauxis	غِلَطُ الْأَطْفَارِ
Omphalic	سُرِّيَّ	Onychia, onychitis	إِنْتِهَابُ أَمِ الظَّفَرِ
Omphalitis	إِنْتِهَابُ السَّرَّةِ	Onycho-	ظَفْرِيٍّ (سَابِقَةٍ)
Omphalo-	سُرِّيَّ (سَابِقَةٍ)	Onychoclasia	تَقْصُفُ الْأَطْفَارِ
Omphalocele	فَتْقُ سُرِّيٍّ وَوَلَدِيٍّ	Onychoid	ظَفْرَانِ، شَبِيهُ الظَّفَرِ
Omphalorrhagia	نَزْفُ سُرِّيٍّ	Onychogryphosis	إِبْغَافُ الْأَطْفَارِ
Oomphalotomy	قَطْعُ السَّرَرِ	Onycholysis	إِنْسِكَافُ ظَفْرِيٍّ
Omphalus	السَّرَّةُ	Onychoma	ظَفُورَم (وَرَمُ ظَفْرِيٍّ)
Onanism	1. إِسْتِنَاءُ 2. غَزَلُ	Onychomalacia	تَلَيُّنُ الظَّفَرِ
Onchocerca	كَلَابِيَّةُ الذَّنَبِ	Onychomadesis	سُقُوطُ الْأَطْفَارِ
O. volvulus	كَلَابِيَّةُ الذَّنَبِ الْمُتَلَوِّتَةِ	Onychomycosis	فُطَارُ ظَفْرِيٍّ
Onchocerciasis	دَاءُ كَلَابِيَّةِ الذَّنَبِ	Onychopathy	إِعْثَالُ الْأَطْفَارِ
Onco-	وَرَمِيٍّ (سَابِقَةٍ)	Onychophagy	قَضَمُ الْأَطْفَارِ
Oncocytoma (=oxyphil cell adenoma)	عُدُومُ حَمِضٍ	Onychoptosis	سُقُوطُ الْأَطْفَارِ
Oncogenesis	تَكُونُ الْوَرَمِ	Onychorrhaxis	مَشَاةُ الْأَطْفَارِ
Oncogenic	مُكَوِّنُ الْوَرَمِ	Onychosis	ظْفَارُ
Oncogenous	وَرَمِيٍّ الْمُنْتَشِئِ	Onychotomy	بَعْضُ الظَّفَرِ
Oncology	عِلْمُ الْأَوْزَامِ	Onyxia	الظَّفَرُ التَّاسِبُ
Oncolysis	إِبْغَالُ الْوَرَمِ	Oocyte, mature (= ovum)	الْخَلِيَّةُ الْبَيْضَةُ النَاضِجَةُ
Oncometry	قِيَاسُ الْوَرَمِ	Primary o.	الْخَلِيَّةُ الْبَيْضَةُ الْأَوَّلَةُ
Oncotic pressure	الضَّغْطُ الْوَرَمِيَّ	Secondary o.	الْخَلِيَّةُ الْبَيْضَةُ الثَّانِيَّةُ
Oneiric, oniric	مَنَامِيٍّ، أَحْلَامِيٍّ	Oogenesis	تَكُونُ الْبَيْضَةِ
Oneirology	عِلْمُ الْأَحْلَامِ	Oophorectomy	إِسْتِصْغَالُ الْمَبِضِ
Onion	بَصَلُ	Oophoritis	إِنْتِهَابُ الْمَبِضِ

<b>Oophoro- , ooPhor-</b>	مَيْهِيّ (سابقة)	<b>O.froNtale NA</b>	الرِصَادُ الجَنْهِيّ
<b>Oophorocystectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ الكَيْسَةِ المَيْهِيَّةِ	<b>O. Frontoparietale NA</b>	الرِصَادُ الجَنْهِيّ الجِدَارِيّ
<b>Oophorohysterectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ الرَّحِمِ والمَيْهِيَّتَيْنِ	<b>O. Temporale NA</b>	الرِصَادُ السَّعْدَنِيّ
<b>Oophoroma</b>	مَيْهِيَّوْمٌ (وَرْمٌ مَيْهِيّ)	<b>Operon</b>	مَشَقْلٌ (ورلة)
<b>Oophoron</b>	مَيْهِيّ	<b>Ophryon</b>	المَحْجَبُ
<b>Oophoropathy</b>	إِغْلَالُ مَيْهِيّ	<b>Ophthalm-</b>	عَيْنِيّ (سابقة)
<b>Oophoropexy</b>	تَثْبِيتُ المَيْهِيّ	<b>Ophthalmatrophia</b>	سُجُورُ العَيْنِ
<b>Oophoroplasty</b>	رَأْبُ المَيْهِيّ	<b>Ophthalmectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ العَيْنِ
<b>Oophorosaling ectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ المَيْهِيّ والبُوقِ	<b>Ophthalmia</b>	إِثْنَابُ العَيْنِ
<b>Oophorosalingitis</b>	إِثْنَابُ المَيْهِيّ والبُوقِ	<b>Ophthalmic</b>	عَيْنِيّ
<b>Oophorostomy</b>	فَقْرُ المَيْهِيّ	<b>Ophthalmitis</b>	إِثْنَابُ العَيْنِ
<b>Oophorotomy</b>	بَضْعُ المَيْهِيّ	<b>Ophthalm-</b>	عَيْنِيّ (سابقة)
<b>Oophorrhagia</b>	زُرْفٌ مَيْهِيّ	<b>Ophthalmodyna-</b>	مُقْيَاسُ ضَغْطِ الشَّرْبَانِ العَيْنِيّ
<b>Ooplasm</b>	هَيُولُ البَيْعَةِ	<b>meter</b>	مَنْظَارُ قَاعِ العَيْنِ
<b>Oozing</b>	زُرٌّ	<b>Ophthalmofundoscope</b>	عَيْنِيّ
<b>Opacification</b>	تَغْلِيلُ، تَغْصِمُ	<b>Ophthalmological</b>	طَبِيبُ العُيُونِ (كَحَال)
<b>Opacity</b>	ظَلَاةٌ، غَمَاطَةٌ	<b>Ophthalmologist</b>	طَبِّبُ العُيُونِ
<b>Opalescent</b>	غَمِيمٌ	<b>Ophthalmology</b>	تَأْلِيْنُ العَيْنِ
<b>Opaque</b>	ظَلِيلٌ، مُغْصَمٌ	<b>Ophthalmomalacia</b>	مُقْيَاسُ العَيْنِ
<b>Open</b>	مَفْتُوحٌ	<b>Ophthalmometer</b>	التَّغْفُ العَيْنِيّ
<b>Opening</b>	فَتْحَةٌ	<b>Ophthalmomyiasis</b>	سَلْلُ العَيْنِ
<b>Operable</b>	قَابِلٌ لِلْعَمَلِيَّةِ	<b>Ophthalmoplegia</b>	سَلْلُ العَيْنِ
<b>Operation</b>	عَمَلِيَّةٌ	<b>O. externa</b>	سَلْلُ المَصَلَّاتِ الظَّاهِرَةِ لِلْعَيْنِ
<b>Operative</b>	1. جِرَاحِيّ 2. مُقَالٌ	<b>Infectious o.</b>	سَلْلُ العَيْنِ الحَمَاجِيّ
<b>Operculum NA</b>	الرِصَادُ	<b>O. interna</b>	سَلْلُ المَصَلَّاتِ البَاطِنَةِ لِلْعَيْنِ
		<b>Nuclear o.</b>	سَلْلُ العَيْنِ التَّرَوِيّ
		<b>Orbital o.</b>	سَلْلُ العَيْنِ الحَمَاجِيّ
		<b>O. Partialis</b>	سَلْلُ العَيْنِ الجُزْئِيّ

<b>Progressive o.</b>	شَلَلُ الْعَيْنِ الْمُتَرَقِّي	<b>Optometrist</b>	مُصَوِّغُ الْبَصَرِ
<b>Ophthalmoplegic</b>	شَلَلِي عَيْنِي	<b>Optometry</b>	قِيَاسُ الْبَصَرِ
<b>Ophthalmoptosis (=exophthalmos)</b>	خُحُوطٌ	<b>Optotype</b>	وَحْدَةُ قِيَاسِ الْبَصَرِ
<b>Ophthalmoscope</b>	مِنْظَارُ الْعَيْنِ	<b>O.chart</b>	لَوْحَةُ قِيَاسِ الْبَصَرِ
<b>Ophthalmoscopy</b>	تَنْظُرُ الْعَيْنِ	<b>Ora serrata retinae</b>	الْحَاشِيَةُ الْمُتَشْرِتَةُ
<b>Ophthalmotonus</b>	تَوَثُّرُ الْعَيْنِ	<b>NA</b>	لِلنَّبَكَةِ
<b>Opiate</b>	أَفْيُونٌ	<b>Oral</b>	فَمَوِيٌّ
<b>Opiomania</b>	إِذْمَانُ الْأَفْيُونِ	<b>Orange.</b>	1. بُرْمَقَالِي 2. بُرْمَقَالِي
<b>Opiomaniac</b>	مُدْمِنُ الْأَفْيُونِ	<b>Orbicular</b>	دَوَائِرِيٌّ
<b>Opistho-</b>	خَلْفِيٌّ	<b>Orbiculare</b>	التَّائِي الْقَدْسِيُّ لِلسُّدَانِ
<b>Opisthorchis</b>	مُتَاغِرُ الْخُصَّةِ	<b>Orbiculus</b>	دَوَائِرَةُ
<b>O. Felineus</b>	مُتَاغِرُ الْخُصَّةِ الْمَرِيءِ	<b>Orbit</b>	حُجَّاجٌ
<b>O. Sinensis</b>	مُتَاغِرُ الْخُصَّةِ الْعَصَبِيِّ	<b>Orbita NA</b>	الْحُجَّاجُ
<b>Opium</b>	أَفْيُونٌ	<b>Orbital</b>	حُجَّاجِيٌّ
<b>Opiumism</b>	إِذْمَانُ الْأَفْيُونِ	<b>Orbitalis NA</b>	حُجَّاجِيٌّ
<b>Opisthotonos</b>	التَّنَشُّجُ الظَّهْرِي	<b>Orbitometry</b>	قِيَاسُ الْحُجَّاجِ
<b>Opsin</b>	أَبْسِينٌ	<b>Orbitonasal</b>	حُجَّاجِيٌّ أَنْفِيٌّ
<b>Opsinogen</b>	مُوَلَّدُ الْأَبْسِينِ	<b>Orbitonometry</b>	قِيَاسُ التَّوَثُّرِ الْحُجَّاجِيِّ
<b>Opsonin</b>	طَاهِيَةٌ [ج: طَاهِيَات] (مُتَاعِيَات)	<b>Orbitotemporal</b>	حُجَّاجِيٌّ صُدْغِيٌّ
<b>Opsonization</b>	طَهَانَةٌ	<b>Orbitotomy</b>	بَعْضُ حُجَّاجِيٍّ
<b>Optic, optical</b>	بَصَرِيٌّ	<b>Orchi-,orchio-</b>	خُصْوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Optician</b>	نَظَّارِيٌّ	<b>Orchialgia, orchidalgia</b>	أَلَمُ الْخُصَّةِ
<b>Opticist</b>	خَبِيرٌ بِالْبَصَرِيَّاتِ	<b>Orchidectomy</b>	إِسْتِفْصَالُ الْخُصَّةِ
<b>Optics</b>	البَصَرِيَّاتُ	<b>Orchidic</b>	خُصْوِيٌّ
<b>Optimal</b>	أَمْتَلُ، مَثَلِيٌّ	<b>Orchiditis</b>	إِنْتِهَابُ الْخُصَّةِ
<b>Optimeter</b>	مِقْيَاسُ الْبَصَرِ	<b>Orchido-</b>	خُصْوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Optimum</b>	الْأَمْتَلُ، الْمَثَلِيٌّ	<b>Orchido-epididymectomy</b>	إِسْتِفْصَالُ الْخُصَّةِ وَالرَّبْعِ
<b>Optometer</b>	مِقْيَاسُ الْبَصَرِ	<b>Orchidoncus</b>	وَزَمُ الْخُصَّةِ

<b>Orchidopexy</b>	ثَبِّتُ الحَصْبَةِ	<b>Organelle</b>	عُضْوَى [ج: عُضَوَات]
<b>Orchidoplasty</b>	رَأَبُ الحَصْبَةِ	<b>Organic</b>	عُضْوِيّ
<b>Orchidoptosis</b>	ثَدَلَى الحَصْبَةِ	<b>Organism</b>	1. كَائِنٌ حَيٌّ 2. النَّدَى
<b>Orchidorrhaphy</b> (= orchidopexy)	ثَبِّتُ الحَصْبَةِ	<b>Organization</b>	1. مُنْطَقَةٌ 2. تَنْظِيمٌ
<b>Orchidotomy</b>	بَضَعُ الحَصْبَةِ	<b>Organization (clot)</b>	تُعْضِيَّةٌ، تَعْمَقِي
<b>Orchiectomy</b>	إِسْتِئْصَالُ الحَصْبَةِ	<b>Organizer</b>	مُنْتَظِمٌ
<b>Orchiepididymitis</b>	إِلْتِهَابُ الحَصْبَةِ وَالْبَرْتَمَخِ	<b>Organo-</b>	عُضْوِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>Orchiocoele</b>	1. فَتَقٌ حُصْرِيّ 2. فَتَقٌ صَنْعِيّ 3. وَرَمٌ حُصْرِيّ	<b>Organogenesis</b>	تَكْوُنُ الأَعْضَاءِ
<b>Orchiodynia</b>	وَجَعٌ حُصْرِيّ	<b>Organogenetic</b>	مُتَكَوِّنُ الأَعْضَاءِ
<b>Orchiomyeloma</b>	وَرَمٌ حُصْرِيّ لَبِيّ	<b>Organogenic</b>	عُضْوِيّ الْمُنْتَأِ
<b>Orchioncus</b>	وَرَمٌ حُصْرِيّ	<b>Organography</b>	تَصْوِيرُ العُضْوِ
<b>Orchioneuralgia</b> (= orchialgia)	أَلَمُ الحَصْبَةِ	<b>Organoid</b>	عُضْوَانِيّ
<b>Orchiopexy</b>	ثَبِّتُ الحَصْبَةِ	<b>Organotherapy</b>	الْمُدَاوَاةُ بالأَعْضَاءِ
<b>Orchioplasty</b>	رَأَبُ الحَصْبَةِ	<b>Organum NA</b>	عُضْوٌ [ج: أَعْضَاء]
<b>Orchiorrhaphy</b> (= orchiopey)	ثَبِّتُ الحَصْبَةِ	<b>Organa genitalia</b> <b>feminina</b>	الأَعْضَاءُ التَّنَاسُلِيَّةُ الْمُؤَنَّثَةُ
<b>Orchiotomy</b>	بَضَعُ الحَصْبَةِ	<b>O.genitalia</b> <b>masculina NA</b>	الأَعْضَاءُ التَّنَاسُلِيَّةُ الذَّكَرِيَّةُ
<b>Orchis (= testis NA)</b>	حَصْبَةٌ	<b>O. Olfactus na</b>	عُضْوُ الشَّمِّ
<b>Orchitic</b>	حُصْرِيّ	<b>Organa sensuum NA</b>	أَعْضَاءُ الحِسِّ
<b>Orchitis</b>	إِلْتِهَابُ الحَصْبَةِ	<b>O. Visus na</b>	عُضْوُ الرُّؤْيَةِ
<b>Orchotomy</b>	بَضَعُ الحَصْبَةِ	<b>Orgasm</b>	الْإِنْجَافُ
<b>Order</b>	رُتَبَةٌ [ج: رُتَب]	<b>Orientation</b>	الْإِهْتِدَاءُ
<b>Ordinate</b>	الْإِحْدَاثِيّ الْقَائِمُ، التَّرْتِيبُ (رَبَاضِيَّات)	<b>Orifice</b> (= ostium NA)	فُؤُوقَةٌ [ج: فُؤُوقَات]
<b>Orexia</b>	الشَّاهِيَّةُ	<b>Orificium</b>	فُؤُوقَةٌ
<b>Organ</b>	عُضْوٌ [ج: أَعْضَاء]	<b>Origin</b>	أَصْلٌ
<b>Organa NA</b>	أَعْضَاءُ	<b>Ornithodoros</b>	لَادِغُ العُطَّرِ
		<b>Oro-</b>	فَمَوِيّ (سَابِقَةٌ)
		<b>Orolingual</b>	فَمَوِيّ لِسَانِيّ

<b>Oromaxillary</b>	فَتَوِي فَكَيْ عُلْوِي	<b>Orthotonus</b>	تَوْتَرٌ قِيَاسِي، اِنْصَابٌ تَوْتَرِي
<b>Oronasal</b>	فَتَوِي اَنْفِي	<b>Os NA</b>	1. اَلْعَم 2. عَظْم
<b>Oropharynx</b>	خَلْفُوم	<b>Os breve NA</b>	عَظْمٌ قَصِير
<b>Oroya fever</b>	خُمَى اُورُونَا	<b>Os capitatum NA</b>	العَظْمُ الكَبِير
<b>Ortho-</b>	قَوِيم، تَقْوِم، سَوِي (سابقة)	<b>Ossa carpi NA</b>	عِظَامُ الرُّسْغ
<b>Orthocephalic</b>	سَوِي الرِّاس	<b>Os coccygis NA</b>	عَظْمُ المُنْتَضِع
<b>Orthochromatic</b>	سَوِي اللَوْن	<b>Os costale NA</b>	عَظْمُ الصِّلَع
<b>Orthochromia</b>	سَوَاءُ اللَوْن	<b>Os coxae NA</b>	عَظْمُ الْوَرِك
<b>Orthochromophil</b>	سَوِي الثَّلَوْن	<b>Os cuboideum NA</b>	العَظْمُ التَّرْدِي
<b>Orthodactylous</b>	قَوِيم الْأَصَابِع	<b>Os cuneiform intermedium</b>	العَظْمُ الْإِسْفِي الرُّسْطَان
<b>Orthodontics</b>	تَقْوِمُ الْأَسْنَان	<b>Ossa digitorum manus NA</b>	عِظَامُ أَصَابِعِ الْيَد
<b>Orthodontology</b>	عِلْمُ تَقْوِمِ الْأَسْنَان	<b>Ossa digitorum pedis NA</b>	عِظَامُ أَصَابِعِ الْقَدَم
<b>Orthogenics</b>	مَبْتَحٌ لِحَسْنِ النِّسْل	<b>Os ethmoidale NA</b>	العَظْمُ الْغُرْبَالِي
<b>Orthognathia</b>	تَقْوِمُ الْفَك	<b>Ossa faciei NA</b>	عِظَامُ الْوَجْه
<b>Orthopedics</b>	جِرَاحَةُ الْعِظَام، تَقْوِمُ الْعِظَام	<b>Ossa frontale NA</b>	العَظْمُ الْجَبْهِي
<b>Orthopedist</b>	جِرَّاحُ الْعِظَام	<b>Os hamatum NA</b>	العَظْمُ الْكَلاَدِي
<b>Orthophonist</b>	مُقَوِّمُ النُّطْق	<b>Os hydoideum NA</b>	العَظْمُ اللَّامِي
<b>(-speech therapist)</b>		<b>Os ilium NA</b>	عَظْمُ الْحُرْقُفَة
<b>Orthophony</b>	1. سَوَاءُ السَّمْع 2. تَقْوِمُ السَّمْع	<b>Os ischii NA</b>	عَظْمُ الْإِسْك
<b>Orthophoria</b>	لَا إِخْطِلَال، تَوَازُنٌ بَصَارِي	<b>Os lacrimale NA</b>	العَظْمُ الدُّمْنِي
<b>Orthopnea</b>	ضَيْقُ النَّفْسِ الْاضْطِحَاعِي	<b>Os longum NA</b>	عَظْمٌ طَوِيل
	(زَلَّةُ اضْطِحَاعِيَة)	<b>Os lunatum NA</b>	العَظْمُ الْهَلَاكِي
<b>Orthopneic</b>	مُصَابٌ بِضَيْقِ النَّفْسِ الْاضْطِحَاعِي	<b>Os nasale NA</b>	العَظْمُ الْأَنْفِي
<b>Orthopraxy</b>	تَقْوِمَةُ الشَّوْه	<b>Os naviculare NA</b>	العَظْمُ الْمُرَوَّرَقِي
<b>Orthoptics</b>	تَقْوِمَةُ الْبَصَر	<b>Os occipitale NA</b>	العَظْمُ الْقَدَالِي
<b>Orthoptist</b>	مُقَوِّمُ الْبَصَر	<b>Os palatinum NA</b>	عَظْمُ الْحَنَك
<b>Orthoptera</b>	مُسْتَقْسِمَاتُ الْأَحْيَانَة	<b>Os parietale NA</b>	العَظْمُ الْجِدَارِي
<b>Orthosis</b>	مُقَوِّمَة		
<b>Orthostatic</b>	قِيَاسِي		

<b>Os pisi</b> Forme NA	العظمُ الحِمَصى	<b>Osmium</b>	أُصْبُوم
<b>Os planum</b> NA	عَظْمُ مُطَح	<b>Osmo-</b>	1. رَاحَةُ 2. تَنَاضُج (سَاقَة)
<b>Os pubis</b> NA	عَظْمُ العانة	<b>Osmoceptor</b>	مُتَقَبِّلَةُ الرَّاحَةِ
<b>Os sacrum</b> NA	عَظْمُ العَصُر	<b>Osmolar</b>	أُسْمُولَى
<b>Os scaphoideum</b> NA	العَظْمُ القَارِي	<b>Osmolarity</b>	أُسْمُولِيَّة
<b>Ossa sesamoidea</b>	عِظَامُ اليَدِ	<b>Osmole</b>	أُسْمُول [ج: أُسْمُولَات]
<b>manus</b> NA	السَّيْمَاتِيَّة	<b>Osmometer</b>	1. مِقْيَاسُ التَّنَاضُج 2. مِقْيَاسُ الرَّاحَةِ
<b>Os sphenoidale</b> NA	العَظْمُ السَّفْنِي	<b>Osmophore</b>	حَامِلُ الرَّاحَةِ
<b>Ossa tarsi</b> NA	عِظَامُ الرُّسُج	<b>Osmoreceptor</b>	1. مُسْتَقْبَلَةُ الرَّاحَةِ 2. مُسْتَقْبَلَةُ التَّنَاضُج
<b>Os temporale</b> NA	العَظْمُ الصَّغِيرِ	<b>Osmosis</b>	تَنَاضُج
<b>Os trapezium</b> NA	العَظْمُ المُرْتَبِي	<b>Osmotic</b>	تَنَاضُجِي
<b>Os trapezoideum</b> NA	العَظْمُ المُنَحْرِقِي	<b>Ossa</b> NA	عِظَام [ف: عِظَم]
<b>Os triquetrum</b> NA	العَظْمُ المثلثي	<b>Osseo-aponeurotic</b>	عَظْمِيٌّ سِفَاقِي
<b>Os zygomaticum</b> NA	العَظْمُ الوُجْهِي	<b>Osseocartilaginous</b>	عَظْمِيٌّ غُضْرَوِي
<b>Osazone</b>	أُوزَازُون	<b>Osseofibrous</b>	عَظْمِيٌّ لَبَنِي
<b>Oscheal</b>	صَفَقِي	<b>Osseomucin</b>	مُوسِين (مُحَاطِلِين) عَظْمِي
<b>Oscheitis</b>	إِلْتِهَابُ الصَّفَقِ	<b>Osseomucoid</b>	مُوسِين (مُحَاطِلِين) عَظْمِي
<b>Oscillation</b>	تَدْبُدْبُد، ذَبْدَبَة	<b>Osseosonometry</b>	قِيَاسُ تَوْصِيلِ العَظْمِ لِلصَّوْتِ
<b>Oscillator</b>	مُدْبِدْبِدَة	<b>Osseous</b>	عَظْمِي
<b>Oscillograph</b>	مِخْطَاطُ الذَّبْدَبَة	<b>Ossicle</b>	عُظْمِيَّة [ج: عُظْمِيَّات]
<b>Oscillometer</b>	مِقْيَاسُ الذَّبْدَبَة	<b>Ossiculectomy</b>	إِسْتِصْصَالُ العُظْمِيَّة
<b>Oscillometry</b>	قِيَاسُ الذَّبْدَبَة	<b>Ossiculotomy</b>	بَضْعُ العُظْمِيَّاتِ
<b>Oscilloscope</b>	مَنْظَارُ الذَّبْدَبَة	<b>Ossiculum</b> NA	عُظْمِيَّة [ج: عُظْمِيَّات]
<b>-Ose</b>	أُوز (لَا حَقَة)	<b>Ossicula auditus</b> NA	عُظْمِيَّاتُ السَّمْعِ
<b>Oside</b>	أُوزِيد	<b>Ossification</b>	تَعْظُم
<b>-Osis</b>	دَاء (لَا حَقَة)	<b>Cartilaginous o.</b>	تَعْظُمُ غُضْرَوِي
<b>Osler's nodes</b>	عُقَدُ أَسْلَرْ		
<b>Osler's sign</b>	عَلَاةُ أَسْلَرْ		
<b>Osmidrosis (=bromhidrosis)</b>	صَّان		

<b>Endochondral o.</b>	تَنْظَمُ غُضْرَوِيّ	<b>Sclerosing o. (- condensans)</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّفِ
<b>Intramembranous o.</b>	تَنْظَمُ دَاخِلَ الْغِشَاءِ	<b>Vascular o.</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْوِعَائِيّ
<b>Perichondral o.</b>	تَنْظَمُ حَوْلَ الْغُضْرُوفِ	<b>Osteo-</b>	عَظْمِيّ
<b>Periosteal o.</b>	تَنْظَمُ سِمْحَاقِيّ	<b>Osteoarthritis</b>	فُصَالُ عَظْمِيّ
<b>Ossifluent</b>	عَظْمِيّ الْإِمْدَادِ	<b>(= osteoarthrosis)</b>	
<b>Ossiform</b>	عَظْمِيّ الشَّكْلِ	<b>Osteoarthropathy</b>	إِفْتِلَالُ مَفْصَلِيّ عَظْمِيّ
<b>Ossifying</b>	1. مُتَنَظِّمٌ 2. مُعَظِّمٌ	<b>Osteoarthritis</b>	فُصَالُ عَظْمِيّ
<b>Ostarthritis (- osteoarthrosis)</b>	فُصَالُ عَظْمِيّ	<b>Osteoarthrotomy</b>	قَطْعُ الْعَظْمِ الْمُفَصَّلِيّ
<b>Osteal</b>	عَظْمِيّ	<b>Osteoarticular</b>	عَظْمِيّ مَفْصَلِيّ
<b>Ostealgia</b>	أَلَمُ عَظْمِيّ	<b>Osteoblast</b>	بَانِيَةُ الْعَظْمِ
<b>Osteanogenesis</b>	تَحَدُّدُ الْعِظَامِ	<b>Osteoblastic</b>	بَانِيَةُ الْعَظْمِ
<b>Osteoarthritis (- osteoarthrosis)</b>	فُصَالُ عَظْمِيّ	<b>Osteoblastoma</b>	وَرَمٌ بَانِيَاتِ الْعَظْمِ
<b>Osteoarthrotomy</b>	قَطْعُ الْعَظْمِ الْمُفَصَّلِيّ	<b>Osteochondral</b>	عَظْمِيّ غُضْرَوِيّ
<b>Osteitis</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ	<b>Osteochondritis</b>	الْتِهَابُ الْعَظْمِيّ وَ الْغُضْرُوفِ
<b>O. condensans</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّفِ	<b>O. Deformans juvenilis</b>	الْتِهَابُ الْعَظْمِ وَ الْغُضْرُوفِ الْمَشَوِّهُ الشَّبَابِيّ
<b>O. deformans</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمَشَوِّهِ	<b>O. Dissecans</b>	الْتِهَابُ الْعَظْمِ وَ الْغُضْرُوفِ السَّاحِجُ
<b>O. Fibrosa cystica</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ اللَّيْفِيّ الْكَبِيرُ	<b>Osteochondrodystrophia</b>	خَلَلُ عَظْمِيّ غُضْرَوِيّ
<b>O. f. c. Generalisata</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ اللَّيْفِيّ الْكَبِيرُ الْعَامُ	<b>O. Deformans</b>	خَلَلُ عَظْمِيّ غُضْرَوِيّ مَشَوِّهٌ
<b>O. Fibrosa localisata</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ اللَّيْفِيّ الْمَوْضِعِ	<b>Osteochondrofi broma</b>	وَرَمٌ لَيْفِيّ عَظْمِيّ غُضْرَوِيّ
<b>O. Granulos</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْحَبَبِيّ	<b>Osteochondrolysis</b>	الْتِهَابُ الْعَظْمِ وَ الْغُضْرُوفِ السَّاحِجِ
<b>Gummatous o.</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الصَّنْعِيّ	<b>Osteochondroma</b>	عَظْمَوْمٌ غُضْرَوِيّ
<b>O. Ossificans (=Condensans)</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّفِ	<b>Osteochondromatosis</b>	وَرَامٌ غُضْرَوِيّ عَظْمِيّ
<b>Productive o.</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّفِ		
<b>Rarefying o.</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّفِ		



<b>Osteochondrophyte</b> (osteochondroma)	عُظْمَوٌ عُضْرَوِيٌّ	<b>Osteofibroma</b>	لِبْنَوٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteochondrosa</b> reoma	عَرَنُ عُضْرَوِيٍّ عَظْمِيٍّ	<b>Osteofibromatosis</b>	وَرَامٌ لِبْنِيٌّ عَظْمِيٌّ
<b>Osteochondrosis</b>	تَكَسُّ عَظْمِيٍّ ضَرْوِيٍّ	<b>Cystic s.</b>	وَرَامٌ لِبْنِيٌّ عَظْمِيٌّ كَيْسِيٌّ
<b>Osteochondrous</b>	عُضْرَوِيٌّ عَظْمِيٌّ	<b>Osteogen</b>	مُكَوَّنُ الْعَظْمِ
<b>Osteoclasia</b>	تَقْضُ الْعَظْمِ	<b>Osteogenesis</b>	تَكْوُنُ الْعَظْمِ
<b>Osteoclasia</b>	عملية كَسْرِ الْعَظْمِ	<b>O. Imperfecta</b>	تَكْوُنُ الْعَظْمِ النَاقِصِ
<b>Osteoclast</b>	لَاقِضَةُ الْعَظْمِ	<b>O. Imperfecta cystica</b>	تَكْوُنُ الْعَظْمِ النَاقِصِ الْكَيْسِيُّ
<b>Osteoclastic</b>	1. نَاقِضُ الْعَظْمِ 2. مَنْسُوبٌ لِنَاقِضَةِ الْعَظْمِ	<b>Osteogenetic</b>	مُكَوَّنُ الْعَظْمِ
<b>Osteoclastoma</b>	وَرَامٌ نَاقِضَةِ الْعَظْمِ	<b>Osteogenic</b>	عَظْمِيٌّ اِنْتِشَا
<b>Osteocranium</b>	قِحْفُ الْجَنْينِ التَّكْوُنِ	<b>Osteogenous</b>	عَظْمِيٌّ اِنْتِشَا
<b>Osteocystoma</b>	كَيْسَوٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteohydatidosis</b>	عُدَارٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteodentin</b>	العاج العظمي	<b>Osteoid</b>	عَظْمَانِيٌّ
<b>Osteodentinoma</b>	عاجَوٌ (وَرَامٌ عَاجِيٌّ) عَظْمِيٌّ	<b>Osteolipochondroma</b>	عُضْرَوٌ شَحْبِيٌّ عَظْمِيٌّ
<b>Osteodermatous</b>	مُتَّعَظِمُ الْجِلْدِ	<b>Osteolipoma</b>	شَحْمَوٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteoderma</b>	تَعَظِمُ الْجِلْدِ	<b>Osteology</b>	مَبْتَحُ الْعِظَامِ
<b>Osteodesmosis</b>	تَعَظِمُ الْأَوْتَارِ	<b>Osteolysis</b>	حُلُّ الْعَظْمِ
<b>Osteodiasis</b>	انْفِصَالُ الْعَظْمَيْنِ	<b>Osteolytic</b>	حَالُ الْعَظْمِ
<b>Osteodynia</b>	وَجَعٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteoma</b>	عَظْمَوٌ (وَرَامٌ عَظْمِيٌّ)
<b>Osteodystrophia</b>	حَثَلٌ عَظْمِيٌّ	<b>O. Cutis (=Osteoderma)</b>	تَعَظِمُ الْجِلْدِ
<b>O. Cystica</b>	التَهَابُ الْعَظْمِيُّ الْكَيْسِيُّ	<b>Giant o.</b>	وَرَامٌ بَانِيَاتِ الْعَظْمِ
<b>O. Fibrosa</b>	حَثَلٌ عَظْمِيٌّ لِبْنِيٌّ	<b>(= Osteoblastoma)</b>	عَظْمَوٌ عَظْمَانِيٌّ
<b>Osteodystrophy</b>	حَثَلٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteoid o.</b>	تَلْبِنُ الْعِظَامِ
<b>Osteo-epiphysis</b>	مُشَاةُ الْعَظْمِ	<b>Osteomalacia</b>	تَلْبِنُ الْعِظَامِ الطِفْلِيِّ
<b>Osteofibrochondro sarcoma</b>	عَرَنُ عُضْرَوِيٍّ لِبْنِيٌّ عَظْمِيٌّ	<b>Infantile o. juvenile o.</b>	تَلْبِنُ الْعِظَامِ الشَّبَوِيِّ
		<b>Senile o.</b>	تَلْبِنُ الْعِظَامِ الشَّيْخَوِيِّ
		<b>Osteomalacosis</b>	تَلْبِنُ الْعِظَامِ
		<b>Osteomatoid</b>	عَظْمَرْمَانِيٌّ

<b>Osteomatosis</b>	وَرَامٌ عَظْمِيٌّ	<b>Adipose o.</b>	تَحَلُّخُلُ الْعِظَامِ الشَّحْمِيَّةِ
<b>Osteomere</b>	قُسَمٌ عَظْمِيَّةٌ	<b>O. Circumscripta cranii</b>	تَحَلُّخُلُ الرَّيْحَفِ الْمُحَوِّطِ
<b>Osteometry</b>	قِيَاسُ الْعِظَامِ	<b>Osteoporotic</b>	يَحْتَلُّخُلُ الْعِظَمِ
<b>Osteomiosis</b>	تَفَتَّتُ الْعِظَمِ	<b>Osteopsathyrosis</b>	تَكَوُّنُ الْعِظَمِ الشَّافِصِ
<b>Osteomyelitis</b>	الْتِهَابُ الْعِظَمِ وَ النِّعْيِ	<b>Osteorrhagia</b>	نُزْفٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteomyelodysplasia</b>	تَذَنُّ الْعِظَمِ وَ النِّعْيِ	<b>Osteorrhaphy</b>	رَفْوُ الْعِظَمِ
<b>Osteonecrosis</b>	نَحْرُ الْعِظَمِ	<b>Osteosarcoma</b>	غَرَنٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteoneuralgia</b>	أَلَمٌ عَصَبِيٌّ عَظْمِيٌّ	<b>Osteosarcomatous</b>	غَرَنِيٌّ عَظْمِيٌّ
<b>Osteo-odontoma</b>	سَيُّوْمٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الْعِظَمِ
<b>Osteopath</b>	مُحِبِّرُ الْعِظَامِ	<b>Osteosclerotic</b>	تَصَلُّبِيٌّ عَظْمِيٌّ
<b>Osteopathia, osteopathology</b>	اِعْتِلَالُ عِظْمِيٍّ	<b>Osteoseptum</b>	الْحَاجِزُ الْعِظْمِيُّ
<b>Osteopathy</b>	1. تَحْبِيرُ الْعِظَامِ 2. اِعْتِلَالٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteosis</b>	تَعَطُّمٌ
<b>Osteoperiosteal</b>	عَظْمِيٌّ سِيَّحَاقِيٌّ	<b>Osteosuture (= osteorrhaphy)</b>	رَفْوُ الْعِظَمِ
<b>Osteoperiostitis</b>	الْتِهَابُ الْعِظَمِ وَ السِّيَّحَاقِ	<b>Osteosynovitis</b>	الْتِهَابُ الزَّلْبِلِ وَالْعِظَمِ
<b>Osteopetrosis</b>	تَصَخُّرُ الْعِظَمِ	<b>Osteosynthesis</b>	اسْتِحْدَالُ
<b>Osteophage</b>	مَكْسَرَةُ الْعِظَمِ	<b>Osteotabes</b>	تَابَسٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteophore</b>	مُفَتَّتُ الْمَطَامِ	<b>Osteotelangiectasia</b>	الْفَرْنُ الْمَطْمِيُّ الْمَوْسِعُ لِلْأَوْعِيَةِ
<b>Osteophyma</b>	فَيْمَةٌ عَظْمِيَّةٌ	<b>Osteotome</b>	بَيْضَعُ الْعِظَمِ
<b>Osteophyte</b>	نَابَتَةٌ عَظْمِيَّةٌ	<b>Osteotomoclasia, osteotomoclasia</b>	تَقْوِمُ الْعِظَمِ بِالْكُسْرِ
<b>Osteophytosis</b>	تَبَيُّتٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteotomy</b>	قَطْعُ الْعِظَمِ
<b>Osteoplaque</b>	طَلَقَةٌ عَظْمِيَّةٌ	<b>Osita NA</b>	فُورَعَاتُ
<b>Osteoplast (=osteoblast)</b>	بَانِيَةُ الْعِظَمِ	<b>Ostial</b>	فُورِيَّةٌ
<b>Osteoplastic</b>	بَانِيُ الْعِظَمِ بَانِيَةُ الْعِظَمِ	<b>Ostitis</b>	الْتِهَابُ الْعِظَمِ
<b>Osteoplastica (osteitis fibrosa cystica)</b>	الْتِهَابُ الْعِظَمِ اللَّيْمِيُّ الْكَيْسِيُّ	<b>Ostium NA</b>	فُورَعَةٌ [ج : فُورَعَاتُ]
<b>Osteoplasty</b>	رَأْبُ الْعِظَمِ	<b>O. Abdominale tubae uterinae</b>	الْفُورَعَةُ الْبَطْنِيَّةُ لِلْبُوقِ
<b>Osteoporosis</b>	تَحَلُّخُلُ الْعِظَامِ		

<b>O. Atrioventriculare dextrum</b>	الفَرْعَةُ الْاِذْبِيئَةُ الْبَيْلِيئَةُ الْيُسْرَى	<b>Otogenic, otogenous</b>	أُذُنُ الْمَشَا
<b>O.a. Sinstrum NA</b>	الفَرْعَةُ الْاِذْبِيئَةُ الْبَيْلِيئَةُ الْيُسْرَى	<b>Otolaryngology</b>	طِبُّ الْأُذُنِ وَالْحَنَظَرَةِ
<b>O. Cardiacum NA</b>	الفَرْعَةُ الْقَوَادِيئُ	<b>Otolite, otolith (= statoconia NA)</b>	عُتَابُ الْقَوَائِزِ
<b>O. Pharyngeum tubae auditivae</b>	الفَرْعَةُ الْبُغْمِيَّةُ لِلتَّغْمَرِ	<b>Otolithiasis</b>	تَحَصُّصُ الْأُذُنِ
<b>O. Tympanicum tubae auditivae</b>	الفَرْعَةُ الْعُظْمِيَّةُ لِلتَّغْمَرِ	<b>Otologist</b>	طَبِيبُ الْأُذُنِ
<b>O. Ureteris NA</b>	الفَرْعَةُ الْحَالِيَّةُ	<b>Otology</b>	طِبُّ الْأُذُنِ
<b>O. Urethrae internum NA</b>	الفَرْعَةُ الْإِخْلِيئَةُ الْبَاطِنَةُ	<b>Otomastoiditis</b>	التَّهَابُ الْأُذُنِ وَالْحَنَشَاءُ
<b>O. Uteri NA</b>	الفَرْعَةُ الرَّحْمِيَّةُ	<b>Oto-microscope</b>	مُحَنَّرُ الْأُذُنِ
<b>O. Uterinum tubae uterinae</b>	الفَرْعَةُ الرَّحْمِيَّةُ لِلْبُوقِ	<b>Otomycosis</b>	فُطَارُ أُذُنٍ
<b>O. Vaginae NA</b>	الفَرْعَةُ الْمَهْلِيَّةُ	<b>Otoneuralgia</b>	آلَمُ الْأُذُنِ النَّصْبِي
<b>Otalgia</b>	آلَمُ أُذُنِي	<b>Otopathy</b>	اغْتِلَالُ أُذُنِي
<b>Otectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الْأُذُنِ	<b>Otopharyngeal</b>	أُذُنِي بُلْعُومِي
<b>Othematoma</b>	وَرَمُ الْأُذُنِ النَّتَوِي	<b>Otophone</b>	مِسْمَاعُ أُذُنٍ
<b>Othemorrhoea</b>	نُزْفُ أُذُنِي	<b>Otoplasty</b>	رَأَبُ الْأُذُنِ
<b>Otiatrics</b>	طِبُّ الْأُذُنِ	<b>Otopolypus</b>	سَلِيلَةُ الْأُذُنِ
<b>Otic</b>	أُذُنِي	<b>Otopyorrhea</b>	نُزْدُ أُذُنٍ قَبِيحِي
<b>Otitis</b>	التَّهَابُ الْأُذُنِ	<b>Otorhinolaryngology</b>	طِبُّ الْأَنْفِ وَ الْأُذُنِ وَالْحَنَظَرَةِ
<b>Oto- , ot-</b>	أُذُنِي (سَابِقَةُ)	<b>Otorhinology</b>	طِبُّ الْأُذُنِ وَالْأَنْفِ
<b>Otoantritis</b>	التَّهَابُ الْأُذُنِ وَالْقَارِ	<b>Otorrhagia</b>	نُزْفُ أُذُنِي
<b>Otoblenorrhoea</b>	سَيْلَانُ الْأُذُنِ	<b>Otorrhea</b>	نُزْدُ أُذُنِي
<b>Otocatarrh</b>	نُزْلَةُ أُذُنِي	<b>Otosalpinx</b>	التَّغْمَرِ
<b>Otocranium</b>	الْحَنَشَاءُ الْعُضْغَرِي	<b>Otosclerectomy, otoscleronecctomy</b>	اسْتِصْصَالُ التَّصَلُّبِ مِنَ الْأُذُنِ
<b>Otocyst</b>	الْحُزْمَةُ السَّمْعِيَّةُ	<b>Otosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الْأُذُنِ
<b>Otodynia</b>	وَجَعُ الْأُذُنِ	<b>Otoscope</b>	مَنْظَارُ الْأُذُنِ
<b>Otoencephalitis</b>	التَّهَابُ الدِّمَاغِ الْأُذُنِي الْمَشَا	<b>Otoscopy</b>	نَظَرُ الْأُذُنِ
		<b>Ototoxic</b>	سَامٌ لِلْأُذُنِ ، مُخَرِّبٌ لِلْأُذُنِ

<b>Ouabain</b>	وايابين	<b>Ovariostomy</b>	فَقْرُ الْمَبِضِّ
<b>Oulitis(ulitis)</b>	الْتِهَابُ اللَّيْنَةُ	<b>Ovariostestis</b>	خَصِيَّةٌ مَبِضِيَّةٌ، خَصِيَّةٌ مَبِضِيَّةٌ
<b>Oulonitis</b>	الْتِهَابُ اللَّيْنُ	<b>(= ovotestis)</b>	
<b>Ounce</b>	أُونْصَة	<b>Ovariotherapy</b>	الْمُطَاوَاةُ بِالْمَبِضِّ
<b>Outlet</b>	مَخْرَجٌ (= فَتْحَةٌ خُرُوجٌ)	<b>Ovariectomy</b>	بَضْعُ الْمَبِضِّ
<b>Outpatient</b>	مَرِيضٌ خَارِجِي	<b>Ovariectubal</b>	بُوقِيٌّ مَبِضِي
<b>O. Service</b>	عِيَادَةُ خَارِجِيَّةٌ	<b>Ovaritis</b>	الْتِهَابُ الْمَبِضِّ
<b>Output</b>	نَتَاجٌ	<b>Ovaryum</b>	الْمَبِضُّ [ث: مَبِضَانٌ، ج: مَبَاضٍ]
<b>Cardiac o.</b>	النَّاتِجُ الْقَلْبِي	<b>NA</b>	
<b>Energy o.</b>	نَتَاجُ الطَّاقَةِ	<b>Ovarotherapy</b>	الْمُطَاوَاةُ بِالْمَبِضِّ
<b>Stroke o.</b>	نُفْصَةٌ (فَلْبِيَّةٌ)	<b>Ovary</b>	الْمَبِضُّ
<b>Urinary o.</b>	النَّاتِجُ الْبَوْلِي	<b>Overcompensation</b>	الْمُغَاوَاةُ الْمُفْرَطَةُ
<b>Ova (pl. Of ovum)</b>	بُوضُ [ف: بَيْضَةٌ]	<b>Overcorrection</b>	النَّصْحِيحُ الْمُفْرَطُ
<b>Oval</b>	بَيْضَوِي	<b>Overextension</b>	مُدْبِدٌ مُفْرَطٌ
<b>Ovalbumin</b>	أ.ج. أَلْبُومِنُ الْبَيْضِ	<b>Overflow</b>	1. مَفِضٌ 2. سَلَسٌ
<b>Ovalocyte</b>	كُرْبِيَّةٌ إِيْلِيْبِيَّةٌ	<b>Overgrowth</b>	النَّمُوُ الْمُفْرَطُ
<b>(= elliptocyte)</b>		<b>Overhydration</b>	فُرْطُ التَّشْبِيهِ
<b>Ovalocytosis</b>	كَثْرَةُ الْكُرْبِيَّاتِ الْإِيْلِيْبِيَّةِ	<b>Overlap</b>	تَرَاكُبٌ
<b>Ovarian</b>	مَبِضِّي	<b>Overproductivity</b>	فُرْطُ الْإِنْتَاكِةِ
<b>Ovario-</b>	مَبِضِّي (سَابِقَةٌ)	<b>Overresponse</b>	الِاسْتِجَابَةُ الْمُفْرَطَةُ
<b>Ovariocoele</b>	فَيْلَةٌ مَبِضِّيَّةٌ	<b>Overriding</b>	اِسْتِطَاءٌ
<b>Ovariocentesis</b>	بَزْلُ الْمَبِضِّ	<b>Overstain</b>	التَّلَوِينُ الْمُفْرَطُ
<b>Ovariocytosis</b>	حَمَلٌ مَبِضِّي	<b>Overstrain</b>	لُغُوبٌ
<b>Ovariogenic</b>	مَبِضِّي النِّشَا	<b>Overstress</b>	فُرْطُ الْإِحْهَادِ
<b>Ovariohysterectomy</b>	اِسْتِصْعَالُ الرَّحِمِ وَ الْمَبِضِّينِ	<b>Overtone</b>	لَحْنٌ قَوْتَمِي
<b>Ovariopathy</b>	اِغْتِلَالٌ مَبِضِّي	<b>Overventilation</b>	فُرْطُ التَّهْوِيَّةِ
<b>Ovariorrhexis</b>	تَمَزُّقُ الْمَبِضِّ	<b>Overweight</b>	فُرْطُ الْوِزْنِ
<b>Ovariosalpingectomy</b>	اِسْتِصْعَالُ الْمَبِضِّ وَ الْبُوقِ	<b>Oviduct (= tuba uterine NA)</b>	الْبُوقُ
		<b>Oviform (ovid)</b>	بَيْضَوِي
		<b>Ovigenesis</b>	تَكَوُّنُ الْبَيْضَةِ

Ovigenetic, ovigenic,	مُكوِّن البَيْضَة	Oxide	أكسيد
ovigenous		Oxidization	1. أكسدة 2. تأكسد
Oviger	بُرْغَمُ البَيْضَة	Oxidize	يُؤكسد
Ovine	ضَائِي	Oxidoreductase	مُؤكسِدَة مُرجِعة
Oviparous	بِوَض	Oxim, oxime	أكسيم
Oviposition	بَيْض	Oximeter	مِقْيَاسُ التَّأَكُّسِ
Ovium	بَيْضَة نَاضِجَة	Oximetry	قِيَاسُ التَّأَكُّسِ
Ovo-, ovi-	بَيْضِي (سابقة)	Oxy-	1. حاد 2. أكسجين (سابقة)
Ovocyte (oocyte)	الْخَلِيَّةُ البَيْضِيَّة	Oxycephalia	تَشَمُّمُ الرَّأْسِ
Ovogenesis	تَكَوُّنُ البَيْضَة	Oxycephaly	تَشَمُّمُ الرَّأْسِ
Ovoid (oviform)	بَيْضَوِي	Oxygen	أكسجين
Ovoplasm	هَيُولُ البَيْضَة	Oxygenase	أكسجيناز
Ovotherapy	مداواة بِالْبَيْضِ	Oxygenation	أكسجة
Ovoviviparous	بِوَضٌ وَلَدٌ	Oxygenator	مُكَاسِّج [ج: مكاسج]
Ovula	بَيْضَات [ف: بَيْضَة]	Oxyhemoglobin	أكسي هيموغلوبين
(pl. Of ovulum)		Oxyhydrocephalus	مَوءُ الرَّأْسِ لِلْمَشَمِّ
Ovular	بِوَضِي	Oxymetry	قِيَاسُ التَّأَكُّسِ
Ovulation	إِبْاضَة	Oxyphil	خَمِضَة
Ovulatory	إِبْاضِي ~	Oxyphilic	خَمِض
Ovule	بَيْضَة [ج: بَيْضَات]	Oxyuriasis	داءُ الْأَفْصُورِ
Ovulum	بَيْضَة	Oxytetracycline	أكسي تتراسيكلين
Ovum NA	بَيْضَة [ج: بِيوض]	Oxytocin	اوسيتوسين
Oxacillin	أكساسيلين	Oxyuris	الْأَفْصُورَة (السَّرْمِيَّة)
Oxalate	أكسالات (حمضات)	O. Vermicularis	الْأَفْصُورَة الدُّوْدِيَّة
Oxaluria	بَيْلَة أَكْسَالِيَّة (خُصَاصِيَّة)	Ozena	تَشَمُّمُ الْأَنْفِ ، خَشَم
Oxgall (ox bile)	صَفَرَاءُ الثَّوَرِ	O. Laryngis	تَشَمُّمُ الحَنَظَرَة
Oxidase	أكسيداز	Ozone	أوزون
Oxidation	1. أكسدة 2. تأكسد		

<b>P</b>	رمز الفسفور
<b>Pa</b>	با (رمز الباسكال)
<b>Pacemaker</b>	ناظمة
<b>Cardiac p.</b>	ناظمة قلبية
<b>Artificial cardiac p.</b>	ناظمة قلبية صناعية
<b>Ectopic p.</b>	ناظمة متباعدة
<b>External p.</b>	ناظمة خارجية
<b>Pachy-</b>	ثخن (سابقة)
<b>Pachyacria</b>	ثخن الأطراف
<b>Pachyblepharon</b>	ثخن الجفن
<b>Pachycephalia, pachycephaly</b>	ثخن الرأس
<b>Pachycheilia</b>	ثخن الشفاه
<b>Pachydactyly</b>	ثخن الاصابع
<b>Pachyderma</b>	ثخن الجلد
<b>Pachyglossia</b>	ثخن اللسان
<b>Pachygnathous</b>	ثخين الفك
<b>Pachyleptomeningitis</b>	التهاب الجافية والمخون
<b>Pachymeningitis</b>	التهاب الحافة
<b>Pachymeninx</b> (=dura mater)	الأم الحافية
<b>Pachymeter</b>	مقياس الثخن
<b>Pachymucosa</b>	ثخن المخاطية
<b>Pachyonychia</b>	ثخن الأظفار
<b>Pachyotia</b>	ثخن الأذن
<b>Pachyperlostitis</b>	التهاب السمحاق المتخشن
<b>Pachypleuritis</b>	ذات الجنب المتخشعة
<b>Pacing</b>	إنظام
<b>Pacinian corpuscles</b>	حسيمات باتشيني

<b>Pack</b>	1- حشوة 2- كمادة
<b>Packing</b>	1- حشوة 2- حشو
<b>Pad</b>	1- رفادة [ج: زناد] 2- وسادة [ج: زناد]
<b>Paget's disease</b>	داء باجت
<b>Pain</b>	ألم [ج: الام]
<b>Pearing-down p.</b>	1- ألم الحرق 2- طلق
<b>Boring p.</b>	ألم ثاقب
<b>Dilating p.</b>	طلق موسع
<b>Expulsive p's.</b>	طلق طاردة
<b>False p's</b>	طلق كاذب
<b>Girdle p.</b>	ألم نطاقي
<b>Hunger p.</b>	ألم الجوع
<b>Intermenstrual p.</b>	ألم القرء
<b>Labor p.</b>	الام المخاض
<b>Lancinating p.</b>	ألم راصع
<b>Lightning p.</b>	الام برقية
<b>Phantom p.</b>	ألم الطرف الشبحي
<b>Post-prandial p.</b>	ألم تلو الأكل
<b>Premonitory p's.</b>	الام متدرة
<b>Referred p.</b>	ألم رحيب
<b>Root p.</b>	ألم الجذر
<b>Shooting p. (=lightning p.)</b>	ألم برقي
<b>Starting p's</b>	الام الإغفاء
<b>Pair</b>	شفع، زوج، زوجان
<b>Pairing</b>	تشفيغ
<b>Palatal</b>	حنكري
<b>Palate</b>	حنك
<b>Cleft p.</b>	الحنك المشقوق

<b>Gothic p.</b>	حَنَك قُوطِي	<b>Palliative</b>	مُطَلِّف [ج: مُطَلِّفَات]
<b>Hard p.</b>	الحَنَك العَظْمِي	<b>Pallidum</b>	الكَرَّة الشَّاحِبَة
(-palatum osseum NA)		(-globus pallidus NA)	
<b>Soft p.</b>	الحَقَاف (-شِرَاف)	<b>Pallium NA</b>	رَبَطَة (مَشْفَرَة المَخ)
(= velum palatinum NA)	الحَنَك	<b>Pallor</b>	شَحُوب
<b>Palatiform</b>	حَنَكِي الشَّكْل	<b>Palm, palma</b>	رَاحَة اليَد
<b>Palatine</b>	حَنَكِي	(-palma manus NA)	
<b>Palato-</b>	حَنَكِي (سَابِقَة)	<b>Palmar</b>	رَاحِي
<b>Palatoglossal</b>	حَنَكِي لِسَانِي	<b>Palmaris NA</b>	رَاحِي
<b>Palatognathous</b>	مَشْفُوفِي الحَنَك	<b>Palmitate</b>	بَلْمِيَنَات (مَحِلَّات)
<b>Palatomaxillary</b>	حَنَكِي فَكِّي عُلُوي	<b>Palpable</b>	بَحْسُوس
<b>Palatonsal</b>	حَنَكِي اِثْنِي	<b>palpate</b>	بَحَسَ
<b>Palatopharyngeal</b>	حَنَكِي بَلْعُومِي	<b>palpation</b>	الْبَحْسُ
<b>Palatoplasty</b>	رَافِ الحَنَك	<b>Bimanual p.</b>	الْبَحْسُ بِالْيَدَيْنِ
<b>Paltoplegia</b>	شَلْلُ الحَقَاف	<b>Palpebra inferior NA</b>	الْجَفْنُ السُّفْلِي
<b>Palatorrhaphy</b>	رَفْوُ الحَنَك	<b>P. superior NA</b>	الْجَفْنُ العُلُوي
<b>Palatum NA</b>	حَنَك	<b>Palpebrae NA</b>	أَجْفَان
<b>p. durum NA</b>	الحَنَك العَظْمِي	<b>Palpebral</b>	جَفْنِي
(-p. Osseum)		<b>Palpebralis NA</b>	جَفْنِي
<b>P. fissum</b>	حَنَك مَشْفُوق	<b>Palpitation</b>	حَقَقَات
<b>p. molle</b>	الحَقَاف (- شِرَاف)	<b>Palsy</b>	شَلْل [ج: شَلُول]
(-velum palatinum NA)	الحَنَك	<b>Bulbar p.</b>	شَلْل بَصَلِي
<b>P. ogivale (-gothic)</b>	حَنَك قُوطِي	<b>Facial p.</b>	شَلْل الوَجْهَة
<b>P. osseum NA</b>	الحَنَك العَظْمِي	<b>Pesudobulbar p.</b>	شَلْل بَصَلِي كَاذِب
<b>Paleo-</b>	قَدَم (سَابِقَة)	<b>Paludism</b>	بُرْدَاء
<b>Paleopallium</b>	الرَبِطَة المُتَقَادِمَة	<b>Pan-, pant-</b>	شَامِل (سَابِقَة)
<b>Palitalia</b>	أَحْلَحَة	<b>Panacea</b>	دَوَاء شَامِل
<b>Palladium</b>	بَلَادِيوم	<b>Panagglutinin</b>	رَاضَة شَامِلَة
<b>Pallesthesia</b>	حَسُّ الِاهْتِرَاز	<b>Panaris</b>	فَاحِس
<b>Palliate</b>	يُطَلِّف		

<b>Panarteritis</b>	التهابُ شُرَاني شامِل	<b>Pancreatomy</b>	بَضْعُ المُنْكَلَةِ
<b>Panarthrititis</b>	التهابُ مَفْصلي شامِل	<b>pancreatotomy</b>	
<b>Pancarditis</b>	التهابُ القَلْبِ الشامِل	<b>Pancreectomy</b>	استِصالُ المُنْكَلَةِ
<b>Pancoast's syndrome</b>	متلازمة بَنكُوست	<b>Pancreozymin</b>	بَنكُوزيمِن
<b>Pancoast's tumor</b>	وَرْمُ بَنكُوست	<b>Pancytolysis</b>	انْغِلَاقُ الكُرَياتِ
<b>Pancreas</b>	مُنْكَلَةُ (بَنكرهاس)	<b>Pancytopenia</b>	قِلَّةُ الكُرَياتِ
<b>Pancreatectomy</b>	استِصالُ المُنْكَلَةِ	<b>Pandemic</b>	حَالَمَةٌ
<b>Pancreatic</b>	مُنْكَلِي	<b>Panel</b>	1 - رَعِيل - نَدْوَةٌ
<b>pancreaticoduodenal</b>	مُنْكَلِي عَفْصِي	<b>Panencephalitis</b>	التهابُ الدِّماغِ الشَّامِلُ
<b>Pancreaticoduodenostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ عَفْصِيَّةٌ	<b>Panhypopituitarism</b>	قُصُورُ النُّخَامِي الشَّامِلُ
<b>Pancreaticoenterostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ مِعْوِيَّةٌ	<b>Panhysterectomy</b>	استِصالُ الرَّحِمِ الشَّامِلُ
<b>Pancreaticogastrostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ مَعِدِيَّةٌ	<b>Panic</b>	هَلَعٌ
<b>Pancreaticojejunostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ صَانِيَّةٌ	<b>Panimmunity</b>	مَنَاعَةٌ شَامِلَةٌ
<b>Pancreaticosplenic</b>	مُنْكَلِي طِحَالِي	<b>Panmyeloid</b>	بَنقَرِي شامِل
<b>Pancreatin</b>	بَنكراتِين	<b>Panniculitis</b>	التهابُ السَّيْلَةِ الشَّحْمِيَّةِ
<b>pancreatitis</b>	التهابُ المُنْكَلَةِ	<b>Nodular non suppurative p.</b>	التهابُ السَّيْلَةِ الشَّحْمِيَّةِ المُعَيَّدِي اللَّاتِيحِي
<b>Actue hemorrhagic p.</b>	التهابُ المُنْكَلَةِ التَّزْفِي الحادُ	<b>Panniculus adiposus NA</b>	السَّيْلَةُ الشَّحْمِيَّةُ
<b>Chronic p.</b>	التهابُ المُنْكَلَةِ المُرْمِنُ	<b>Pannus</b>	سَيْلٌ
<b>Pancreatoduodenectomy</b>	قَطْعُ المُنْكَلَةِ وَالْعَفْصِ	<b>Panophthalmia, panophthalmitis</b>	التهابُ العَيْنِ الشَّامِلُ
<b>Pancreatoduodenostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ عَفْصِيَّةٌ	<b>Panoptosis</b>	تَذَلِّي الأَحْشَاءِ الشَّامِلُ
<b>Pancreatoenterostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ مِعْوِيَّةٌ	<b>Panotitis</b>	التهابُ الأُذُنِ الشَّامِلُ
<b>Pancreatogenic</b>	مُنْكَلِي النِّشَا	<b>Panophobia (pantophobia)</b>	رُهابٌ شامِل
<b>Pancreatogenous</b>	مُنْكَلِي النِّشَا	<b>Panting</b>	لَهَاتٌ
<b>Pancreatolith</b>	حَصَاةٌ مُنْكَلِيَّةٌ	<b>Pantoradiography</b>	تَصَوِيرٌ شُعَاعِي شامِل
		<b>Pantropic</b>	شُمُولِي الأَنْغِيازِ
		<b>Papain</b>	بابائِين
		<b>Pap smear</b>	لُطَاعَةٌ بابائِينكُولار



<b>Papaver</b>	الحشيش	<b>p. vallate NA</b>	حَلِيمَاتُ مُخَوَّطَةٍ
<b>Papaverine</b>	بَيَافَرين	<b>Papillae NA</b>	حَلِيمَات
<b>Paper</b>	وَرَق	<b>Papillary</b>	1- حَلَمِي 2- حَلِيمِي
<b>Filter p.</b>	وَرَقُ التَرْشِيع	<b>Papillate</b>	مُحَلَّم
<b>Litmus p.</b>	وَرَقُ عِبَادِ الشَّصَنِ	<b>Papillectomy</b>	استئصال الحَلَمَةِ
<b>Wax p.</b>	وَرَقُ شَمْعِي	<b>Papilledema</b>	وَدَمَةٌ الحَلِيمَةُ البَصَرِيَّةُ
<b>Papilla NA</b>	1- الحَلَمَةُ 2- حَلِيمَةُ	<b>Papilliform</b>	حَلِيمِي الشَّكْل
<b>Papillae conicae NA</b>	الحَلِيمَاتُ المَخْرُوطِيَّةُ	<b>Papillitis</b>	التَّهَابُ الحَلِيمَةِ
<b>Papillae corii NA</b>	حَلِيمَاتُ الأَذَمَةِ	<b>Papilloma</b>	حَلِيمُوم (ورم حَلَمِي)
<b>p. dentis NA</b>	حَلِيمَةُ سَنَّةٍ	<b>Papillomatosis</b>	وَرَامٌ حَلَمِي
<b>p. doudenii major</b>	الحَلِيمَةُ العَفْصِيَّةُ الكُبْرَى	<b>Papillomatous</b>	حَلِيمُومِي
<b>p. doudenii minor</b>	الحَلِيمَةُ العَفْصِيَّةُ الصَّغِيرَى	<b>Papilloretinitis</b>	التَّهَابُ الحَلِيمَةِ والشَّبَكِيَّةِ
<b>p. filiformis NA</b>	حَلِيمَةُ عَظِيظَةٍ	<b>Papillosphincterotomy</b>	تَضَعُّ مَصْرَّةُ الحَلِيمَةِ
<b>p. foliate NA</b>	حَلِيمَاتُ وَرَقِيَّةٍ	<b>Papovavirus</b>	الحَمَةُ البَابَوِيَّةُ
<b>p. fungiformis NA</b>	حَلِيمَةُ كَمَكِيَّةٍ	<b>Papular</b>	حَطَاطِي
<b>Gustatory p.</b>	الحَلِيمَاتُ اللِّسَانِيَّةُ	<b>Papule</b>	حَطَاطَةٌ [ج: حَطَاطَات]
(=p. Lingualis NA)		<b>Papulo-erythematous</b>	حَطَاطِي حَمَازِي
<b>Hair p.</b>	حَلِيمَةُ الشَّعْرَةِ	<b>Papuloid</b>	حَطَاطَانٍ
<b>p. incisiva NA</b>	حَلِيمَةُ قَاطِعَةٍ	<b>Papulopustular</b>	حَطَاطِي بُزْرِي
<b>p. lacrimalis NA</b>	حَلِيمَةُ دُمْعِيَّةٍ	<b>Papulosis</b>	حَطَاطٌ
<b>Papillae lingualis NA</b>	الحَلِيمَاتُ اللِّسَانِيَّةُ	<b>Papulopustule</b>	بُزْرَةٌ حَطَاطِيَّةٌ
<b>p. mammae</b>	حَلَمَةُ التَّدْيِ	<b>Papulosquamous</b>	حَطَاطِي وَسَبِي
<b>Optic p. (=p. Nervi optici)</b>	حَلِيمَةُ العَصَبِ البَصَرِيِّ	<b>Papulovesicular</b>	حَطَاطِي خُوبَصِلِي
<b>p. pill NA</b>	حَلِيمَةُ الشَّعْرَةِ	<b>Para</b>	رَقَمُ الوَضْعِ
<b>p. renalis NA</b>	حَلِيمَةُ الكَلَوَةِ	<b>Para-</b>	1- حَوَالِي 2- نَظِير
<b>Sublingual p.</b>	لَحَيْمَةٌ تَحْتَ لِسَانَةٍ	<b>Para-</b>	3- حَطَّل 4- حَنَب
(=caruncula)		<b>Para-aminobenzoate</b>	بارا - أمِينُوْبَنْزُوَات

<b>Para-aminohippurate</b>	بارا - أمينوhipورات	<b>Paragonimus</b>	جانبية المناسل
<b>Paracentesis</b>	بَزَل	<b>p. ringeri</b>	جنبية المناسل الرنغرية
<b>p.abdominis</b>	بَزَلُ البطن	<b>p. westermani</b>	جانبية المناسل ويسترمانية
<b>p.pericardii</b>	بَزَلُ الشَّامُور	<b>Paragraphia</b>	عَطَلُ الكِتَابَةِ
<b>p.thoracis</b>	بَزَلُ الصُّدُر	<b>Parahemophilia</b>	نَظِيرُ الشَّاعُور
<b>Paracentral</b>	جَنِبُ المَرْكَزِ	<b>Parakeratosis</b>	عَطَلُ الثَّقَرَن
<b>Parachromatin</b>	بارا - كروماتين	<b>Paralalia</b>	عَطَلُ التَّلْفُظ
<b>Parachromatopsia</b>	عَمَى الألوان	<b>Paraldehyde</b>	بارالدهيد
<b>Paracoccidioidomycosis</b>	الفُطَارُ نَظِيرُ الكُرَّوانِ	<b>Paralexia</b>	عَطَلُ القِرَاءَةِ
<b>Paracolobactrum</b>	نَظِيرَةُ القولونية	<b>Parallelism</b>	التَّوَازِي
<b>Paracolpitis</b>	النَّهَابُ حَوْلَ المَهْلِ	<b>Parallergy</b>	أَرْجَحِيَّةُ النَظِيرِ
<b>Paracusia</b>	عَطَلُ السَّمْعِ	<b>Paralogia</b>	عَطَلُ المُنَاطِقِ
<b>Paracystic</b>	جَنِبُ المَنَائَةِ	<b>Paralysis</b>	شَلْلٌ [ج: شُلُول]
<b>Paracystitis</b>	النَّهَابُ حَوْلَ المَنَائَةِ	<b>acute ascending</b>	شَلْلٌ مُخَاعِمِي صَاعِدٌ حَادٍ
<b>Paradental</b>	1 - حَوْلَ البِنِّ 2 - طَيَّابِي الأَسنان	<b>spinal p.</b>	شَلْلٌ رَعَشِي
<b>Paradentitis</b>	النَّهَابُ حَوْلَ السِّنِّ	<b>p. agitans</b>	شَلْلٌ بَرَاوَن سَيَّكُور
<b>Paradidymis NA</b>	البَرَيْتِيخ	<b>brown - séquard's p.</b>	شَلْلٌ بَصَلِّي
<b>Paradox</b>	1 - مُتَنَاقِضٌ 2 - مُتَارَكَةٌ	<b>bulbar p.</b>	شَلْلُ الأَطْفَالِ الرُّهَائِيَّةِ
<b>Paradoxical</b>	تَنَاقُضِي، مُتَنَاقِضٌ	<b>epidemic</b>	شَلْلٌ بِإِرْب
<b>Paradysentery</b>	نَظِيرُ الرُّحَارِ	<b>infantile p.</b>	شَلْلٌ دَوْرِي عَائِلِي
<b>Paraffin</b>	بَرَّافِين	<b>erb's p.</b>	شَلْلٌ رَخَو
<b>hard p.</b>	بَرَّافِين صَلْبٌ	<b>familial periodic p.</b>	الشَّلْلُ العام
<b>liquid p.</b>	بَرَّافِين مائع	<b>flaccid p.</b>	شَلْلٌ هَرَّاعِي (هَسْتَرِي)
<b>soft p.</b>	بَرَّافِين طَرِيءٌ	<b>general p.</b>	
<b>Paraffinoma</b>	بَرَّافِينُوم (زَرْمٌ نَرَّافِينِي)	<b>hysterical p.</b>	
<b>Paraganglion</b>	المُسْتَقِيم	<b>(-psychic p.)</b>	
<b>(-pheochrome body)</b>		<b>landry's p.</b>	شَلْلٌ لَنْدَرِي
<b>Paragglutination</b>	قَرَّاصٌ دُمُرِي	<b>lead p.</b>	شَلْلُ الرُّصَاصِ
<b>(groupe agglutination)</b>		<b>motor p.</b>	شَلْلُ حَرَكَمِي

nuclear p.	شَلَلٌ نَوَوِيٌّ
peripheral p.	شَلَلٌ مُحِيطِيٌّ
pseudobulbar p.	شَلَلٌ بَصَلِيٌّ كَاذِبٌ
psychic p.	شَلَلٌ هَرَاغِيٌّ (مَشْتَرِيٌّ)
(= hysterical p).	
sensory p.	شَلَلٌ حِسِّيٌّ
spastic p.	شَلَلٌ تَنْشِجِيٌّ
spinal p.	شَلَلٌ لُحَاغِيٌّ
Paralytic	1- مَشْلُولٌ (أَشْلٌ - خَلَا)، 2- شَلْلِيٌّ
Paralyze	يَشْلُلُ
Paramagnetic	مُتَمَغْنِطِسٌ، مُتَمَغْنِطٍ
Paramastitis	التَّهَابُ حَوْلَ التَّدْيِ
Paramastoid	جَنْبُ الْحَشَاءِ
Paramastoiditis	التَّهَابُ جَنْبِ الْحَشَاءِ
Paramedian	جَنْبُ الثَّاصِفِ
Paramedical	طِبَائِيٌّ
Paramesial	جَنْبِ الثَّاصِفِ
Parameter	مَقْلَمٌ
Parameters	مَقَالِمٌ
Parametric	1- حَوَالِي الرَّحِمِ 2- تَقْلِيمِيٌّ
Parametric	مُتَقَلِّقٌ بِالتَّهَابِ حَوْلِ الرَّحِمِ
Parametritis	التَّهَابُ حَوْلِ الرَّحِمِ
Parametrium	حَوْلِ الرَّحِمِ
Paranephric	1- جَنْبُ الْكَلْوَةِ 2- كَطْرِيٌّ
Paranephritis	1- التَّهَابُ حَوْلِ الْكَلْوَةِ 2- التَّهَابُ الْكَطَرِ
Paranephros	الْكَطَرِ

Paranoia	زُورٌ (دُعَانٌ يَجْرِبَانِيٌّ)
Paranoiac	أُزُورٌ، زُورَاءٌ
Paranoic	زُورِيٌّ
Paranoid	زُورَانِيٌّ
Paranucleolus	نُطْرِيَّةُ النُّوَّةِ
Paranucleus	نُطْرِيَّةُ النُّوَّةِ
Paraoral	بَقِيرُ الْفَمِ
Paraphasia	جَنْبَةُ التَّسْمِيَةِ
(nominal aphasia)	
Paraphilia	شَدْوَةٌ جَنْسِيٌّ
Paraphimosis	جُلَاعٌ
Paraphonia	تَغْيِيرُ الصَّوْتِ
Paraphrasie	إِهْرَاءٌ
Paraphrenia	إِزْوَارٌ (دُعَانٌ تَشْبِيهِ)
Paraplegia	شَلَلٌ سَغْلِيٌّ (شَلَلٌ نَعْفِيٌّ سَغْلِيٌّ)
flaccid p.	شَلَلٌ سَغْلِيٌّ رِيْعُوٌّ
peripheral p.	شَلَلٌ سَغْلِيٌّ مُحِيطِيٌّ
reflex p.	شَلَلٌ سَغْلِيٌّ الْعَكَّاسِيٌّ
spastic p.	شَلَلٌ سَغْلِيٌّ تَنْشِجِيٌّ
Paraplegic	1- شَلْلِيٌّ سَغْلِيٌّ 2- مَشْلُولٌ الْأَسْفَلِ
Parapraxia	غَطْلُ الْأَدَاءِ
Parapsoriasis	نُطْرِيٌّ الصَّدَافِ
Paraquat	بَارَاكَاتٌ
Pararectal	جَنْبُ الْمُسْتَقِيمِ
Pararenal	جَنْبُ الْكَلْوَةِ
Pararosaniline	بَارَا - وَرْزَانِيلِيْنٌ
Parasacral	جَنْبُ الْمَعْرُ

<b>Parasellar</b>	1- جَنْبِ السَّرْح 2- حَوَالِي السَّرْح	<b>Parathyroid</b>	الدَّرْتَمَة (جنب الدرقية)
<b>Parasexuality</b>	شَدُوذٌ جَنْسِيٌّ	<b>Parathyroidal</b>	دُرْتَمِيٌّ
<b>Parasite</b>	طَفَلِيٌّ [ج: طَفَلَات]	<b>Parathyroidectomy</b>	استئصال الدُرْتَمَات
<b>accidental p.</b>	طَفَلِيٌّ طَارِئٌ	<b>Parathyroidoma</b>	دُرْتَمَوْم (ورم دُرْتَمِيٌّ)
<b>facultative p.</b>	طَفَلِيٌّ مُخْتَرٌ	<b>Parathyrotoxicosis</b>	تَسَمُّمٌ دُرْتَمِيٌّ
<b>incidental p.</b>	طَفَلِيٌّ طَارِئٌ	<b>Paratrachoma</b>	نُظْمُ الحَنَر
(=accidental p.)		<b>Paratyphoid</b>	نُظْمَةُ التَّيْفِيَّة
<b>obligatory p.</b>	طَفَلِيٌّ مُجْتَرٍ	<b>Para-umbilical</b>	جَنْبِ السُّرَّة
<b>occasional p.</b>	طَفَلِيٌّ غَارِضٌ	<b>Para-urethra</b>	إِحْلِيلٌ إِضْثَائِيٌّ
<b>pathogenic p.</b>	طَفَلِيٌّ مُضَرٌّ	<b>Para-urethral</b>	جَنْبِ الإِحْلِيل
<b>periodic p.</b>	طَفَلِيٌّ دَوْرِيٌّ	<b>Para-urethritis</b>	النَّهَابُ حَوْلَ الإِحْلِيل
<b>permanent p.</b>	طَفَلِيٌّ دَائِمٌ	<b>Paravertebral</b>	جَنْبِ الْفَقَار
<b>temporary p.</b>	طَفَلِيٌّ وَقْفِيٌّ	<b>Paregoric</b> (camphorated opium tin.)	صَبْغَةُ الْأُفْيُونِ الْكَافُورِيَّة
<b>Parasitemia</b>	طَفَلِيَّةٌ	<b>Parenchyma</b>	مَتْنٌ (لَبَنٌ، بَزَنْشِم)
<b>Parasitic</b>	طَفَلِيٌّ	<b>Parenchymal</b>	مَتَنِيٌّ
<b>Parasiticide</b>	سَيْدُ الطَّفَلِيَّاتِ	<b>Parenchymatitis</b>	النَّهَابُ الْمَتْنِ
<b>Parasitism</b>	نُظْمٌ	<b>Parenchymatous</b>	مَتَنِيٌّ
<b>Parasitologist</b>	طَفَلِيَّائِيٌّ	<b>Parental</b>	وَالِدِيٌّ
<b>Parasitology</b>	عِلْمُ الطَّفَلِيَّاتِ	<b>Parenteral</b>	زَرْقًا
<b>Parasternal</b>	جَنْبِ الْقَصِّ	<b>Paresis</b>	عُزْلٌ
<b>Parasympathetic</b>	الْأَوْدِيَّ	<b>general p.</b>	الْحَزَلُ الْعَام
<b>Parasympatholytic</b>	حَالُ الْأَوْدِيَّ	<b>juvenile p.</b>	عُزْلُ الْأَحْدَاثِ
<b>Parasympathomimetic</b>	مُحَاكِي الْأَوْدِيَّ (كروبيُّ البَتَر)	<b>Paresthesia</b>	مَذَلٌ
<b>Parasytostole</b>	نُظْمٌ إِضْثَائِيٌّ	<b>Paresthetic</b>	مَذَلِيٌّ
<b>Paræthion</b>	بَارَاتِيُون	<b>Paretic</b>	1- عُزْلِيٌّ 2- أَخْزَلٌ، عُزْلَاءٌ
<b>Parathormone</b>	هَرْمُونُ الدَّرْتَمَاتِ	<b>Paries NA</b>	جِدَارٌ [ج: حُتُر]
<b>Parathymia</b>	عُظْلُ الْمَرَاجِ	<b>Parietal</b>	حِدَارِيٌّ

<b>Parietes</b>	جُدُر	<b>parotidectomy</b>	استئصال النَكَفَةِ
<b>Parietofrontal</b>	جِدَارِيّ جَبْهِيّ	<b>Parotiditis</b>	التهاب النَكَفَةِ
<b>Parieto-occipital</b>	جِدَارِيّ قَذَالِيّ	<b>Parotitis</b>	التهاب النَكَفَةِ
<b>Parietospheroid</b>	جِدَارِيّ وَتَدِيّ	<b>Paroxysm</b>	1 - انْتِباب 2 - انْتِداد
<b>Parietotemporal</b>	جِدَارِيّ صَدْفِيّ	<b>Paroxysmal</b>	النَّبَاطِيّ
<b>Parity</b>	1 - نِسَاوِيّ 2 - رَقْمُ الْوِلَادَةِ	<b>Pars NA</b>	جُزْءُهُ [ج: اِجْزاء]
<b>Parkinson's disease</b>	داء بَرَكِنْسُون	<b>p. abdominalis ureteris NA</b>	الجزءُ البَطْنِيّ لِلْحَالِبِ
<b>Parkinson's facies</b>	سَحْتَةُ بَرَكِنْسُونِيَّة	<b>p. anterior hypophyseos NA</b>	جُزْءُ الشَّخَامِيّ الْأَمَامِيّ
<b>Parkinsonian</b>	بَرَكِنْسُونِيّ	<b>p. basilaris ossis occipitalis</b>	الجزءُ القَاعِيّ لِلْعَظْمِ الْقَذَالِيّ
<b>Parkinsonism</b>	الْبَرَكِنْسُونِيَّة	<b>p. cartilaginea septi nasi NA</b>	الجزءُ المُضْرَوِيّ لِلْوَتِيرَةِ
<b>postencephalitic p.</b>	الركنوسِيَّةُ التَّالِيَةُ لالتهاب الدُّمَاغِ	<b>p. cavernosa NA</b>	الجزءُ الكَهْفِيّ
<b>Parodontid</b>	وَرَزَّ لِنَوِيّ	<b>p. cervicalis esophagi NA</b>	الجزءُ الرَّقَبِيّ لِلْمَرِيءِ
<b>Paromomycin</b>	باروموميسين	<b>p. cochlearis nervi octavi</b>	الجزءُ القُرْقُوعِيّ لِلْمَصْبِ الثَّامِنِ
<b>Paroniria</b>	حُلْمُ مَرَضِيّ	<b>Partes corporis humani NA</b>	أَجْزَاءُ جِسْمِ الْإِنْسَانِ
<b>Paronychia</b>	دَاحِس [ج: دَوَاحِس]	<b>p. costalis diaphragmatis</b>	الجزءُ الصِّلَمِيّ لِلْحِجَابِ
<b>Paronychial</b>	دَاحِسِيّ	<b>pp. genitales externae</b>	الأجزاء التَّنَاسُلِيَّةُ الظَّاهِرَةُ
<b>Paroophoritis</b>	1 - التهاب البَوَيْقِ 2 - التهاب حَوَالِي المَبِيضِ	<b>p. horizontalis doudeni NA</b>	الجزءُ الأفْقِيّ لِلْمَمْعَجِ
<b>Paroophoron NA</b>	البَوَيْقِ	<b>p. lateralis ossis occipitalis</b>	الجزءُ الوَحْشِيّ لِلْعَظْمِ الْقَذَالِيّ
<b>Parophthalmia</b>	التهابُ حَوَالِي الْعُقْلَةِ	<b>p. lateralis ossis sacri NA</b>	الجزءُ الوَحْشِيّ لِلْعَظْمِ السَّخْرِيّ
<b>Parosmia</b>	خَطَلُ الشَّمِّ	<b>P. Membranacea septi nasi</b>	الجزءُ البَشَائِيّ لِلْوَتِيرَةِ
<b>Parorexia</b>	شَفْوَذُ الشَّاهِيَّةِ		
<b>Parotic</b>	جَنِيْبُ الْأَذُنِ		
<b>Parotid</b>	1 - جَنِيْبُ الْأَذُنِ 2 - نَكَفِيّ		
<b>Parotid gland</b>	الغُدَّةُ النَكَفِيَّةُ		
<b>Parotidean</b>	نَكَفِيّ		

<b>p. nasalis ossis frontalis</b>	الجزء الأنفي للعظم الجبهي	<b>Particle</b>	ذُرْبَرَة، حُسْبِم، فُرْكَة
<b>p. nasalis pharyngis NA</b>	الجزء الأنفي للبلعوم	<b>alpha p.</b>	حُسْبِم الفا
<b>p. nervosa hypophyseos</b>	جزء النخاعي العصبي	<b>beta p.</b>	حُسْبِم بيتا
<b>p. optica retinae NA</b>	الجزء البصري للشبكية	<b>colloid p's.</b>	حُسْبِمَات غُرْوَانِيَة
<b>p. ossea septi nasi NA</b>	الجزء العظمي للوترية	<b>dispersed p's.</b>	حُسْبِمَات مُبْتَرَة
<b>p. plana corporis ciliaris</b>	الجزء الأمامي للجسم المائي	<b>Particulate</b>	حُسْبِمَانِي
<b>p. posterior hypophyseos</b>	جزء النخاعي الخلفي	<b>Partimute ( =deaf-mute)</b>	أَبْكَم
<b>p. pylorica ventriculi NA</b>	الجزء البوابي للمعدة	<b>Partition</b>	1 - فَاصِل 2 - تَقَا سُم 3 - تَقْسِيم
<b>p. squamosa ossis temporalis</b>	الجزء الصدغي الصدغي	<b>Parturient</b>	مَاعِض
<b>p. sternalis diaphragmatis</b>	الجزء القصي للحيجاب	<b>Parturition</b>	الْوَلَادَة
<b>p. superficialis glandulae parotidis</b>	الجزء السطحي للغدة التكمية	<b>Parvovirus</b>	الحُمَامَات الصغرة
<b>p. transversa NA</b>	الجزء المستعرض	<b>Pascal</b>	باسكال (وَحْدَة السَّطْح)
<b>p. tuberalis hypophyseos</b>	جزء النخاعي الخدي	<b>Passage</b>	1 - مَر 2 - إِتْرَار
<b>p. tympanica ossis temporalis</b>	الجزء الطبلي للعظم الصدغي	<b>false p.</b>	مَر زائف
<b>p. umbilicalis NA</b>	الجزء السري	<b>Passiflora</b>	زَهْرَة الألام
<b>p. uterina tubae uterinae NA</b>	الجزء الرحمي للبرق	<b>Passive</b>	مُتَّفَعِل
<b>p. ventralis pontis NA</b>	الجزء البطني للجسر	<b>Paste</b>	مُفْعُون (ج: مَفَاعِين)، عَجِينَة (ج: عَمَال)
<b>Part</b>	جزء (ج: أجزء)	<b>Pasteurella</b>	الْبَسْتُورِيلَة
<b>Parthogenesis</b>	تَوَلَّد بِكْرِي (عُنْثَرِي)	<b>Pasteurization</b>	الْبَسْتُورَة
		<b>Pastille</b>	مُصْبَح (ج: مُصَابِر)
		<b>Patch</b>	لُطْخَة (ج: لُطْخَات)
		<b>cotton wool p's.</b>	لُطْخَات قُطْنِيَة
		<b>mucous p.</b>	لُطْخَة مُخَا طَا بَة
		<b>peyer's p's.</b>	لُطْخَات بَايِر
		<b>Patella NA</b>	رَضَفَة
		<b>Patellapexy</b>	تَثْبِيت الرَضَفَة
		<b>Patellar</b>	رَضَفِي
		<b>Patellectomy</b>	اِسْتِصَال الرَضَفَة

<b>Patelliform</b>	رَضْفِي الشَّكْلِ	<b>Embsen-</b>	سَبِيلُ إِبْدَنِ مَيَرْهوف
<b>Patellofemoral</b>	فَعْدِي رَضْفِي	<b>Meyerhof p.</b>	
<b>Patency</b>	الْفَتْاح	<b>metabolic p.</b>	سَبِيلُ اسْتِغْلَاي (أَمْسِي)
<b>Patent</b>	1- مُتَفَتِّح، سَالِك 2- وَاضِح 3- بَرَاءَةُ الاختراع	<b>Pentose phosphate p.</b>	سَبِيلُ فَسَفَاتِ الْبَنْتُوز
<b>Path</b>	مَسَار	<b>-pathy</b>	اضْطِلَال (لَا حَقَّة)
<b>Patho-</b>	مَرَضِي (سَاهِد)	<b>Patient</b>	مَرِيض [ج: مَرْضَى]، عَلِيل [ج: أَعْلَاء]
<b>Pathogen</b>	مُفْرِض	<b>Pattern</b>	طَرَاظ، غَزَار
<b>Pathogenesis</b>	إِثْرَاض	<b>Patulous</b>	مُفْعَوِي
<b>Pathogenetic</b>	إِثْرَاضِي	<b>Paul-Bunnet test</b>	اِحْتِبَار بُول - بُونِيل
<b>Pathogenic</b>	مُفْرِض	<b>Paunch</b>	كَبْرَش
<b>Pathogenicity</b>	إِثْرَاضِيَّة	<b>Pause</b>	رَاحَةٌ، فَاصِلَةٌ
<b>Pathognomonic</b>	وَأَصِمٌّ	<b>compensatory p.</b>	رَاحَةٌ مُعَاوِضَةٌ
<b>Pathognomy</b>	وَصْمٌ	<b>Pavilion</b>	1- صِيَوَان 2- حَتَّاح
<b>Pathologic, pathological</b>	مَرَضِي	<b>Pavlov's method</b>	بِالْطُوف (طَرِيقَة)
<b>Pathologist</b>	الْأَمْرَاضِي، عَمَّصٌ بِالْمَرَضِيَّاتِ	<b>Pavor</b>	رُغْبٌ
<b>Pathology</b>	الْمَرَضِيَّاتِ (عِلْمُ الْأَمْرَاضِ)	<b>Pearl</b>	لُؤْلُؤَةٌ
<b>cellular p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الخَلَوِيَّةِ	<b>Peak</b>	فِرْوَةٌ
<b>clinical p. (laboratory medicine)</b>	الطَّبِّ المَحْبَرِيِّ	<b>Peau d'orange</b>	جِلْدُ الْبُرْتَمَالَةِ
<b>comparative p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْمُقَارَنَةِ	<b>Pecten ossis pubis</b>	مِشْطُ عَظْمِ الْعَانَةِ
<b>experimental p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ التَّجَرُّبِيَّةِ	<b>NA</b>	
<b>general p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْعَامَّةِ	<b>Pectin</b>	بِكْتِين
<b>geographical p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الجُغْرَافِيَّةِ	<b>Pectinate</b>	مِشْطَوِي
<b>special p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْخَاصَّةِ	<b>Pectineal</b>	عَانِي
<b>surgical p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الجِرَاحِيَّةِ	<b>Pectoral</b>	صَدْرِي
<b>Pathophysiology</b>	الفيزيولوجيا المَرَضِيَّةِ	<b>Pectoralis</b>	صُدْرَوِي
<b>Pathway</b>	سَبِيلٌ، مَسْلُكٌ	<b>Pectoriloquy</b>	نَقْلُ الصَّدْرِ لِلْفَهْمَسِ
<b>biosynthetic p.</b>	سَبِيلُ إِثْنَانِي حَيَوِي	<b>Pectus NA</b>	صُدْرَةٌ
		<b>Pedal</b>	قَدَمِي
		<b>Pederasty</b>	لِوَاط

<b>Pediatric</b>	طبُّ الأطفال	<b>p. cerebellaris inferior NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمُخَيَّجَةُ السُّفْلَى
<b>Pediatrician</b>	طبيبُ الأطفال	<b>p.c. medius NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمُخَيَّجَةُ التُّوسِطَةُ
<b>Pediatrics</b>	طبُّ الأطفال	<b>p.c. superior NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمُخَيَّجَةُ الْعُلْوَى
<b>Pediatry</b>	طبُّ الأطفال	<b>p. cerebri NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمُخَيَّجَةُ
<b>Pedicle</b>	سُوَيْقَةُ [ج: سُوَيْقَات]	<b>p. flocculi NA</b>	السُّوَيْقَةُ التُّفُّفِيَّةُ
<b>Pedicular</b>	قَتْلِيّ	<b>p. thalami inferior NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمَهَادِبَةُ السُّفْلَى
<b>Pediculate</b>	مُسَوَّق	<b>Peel</b>	قَشْر. قَشْر
<b>Pediculicide</b>	مُيِدُّ الْقَتْلِ	<b>PEG</b>	تَصَوِيرُ الدِّمَاغِ
<b>Pediculosis</b>	قُمَال	<b>(pneumo-encephalography)</b>	الْغَازِيّ
<b>Pediculus</b>	القَتْلُ	<b>Pel-Ebstein disease</b>	داء بِل - إِبْستَيْن
<b>P. capitis</b>	قَتْلُ الرَّأْسِ	<b>Pellagra</b>	بَلْمَغْرَة
<b>P. corporis</b>	قَتْلُ الْجَسَدِ	<b>p. sine pellagra</b>	بَلْمَغْرَة بِلَا طَفَح
<b>P. Humanus</b>	القَتْلُ الْإِنْسَانِ	<b>Pellagragenic</b>	مَوَلَّدُ الْبَلْمَغْرَةِ
<b>P. Inguinalis</b>	قَتْلُ الْأُرْبَةِ	<b>Pellagral</b>	بَلْمَغْرِيّ
<b>P. Pubis (=phthirius)</b>	قَتْلُ الْعَانَةِ (قَتْل)	<b>Pellagrin</b>	مِصَابٌ بِالْبَلْمَغْرَةِ
<b>Pediculus NA</b>	رُحَيْلَةٌ	<b>Pellet</b>	حَبِيَّة
<b>p. arcus vertebrae NA</b>	رُحَيْلَةُ قَوْسِ الْفَقْرَةِ	<b>Pellicle</b>	حَلْيَدَة
<b>Pedicule</b>	1- تَشْرِيمُ الْقَدَمِ 2- مَذْرَمُ الْقَدَمِ	<b>Pelvic</b>	خَوْضِيّ
<b>Pedigree</b>	شَجَرَةُ النِّسَبِ، مَحْتَد	<b>Pelvifemoral</b>	خَوْضِيّ فَخْذِيّ
<b>Pedo-</b>	1- طِفْلِيّ 2- قَدَمِيّ (سَابِقَة)	<b>Pelvimeter</b>	مِقْيَاسُ الْخَوْضِ
<b>Pedodontics</b>	طِبُّ أَسْنَانِ الْأَطْفَالِ	<b>Pelvimetry</b>	قِيَاسُ الْخَوْضِ
<b>Peduncle</b>	سُوَيْقَة	<b>Pelvirectal</b>	مُسْتَقْسِمِيّ خَوْضِيّ
<b>Peduncular</b>	سُوَيْقِيّ	<b>Pelvis NA</b>	الْخَوْضُ
<b>Pedunculated</b>	مُسَوَّق	<b>android p.</b>	خَوْضٌ ذَكَرَانٍ
<b>Pedunculotomy</b>	بَعْثُ السُّوَيْقَةِ	<b>dwarf p.</b>	خَوْضٌ قُرْصِيّ
<b>Pedunculus NA</b>	سُوَيْقَة [ج: سُوَيْقَات]	<b>funnel-shaped p.</b>	خَوْضٌ قُنْبِيّ
		<b>gynecoid p.</b>	خَوْضٌ أُنْثَوَانٍ
		<b>infantile p.</b>	خَوْضٌ طِفْلِيّ



kyphotic p.	حوض خُدَابِيّ	Penis NA	القَضْب
lordotic p.	حَوْضُ قَمَسِيّ	Penniform	رِبَشِي الشَّكْل
p. major NA	الحَوْضُ الكَبِير	Pennyroryal	الفَلَكِيَّة
p. minor NA	الحَوْضُ الصَّغِير	Penology	عِلْمُ العُقَاب
Nägele's p.	حوض نَيْغِلِه	Penoscrotal	صَفَتِي قَضِيّ
p. osssea NA	الحَوْضُ العَظْمِيّ	Pent-, penta-	خُمَاسِي (سَابِقَة)
osteomalcalcic p.	حَوْضُ ثَلَاثِي العِطَام	Pentagastrin	بِنْتَغَاسْتَرِين
p. ovalis fossula	حُفْرَةُ النَافِذَةِ	Pentamer	مُخَمَّس [ج: مَخَمَّس]
fenestri vestibuli	الدَهْلِيْزِيَّة	Pentane	بَنْتَان
p. renalis NA	حَوْضُ الكَلْوَةِ (الْمَرِيضَة)	Pentavalent	خُمَاسِي الشَّكْلُ
scoliotic p.	حَوْضُ جَنْبِيّ	Pentose	بَنْتُوز
p. spinosa	حَوْضُ شَاكَل	Pentosuria	بَهْلَةُ بَنْتُوزِيَّة
Pelvisacral	عَمْرِيّ حَوْضِيّ	Peppermint	نَعْنَع، نَعْنَاع
Pemphigoid	قُفَاعَانِيّ	Pepsin	بَيْسِين (مَضْمُون)
Pemphigus	قُفَاع	Pepsinogen	مُولَد البَيْسِين
Pendular	نُؤَاسِيّ	Peptic	مَضْمُونِيّ
Pendulous	مُتَنَدِّل	Peptide	بَيْتِيد
Pendulum	نُؤُوس	Peptone	بَيْتُون (مَضْمُون)
Penetrance	النَفَاذ (نَفْذ)	Per anum	بِالشَّرْج
Penetrating	1 - نَافِذ 2 - نَفَاذ	Perception	إِدْرَاك
Penetration	1 - نَفَاذ، اخْتِرَاق 2 - العَمَقُ البُورِي (لِلْمَدَمَة)	Percolation	تُرْجِيل
-penia	قِلَّة (لَاخِذَة)	Percolator	مُرْجِلَة
Penicillamine	بَنْسِلَامِين	Percuss	يَغْرَع
Penicilli arteriae	المَسِيلُ الشِّرْطَانِيّ العِطَابِيّ	Percussion	قَرَع
lienalis NA		Percutaneous	خِلَال الجِلْد
Penicillin	بَنْسِلِين	Perforated	مُثْقُوب
Penicillinase	بَنْسِلِينَاز	Perforating	نَاقِب
Penicillium	المُخَسِيَّة	Perforation	نَقَب
		Perforator	مِثْقَاب

<b>Perfusate</b>	صُرَافَةٌ (نَالِسُ التَّروِيَةِ)	<b>Pericarditis</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ
<b>Perfuse</b>	تُرَوَّى	<b>acute fibrinous p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ اللَّيْفِيُّ الحَادِثُ
<b>Perfusion</b>	تَرْوِيَةٌ	<b>adhesive p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ اللَّاصِقُ
<b>Peri-</b>	حَوْلَ (سَالِفَ)	<b>constrictive p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْمُضَيِّقُ
<b>Periadenitis</b>	النَّهَابُ حَوْلِ الْعُدَّةِ	<b>dry p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْجَفَافُ
<b>Perianal</b>	حَوْلَ الشَّرَجِ	<b>p. with effusion</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْإِنصَابِيُّ
<b>Periapical</b>	حَوْلِ الْقِمَّةِ	<b>fibrous p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ اللَّيْفِيُّ
<b>Periappendicular</b>	حَوْلَ الزَّائِدَةِ	<b>hemorrhagic p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ التَّنَزُّيُّ
<b>Periarterial</b>	حَوْلَ الشَّرِيَّانِ	<b>purulent p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْفَتِّيخِيُّ
<b>Periarteritis</b>	النَّهَابُ مُحِيطُ الشَّرِيَّانِ	<b>rheumatic p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الرُّمُوتِيُّ
<b>p. nodosa</b>	النَّهَابُ مُحِيطُ الشَّرِيَّانِ الْعَقْدِيُّ	<b>serofibrinous p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْمُصَلِّي اللَّيْفِيُّ
<b>Periarthritis</b>	النَّهَابُ حَوْلِ الْمَفْصِلِ	<b>p. sicca</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْجَفَافُ
<b>Periarticular</b>	حَوْلِ الْمَفْصِلِ	<b>Suppurative p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْفَتِّيخِيُّ
<b>Periauricular</b>	1- حَوْلِ الْأُذُنِ 2- حَوْلِ الْأُذُنِ	<b>tuberculous p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ السَّلْبِيُّ
<b>Periaxial</b>	حَوْلِ الْمَحْوَرِ	<b>uremic p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْيُورِيمِيُّ
<b>Peribronchialr</b>	حَوْلِ الْقَصْبَةِ	<b>Pericardium NA</b>	التَّامُورُ
<b>Peribronchiolar</b>	حَوْلِ الْقَصْبِيَّةِ	<b>Adherent p.</b>	التَّامُورُ الْمُلتَصِقُ
<b>Peribronchitis</b>	النَّهَابُ حَوْلِ الْقَصَبَاتِ	<b>Parietal p.</b>	التَّامُورُ الْجِدَارِيُّ
<b>Pericapsular</b>	حَوْلِ الْمَحْفَظَةِ	<b>Visceral p.</b>	التَّامُورُ الْحَشَوِيُّ
<b>Pericardectomy</b>	قَطْعُ التَّامُورِ	<b>Pericardotomy</b>	بَضْعُ التَّامُورِ
<b>Pericardiac (pericardial)</b>	تَامُورِيٌّ	<b>Pericesitis</b>	النَّهَابُ حَوْلِ الْأَعْوَرِ
<b>Pericardicentesis</b>	بَزْلُ التَّامُورِ	<b>Pericellular</b>	حَوْلِ الْخَلْقَةِ
<b>Pericardiectomy</b>	قَطْعُ التَّامُورِ	<b>Pericementum</b>	حَوْلِ الْمَلَأَطِ
<b>Pericardiolysis</b>	تَحْرِيرُ التَّامُورِ	<b>Pericentral</b>	حَوْلِ الْمَوْكُزِ
<b>Pericardiophrenic</b>	حِثِّيٌّ تَامُورِيٌّ	<b>Perichondrial</b>	بَسْمَحَاقِ الْغُضْرُوفِ
<b>Pericardiopleural</b>	حِثِّيٌّ تَامُورِيٌّ	<b>Perichondritis</b>	النَّهَابُ بِسْمَحَاقِ الْغُضْرُوفِ
<b>Pericardiorrhaphy</b>	رَتْمُ التَّامُورِ	<b>Perichondrium NA</b>	بَسْمَحَاقِ الْغُضْرُوفِ
<b>Pericardiotomy</b>	بَضْعُ التَّامُورِ		

<b>Perichondroma</b>	وَرَمٌ سِمْحَالِيّ الغضروف	<b>Perimetrium NA</b>	ظهارة الرَّحِم
<b>Pericolitis</b>	التَّهابُ حَوْلَ القولون	<b>Perimetrosalpingitis</b>	التَّهابُ مُحِيطُ الرَّحِمِ والبوق
<b>Periconchal</b>	حَوْلَ المَخَارة	<b>Perimetry</b>	قِيَاسُ مَحَالِ البصر
<b>Periconchitis</b>	التَّهابُ حَوْلَ المَخَارة	<b>Perinatal</b>	حوالي الولادة
<b>Pericorneal</b>	حَوْلَ القرنية	<b>Perineal</b>	عِشَانِ
<b>Pericoronal</b>	حَوْلَ التاج	<b>Perineoplasty</b>	رَأَبُ العِشَانِ
<b>Pericoronitis</b>	التَّهابُ حَوْلَ التاج	<b>Preineorrhaphy</b>	رَقْفُ العِشَانِ
<b>Pericoxitis</b>	التَّهابُ حَوْلَ الوَرِك	<b>Perineoscrotal</b>	عِشَانِ صَفْوَى
<b>Pericranial</b>	سِمْحَاقِيّ قِحْفِيّ	<b>Perineostomy</b>	فَقْرُ العِشَانِ
<b>Pericranitis</b>	التَّهابُ سِمْحَاقِيّ القِحف	<b>Perineotomy</b>	بَعْثُ العِشَانِ
<b>Pericranium NA</b>	سِمْحَاقِيّ القِحف	<b>Perineotomy</b>	بَعْثُ العِشَانِ
<b>Pericytitis</b>	التَّهابُ حَوْلَ اللسان	<b>Perineovaginal</b>	عِشَانِ مَهْبِلِيّ
<b>Peridental</b>	حول السن	<b>Perineovaginorectal</b>	عِشَانِ مَهْبِلِيّ
<b>Peridentium</b>	حوالي السن		مستقيميّ
<b>Peridontoclasia</b>	تَنَحُّرُ حوالي السن	<b>Perineovulvar</b>	عِشَانِ فَرْجِيّ
<b>Peridural</b>	حَوْلَ الحَافَةِ	<b>Perinephric</b>	حول الكَلْوَة
<b>Peridurography</b>	تصويرُ حَوْلَ الحَافَةِ	<b>Perinephritis</b>	التَّهابُ حَوْلَ الكَلْوَة
<b>Periencephalitis</b>	التَّهابُ مُحِيطُ الدماغ	<b>Perinephrium</b>	حَوْلَ الكَلْوَة
<b>Periependymal</b>	حول البِطَانَةِ المَصْبِيَة	<b>Perineum NA</b>	العِشَانِ
<b>Perifocal</b>	حول البُؤْرَة	<b>Perineural</b>	حول العَصَب
<b>Perifolliculitis</b>	التَّهابُ حَوْلَ الجُرَيْمَات	<b>Perineurial</b>	بِظَهَارَةِ الحُرْمَةِ العَصْبِيَة
<b>Periganglionic</b>	حَوْلَ الغُدَّة	<b>Perineuritic</b>	بالتَّهابِ ظَهَارَةُ الحُرْمَةِ العَصْبِيَة
<b>Perigastric</b>	حَوْلَ المَعْدَة	<b>Perineuritis</b>	التَّهابُ ظَهَارَةُ الحُرْمَةِ العَصْبِيَة
<b>Perihepatic</b>	حَوْلَ الكَبِد	<b>Perineurium</b>	ظَهَارَةُ الحُرْمَةِ العَصْبِيَة
<b>Perihepatitis</b>	التَّهابُ حَوْلَ الكَبِد	<b>Perinuclear</b>	حَوْلَ النُّوَة
<b>Perilympha NA</b>	السَّفْطُ المَحِيطِيّ	<b>Periocular</b>	حَوْلَ العَيْن
<b>Perimeter</b>	1 - مُحِيط	<b>Period</b>	دَوْر [ج: ادوار]
	2 - مِقْيَاسُ مَحَالِ البَصَر	<b>ejection p. (-sphygmie p.)</b>	دَوْرُ القَذْف
<b>Perimetritis</b>	التَّهابُ ظَهَارَةُ الرَّحِم	<b>incubation p.</b>	دَوْرُ الحِضَانَة

<b>isoelectric p.</b>	الدور الكهروساوي	<b>Periostosteitis</b>	التهاب عظمي سِنحاقِي
<b>p. of isometric contraction</b>	دور التقلص اللائقَصْرِي	<b>Periostotomy</b>	بَضْعُ السِنْحاقِ
<b>p. of isometric relaxation</b>	دور الارتخاء اللائقَصْرِي	<b>Peripheral</b>	مُحيطِي
<b>latency p.</b>	دور الكُؤُون	<b>Periphery</b>	مُحيط
<b>postsphygmic p.</b>	دور الارتخاء اللائقَصْرِي	<b>Periphrlebitis</b>	التهاب مُحيطِ الوريد
<b>prephygmic p.</b>	دور التقلص اللائقَصْرِي	<b>Periportal</b>	حول البابِ
<b>quarantine p.</b>	دور الحجر الصحيّ	<b>Peripyloric</b>	حول التّواب
<b>reaction p.</b>	دور التفاعل	<b>Perirectal</b>	حول المُستقيم
<b>refractory p.</b>	دور الحِران	<b>Perirectitis</b>	التهاب حَوْلِ المُستقيم
<b>Periodic</b>	دَوْرِي	<b>Perirenal</b>	حول الكَلْوَة
<b>Periodicity</b>	دَوْرِيَّة	<b>Perisplenic</b>	حول الطِّحال
<b>Periodontal</b>	1- حول السنّ	<b>Perisplenitis</b>	التهاب مُحيطِ الطِّحال
	2- حَوَالِي السنّ	<b>Peristalsis</b>	التَّمَجُّج
<b>Periodontics</b>	مَبْتَحُ حَوَالِي السنّ	<b>Peristaltic</b>	تَمَجَّجِي
<b>Periodontitis</b>	التهاب حَوَالِي السنّ	<b>Peritendinitis</b>	التهاب مُحيطِ الوتر
<b>Periodontium NA</b>	حَوَالِي السنّ	<b>Peritomy</b>	قَطْعُ المُلْتَحِمَةِ حول القَرْنَةِ
<b>Periodontoclasia</b>	تَقَرُّضُ حَوْلِ السِّنّ	<b>Peritoneal</b>	صِفَاقِي
<b>Perionychia (=paronychia)</b>	داحس	<b>Peritoneography</b>	تَصْوِيرُ صِفَاقِي
<b>Perioral</b>	حول الفم	<b>Peritoneoscope</b>	مِنْظَارُ الصِّفاقِ
<b>Periorbital</b>	حَوْلَ الحِجَاجِ	<b>Peritoneoscopy</b>	تَنْظَرُ الصِّفاقِ
<b>Periorchitis</b>	التهاب طَهَارَةِ الحُصَيَّةِ	<b>Peritoneum NA</b>	الصِّفاقُ
<b>Periorchium</b>	طَهَارَةُ الحُصَيَّةِ	<b>p. parietale NA</b>	الصِّفاقُ الجُدَارِي
<b>Periosteal</b>	سِنْحَاقِي	<b>p. viscerale NA</b>	الصِّفاقُ الحَشْوِي
<b>Periosteitis</b>	التهاب السِنْحَاقِ	<b>Peritonitis</b>	التهاب الصِّفاقِ
<b>Periosteoma</b>	سِنْحَاقُوم (وَرْدَة سِنْحَاقِي)	<b>encysted p.</b>	التهاب الصِّفاقِ المُتَكَوِّن
<b>Periostum NA</b>	سِنْحَاقِ	<b>general p.</b>	التهاب الصِّفاقِ العَامِ
<b>Periostitis</b>	التهاب السِنْحَاقِ	<b>localized p.</b>	التهاب الصِّفاقِ المَوْضِعِ
<b>Periostosis</b>	تَعَطُّمُ سِنْحَاقِي	<b>traumatic p.</b>	التهاب الصِّفاقِ الرُّضْحِي
		<b>tuberculous p.</b>	التهاب الصِّفاقِ التَّدْرِي

<b>Peritonsillar</b>	حول اللوزة	<b>Pertussis</b>	الشَّاهوق (السعال الديكي)
<b>Peritonsillitis</b>	التهابُ حَوْلِ اللوزة	<b>Perversion</b>	شَلْوَد
<b>Peritracheal</b>	حول الرُّغامى	<b>sexual p.</b>	شَلْوَد جنسي
<b>Peritrichous</b>	مُحِيطِيَّة السَّياط	<b>Perverst</b>	مُتَلَو
<b>Periureteritis</b>	التهابُ حَوْلِ الحالب	<b>Pes NA</b>	قَدَم [ج: لَدَام]
<b>Perivascular</b>	حول الوعاء	<b>p. abductus</b>	قَدَمٌ مُتَنَاء
<b>Perivertebral</b>	حول الفقار	<b>p. adductus</b>	قَدَمٌ قَرَبَاء
<b>Perlèche</b>	صُغَاغ	<b>p. pronatus</b>	قَدَمٌ كَبَاء
<b>Permanent</b>	دائم، لا يَب	<b>p. supinatus</b>	قَدَمٌ مُطَحَاء
<b>Permeability</b>	نُفُوذِيَّة	<b>Pessary</b>	فَرْزُوحَة [ج: فَرْزُوج]
<b>Permeable</b>	نُفُوذ	<b>Pessimism</b>	تَشَاؤُم
<b>Permease</b>	بِرْمَاز	<b>Pesticide</b>	مُبِيدُ الحَوَامِ
<b>Permeation</b>	قَوَّغُل	<b>Pestis</b>	الطاعون
<b>Pernicious</b>	وَيْيل	<b>p. bubonica</b>	طاعونٌ ذَهَلِي
<b>Pernio</b>	شَرْت	<b>p. siderans</b>	طاعونٌ حَارِف
<b>Peroneal</b>	شَطْرِي	<b>Pestle</b>	مِدَقَّة
<b>Peroneotibial</b>	طَشْرِي شَطْرِي	<b>Petechia</b>	حَبَر
<b>Peroral</b>	بالفَم	<b>Petechial</b>	حَبْرِي
<b>Per os</b>	بالفَم	<b>Petit mal</b>	الصَّرَعُ الصَّغِير
<b>Peroxidase</b>	هَيروكسيداز	<b>Petri dish</b>	عَلْبَة بَتْرِي
<b>Peroxide</b>	هَيروكسيد، نَوَق أكسيد	<b>Petrolatum</b>	وَدَلِين
<b>Per rectum</b>	بِالمُسْتَقِيم	<b>Petroleum</b>	نَفْط
<b>Perseveration</b>	وُطُوب	<b>Petromastoid</b>	1- صَخْرِي خُشَائِي
<b>Persistence</b>	بَقَاء، مُتَابَعَة		2- صَخْرِيَّةُ الحُشَاء
<b>Persistent</b>	بَاقِي، مُتَابِر	<b>Petro-occipital</b>	صَخْرِي قَذَالِي
<b>Personality</b>	شَخْصِيَّة	<b>Petrosal</b>	صَخْرِي
<b>Perspiration</b>	1- تَعَرُّق 2- عَرَق	<b>Petrosomastoid</b>	صَخْرِي خُشَائِي
<b>Persuasion</b>	إِفْذَاع	<b>Petrosphenoid</b>	صَخْرِي وَبْدِي
<b>Perthes' disease</b>	داء بَرْتِس	<b>Petrous</b>	صَخْرِي

<b>Petroquamous</b>	صخري صَدَلِيّ	<b>p. digitorum</b>	سُلَامِيَّاتُ أَصَابِعِ الْقَدَمِ
<b>-pexy</b>	تَشَبُّهٌ (لاحقة)	<b>pedis NA</b>	
<b>Peyet's glands</b>	غُدَدُ بَاير	<b>Phalangitis</b>	التهابُ السُّلَامِيّ
<b>Peyer's patches</b>	لُطَحُ بَاير	<b>Phalanx NA</b>	سُلَامِيّ
<b>pH</b>	بَاهَاء، ب هـ، pH	<b>Phallo-</b>	لَفْضِيّ (سابقة)
<b>Phaco-</b>	عَدَسِيّ (سابقة)	<b>Phallus</b>	قَضْب
<b>Phacocyst</b>	مِحْفَظَةُ الْعَدَسَةِ	<b>Phantasy</b>	الْمُخَيَّلَةُ
<b>(=capsula lentis NA)</b>		<b>Phantom</b>	شَيْئِيّ
<b>Phacocystectomy</b>	قَطْعُ مِحْفَظَةِ الْعَدَسَةِ	<b>p. limb</b>	عُرْفُ شَيْئِيّ
<b>Phacoerysis</b>	رَشْفُ الْعَدَسَةِ	<b>Phao-</b>	قَاتِم (سابقة)
<b>Phacolytic</b>	بِالْحِلَالِ الْعَدَسَةِ	<b>Pharmaceutic</b>	صَيْدَلَانِيّ
<b>Phacomatosis</b>	مُتَلَاَزِمَةٌ عُدَّاسِيَّةٌ	<b>Pharmaceutical</b>	صَيْدَلَانِيّ
<b>Phacosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الْعَدَسَةِ	<b>Pharmaceutics</b>	الصيدلانيات
<b>Phage</b>	عَائِيَّة [ج: عَائِيَات]	<b>Pharmacist</b>	صَيْدَلِيّ
<b>Phagedena</b>	فرحة أكلة	<b>Pharmaco-</b>	دَوَالِيّ (سابقة)
<b>-phagia, -phagy</b>	بَلْع، ابتلاع (لاحقة)	<b>Pharmacodynamic</b>	مُؤَثِّرٌ دَوَالِيّ
<b>Phago-</b>	بَلْعِيّ (سابقة)	<b>Pharmacodynamics</b>	مَبْحَثُ تَأْوِيرِ الْأَدْوِيَةِ
<b>Phagocyte</b>	بَلْعِيَّةٌ (حالة) [ج: بَلْعِيَّات]	<b>Pharmacognosy</b>	عِلْمُ الْمُعَافِرِ
<b>Phagocytic</b>	بَلْعِيّ	<b>Pharmacokinetics</b>	خَرَالِكُ الدَّوَاءِ
<b>Phagocytoblast</b>	أُرْوَمَةُ الْبَلْعِيَّةِ	<b>Pharmacologic</b>	دَوَالِيّ
<b>Phagocytosis</b>	بَلْعَةٌ	<b>Pharmacologist</b>	أَدْوِيَّانِيّ
<b>Phagomania</b>	هُوسُ الْأَكْلِ	<b>Pharmacology</b>	الدَّوَالِيَّات، عِلْمُ الْأَدْوِيَةِ
<b>Phagophobia</b>	رُغَابُ الْأَكْلِ	<b>Pharmacomania</b>	هُوسُ الْأَدْوِيَةِ
<b>Phakitis</b>	التهابُ الْعَدَسَةِ	<b>Pharmacopeia</b>	دُسْتُورُ الْأَدْوِيَةِ، أَفْرِمَادِيّ
<b>Phako-</b>	عَدَسِيّ (سابقة)	<b>Pharmacopeial</b>	بِدُسْتُورِ الْأَدْوِيَةِ، أَفْرِمَادِيّ
<b>Phalangeal</b>	سُلَامِيّ	<b>Pharmacophilia</b>	هُوسُ الْأَدْوِيَةِ
<b>Phalangectomy</b>	استئصالُ السُّلَامِيّ	<b>Pharmacophobia</b>	رُغَابُ الْأَدْوِيَةِ
<b>Phalanges</b>	السُّلَامِيَّات	<b>Pharmacy</b>	1 - صَيْدَلَةٌ 2 - صَيْدَلِيَّة
<b>p. digitorum</b>	سُلَامِيَّاتُ أَصَابِعِ الْيَدِ	<b>Pharyngeal</b>	بُلْعُورِيّ
<b>manus NA</b>			

<b>Pharyngectomy</b>	فُتْعُ البُلْعومِ	<b>Pharyngorrhea</b>	ثَرٌّ بُلْعومِيّ
<b>Pharyngismus</b>	تَشَجُّجُ البُلْعومِ	<b>Pharyngoscope</b>	مِنْظَارُ البُلْعومِ
<b>Pharyngitic</b>	بِالتَّهَابِ البُلْعومِ	<b>Pharyngoscopy</b>	تَنْظِيرُ البُلْعومِ
<b>Pharyngitis</b>	التَّهَابُ البُلْعومِ	<b>Pharyngospasm</b>	تَشَجُّجُ البُلْعومِ
<b>croupous p.</b>	التَّهَابُ البُلْعومِ الْخَانَوْقِيّ	<b>Pharyngostenosis</b>	تَضَيُّقُ البُلْعومِ
<b>p. herpetica</b>	التَّهَابُ البُلْعومِ الْحَلْقِيّ	<b>Pharyngostomy</b>	فُتْرُ البُلْعومِ
<b>membranous p.</b>	التَّهَابُ البُلْعومِ الغِشَائِيّ	<b>Pharyngotomy</b>	بَعْضُ البُلْعومِ
<b>phlegmonous p.</b>	التَّهَابُ البُلْعومِ الغَلْمُومِيّ	<b>Pharyngotonsillitis</b>	التَّهَابُ البُلْعومِ وَاللُّوزَةِ
<b>p. uclerosa</b>	التَّهَابُ البُلْعومِ الثَّقَرُحِيّ	<b>Pharynx NA</b>	البُلْعومِ
<b>Pharyngo-</b>	بُلْعومِيّ (سابقه)	<b>Phase</b>	طَوْرٌ [ج: صَفَحَةٌ] [ج: صَفَحَاتٌ]
<b>Pharyngocele</b>	فَيْلَةٌ بُلْعومِيَّةٌ	<b>Phatnorrhagia</b>	نَزْفٌ سِنِيّ
<b>Pharyngodynia</b>	وَجَعُ البُلْعومِ	<b>Ph. D.</b>	دَكْتُورَاةُ فِلَسَفَةٍ
<b>Pharyngoepiglottic</b>	بُلْعومِيّ فَلَكيّ	<b>Phenacetin</b>	فِنَاسْتِين
<b>Pharyngoesophageal</b>	بُلْعومِيّ مَرَبِيّ	<b>Phenathrene</b>	فِنَاثَنَرِين
<b>Pharyngoglossal</b>	بُلْعومِيّ لِسَانِيّ	<b>Phenformin</b>	فِنْفُورْمِين
<b>Pharyngoglossus</b>	البُلْعومِيَّةُ اللِّسَانِيَّةُ	<b>Phenobarbital</b>	فِنُوبَرَبِتَال
<b>Pharyngolaryngeal</b>	بُلْعومِيّ حَنَظَرِيّ	<b>Phenol</b>	فِنُول
<b>Pharyngolaryngitis</b>	التَّهَابُ البُلْعومِ وَالْحَنَظَرَةِ	<b>Phenolic</b>	فِنُولِيّ
<b>Pharyngomaxillary</b>	بُلْعومِيّ فَكَحِيّ عُلْوِيّ	<b>Phenolphthalein</b>	فِنُول فِتَالِين
<b>Pharyngomycosis</b>	فُطَارٌ بُلْعومِيّ	<b>Phenolsulfonphthalein</b>	فِنُول سُلْفُون فِتَالِين
<b>Pharyngonasal</b>	بُلْعومِيّ أَنْفِيّ	<b>Phenoluria</b>	بَيْلَةُ فِنُولِيَّةُ
<b>Pharyngo-oral</b>	بُلْعومِيّ فَمَوِيّ	<b>Phenomenon</b>	ظَاهِرَةٌ [ج: ظَاهِرَاتٌ]
<b>Pharyngopalatine</b>	بُلْعومِيّ حَنَظَرِيّ	<b>abstinence p.</b>	ظَاهِرَةُ الْإِسْتِنَاعِ
<b>Pharyngopalatinus</b>	البُلْعومِيَّةُ الْحَنَظَرِيَّةُ	<b>anaphylactoid p.</b>	ظَاهِرَةُ تَأَفَاتِيَّةُ
<b>Pharyngoplasty</b>	رَأْبُ البُلْعومِ	<b>p. of arthus</b>	ظَاهِرَةُ أَرْتُوس
<b>Pharyngoplegia</b>	شَلْلُ البُلْعومِ	<b>jaw-winging p.</b>	ظَاهِرَةُ الْفَمَةِ الْفَكَحِيَّةِ
<b>Pharyngorhinitis</b>	التَّهَابُ الْحَنَظَرِيّ	<b>Koch's p.</b>	ظَاهِرَةُ كُوح
<b>Pharyngorrhagia</b>	نَزْفٌ بُلْعومِيّ	<b>Raynaud's p.</b>	ظَاهِرَةُ رَيْنُو
		<b>rebound p.</b>	ظَاهِرَةُ الْإِرْتِدَادِ

<b>release p.</b>	ظاهرة الانطلاق	<b>puerperal p.</b>	التهابُ الوريدِ النفاسيُّ
<b>Trousseau's p.</b>	ظاهرة تروسو	<b>recurrent p.</b>	التهابُ الوريدِ الرَّاجِعُ
<b>zone p.</b>	ظاهرة المنطقة	<b>Phleb (o)-</b>	وريديّ (سابقة)
<b>Phenotype</b>	النَّسَبُ الظَّاهِرِيّ	<b>Phlebogenous</b>	وريديّ المنشأ
<b>Phenyl</b>	فَنِيل	<b>Phlebogram</b>	1- مُخَطَّطٌ وريديّ 2- صورةٌ وريدية
<b>Phenylalanine</b>	فَنِيلُ الأَينين	<b>Phlebograph</b>	مِخْطَاطُ الوَريدِ
<b>Phenylbutazone</b>	فَنِيلُ بوتازون	<b>Phlebography</b>	1- تَخْطِيطُ الوَريدِ 2- تَصْويرُ الوَريدِ
<b>Phenylhydrazine</b>	فَنِيلُ هيدرازين	<b>Phlebolith</b>	حَصَاةٌ وَريدِيَّة
<b>Phenylketonuria</b>	بَثْلَةُ الفَنِيلِ كيتون	<b>Phlebolithiasis</b>	تَحْصِيصُ الوَريدِ
<b>Phenytoin</b>	فَنَيْتُون	<b>Phlebomanometer</b>	مِقْيَاسُ الضَّغْطِ الوريديّ
<b>Pheochromocytoma</b>	وَرَمُ القَوَاتِمِ	<b>phlebometritis</b>	التهابُ الوَريدَةِ الرَّحِمِ
<b>Pheromone</b>	فيريومون	<b>Phlebopexy</b>	تَثْبِيتُ الوريدِ
<b>Phial</b>	قَنْبِيَّة [ج: قَنَائِل]	<b>Phlebophlebostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ وريدِيَّةٌ وَريدِيَّة
<b>-philia</b>	أَلْفَة، صِبْغَةٌ "فِيل" (لاحقة)	<b>Phleboplasty</b>	رَأْبُ الوَريدِ
<b>Philtrum NA</b>	ثُقْرَة	<b>phleborrhagia</b>	نَزْفٌ وَريدِيّ
<b>Phimosiectomy</b>	خَتَان	<b>Phleborraphy</b>	رَفْعُ الوَريدِ
<b>Phimosis</b>	تَضَيُّقُ القُلْفَةِ	<b>Phleborrhexis</b>	تَمَزُّقُ الوَريدِ
<b>Phleb-</b>	وريديّ (سابقة)	<b>Phlebosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الوَريدِ
<b>Phlebangioma</b>	أَمٌّ دَمٍ وريدِيَّة	<b>Phlebosclerosis</b>	تَصَلُّبٌ وَريدِيّ
<b>Phlebectasia</b>	تَوَالِي	<b>Phlebostasis</b>	1- رُكُودٌ وريدِيّ 2- تَرْكُودٌ وريدِيّ
<b>p. laryngis</b>	تَوَالِي الحَنَظْرَةِ	<b>Phlebostenosis</b>	تَضْيِيقُ الوَريدِ
<b>Phlebectomy</b>	قَطْعُ الوَريدِ	<b>Phlebothrombosis</b>	خَثَرٌ وَريدِيّ
<b>Phlebectopia</b>	وريدٌ مُتَنَبِّذ	<b>Phlebotome</b>	مِفْصَدٌ
<b>Phlebitis</b>	التهابُ الوريدِ	<b>Phlebotomist</b>	فَصَّادٌ
<b>adhesive p.</b>	التهابُ الوريدِ اللاصِقُ	<b>Phlebotomus</b>	الفَصَّادَةُ [ج: الفَصَّادِ]
<b>p. migrans,</b>	التهابٌ وريدِيٌّ هَاجِرٌ		
<b>migrating p.</b>			
<b>obliterating p.,</b>	التهابُ الوريدِ المُسَدِّ		
<b>obstructive p.</b>			



<b>P. papatasi</b>	الفاصدة الباباتاسية	<b>Phonation</b>	نصوت
<b>P. perniciosus</b>	الفاصدة الوهيلة	<b>Phonatory</b>	1 - تصويين 2- مَصَوْت
<b>P. sergenti</b>	الفاصدة السرجنتية	<b>Phonautograph</b>	مخطاط الصوت
<b>Phlebotomy</b>	فصد	<b>Phonendoscopy</b>	تَسْمَعُ الصَوْتِ الْبَاطِنِ
<b>Phlegm</b>	بَلغم	<b>Phonetic</b>	1 - صوتي 2- نلفظي
<b>Phlegmasia</b>	التهاب وريدي	<b>Phonetics</b>	الصوتيات (علم الأصوات)
<b>p. alba dolens</b>	التهاب وريدي أبيض مؤلم	<b>Phoniatrician</b>	مُعالِجُ التَلْفَظِ
<b>p.a.d.</b>	التهاب وريدي أبيض مؤلم	<b>Phoniatrics</b>	معالجة التلفظ
<b>puerperarum</b>	نفاسي	<b>Phonic</b>	صوتي
<b>p. cerulea dolens</b>	التهاب وريدي أزرق مؤلم	<b>Phono-, phon-</b>	صوتي (سابقة)
<b>Phlegmon</b>	فَلغمُون	<b>Phonocardiogram</b>	مُخَطَّطُ أصواتِ القلبِ
<b>Phlegmonous</b>	فَلغمُونِي	<b>Phonocardiograph</b>	مخطاط أصوات القلب
<b>Phlogistic</b>	التهابي	<b>Phonocardiography</b>	تخطيط أصوات القلب
<b>Phlorhizin</b>	فلوريزين	<b>Phonogram</b>	مُخَطَّطُ الصَوْتِ
<b>Phloroglucin</b>	فلوروغلويسين	<b>Phonograph</b>	مخطاط الصوت
<b>Phlyctena</b>	نُقاطَة (ج: نُقاطَات)	<b>Phonology</b>	الصوتيات (علم الأصوات)
<b>Phlyctenar</b>	نُقاطِي	<b>Phonomassage</b>	كُتْلِيك صَوْتِي
<b>Phlyctenoid</b>	نُقاطَانِي	<b>Phonometer</b>	مِقْيَاسُ الأصَوَاتِ
<b>Phlyctenosis</b>	نُقاط	<b>Phonomyogram</b>	مُخَطَّطُ صَوْتِ المَعْتَلِ
<b>Phlyctenula</b>	نُقطَة (ج: نُقطَات)	<b>Phohomyography</b>	تخطيط صوت المعتل
<b>Phlyctenular</b>	نُقطِي، نُقاطِي	<b>Phonopathy</b>	اعتلال المصاوت
<b>Phobia</b>	رهاب	<b>Phonophobia</b>	رهاب الأصوات
<b>Phobic</b>	رهابي	<b>Phonophore</b>	غُظَيمة سَمْعِيَة
<b>Phobophobia</b>	رهاب المخاوف	<b>Phonoreceptor</b>	مُستَقْبِلَة الصَوْتِ
<b>Phocomelia</b>	فَقْصِيَة الأطراف	<b>-phore</b>	حاملة (لاحقة)
<b>Phon-</b>	صوت (سابقة)	<b>Phoria</b>	إحْوَلال
<b>Phonal</b>	صوتي	<b>Phosgene</b>	فوسجين
<b>Phonasthenia</b>	وَعْنُ الصَوْتِ		

<b>Phosphatase</b>	فُسْفَاتَاز	<b>Photocoagulation</b>	تَخْتَبُضُ ضَوْئِيّ
<b>acid p.</b>	فُسْفَاتَازُ حَمَضِيَّة	<b>Photodermatitis</b>	التهابٌ جلديّ ضوئيّ
<b>alkaline p.</b>	فُسْفَاتَازُ قَلَوِيَّة	<b>Photodermia</b>	جِلْدَاذٌ ضَوْئِيّ
<b>Phosphate</b>	فُسْفَات	<b>Photoelectric</b>	كَهْرَضَوْئِيّ
<b>Phosphatemia</b>	فُسْفَاتِيَّة	<b>Phtotgastroscopy</b>	تصويرٌ باطنِ المَعِدَةِ
<b>Phosphatide</b>	فُسْفَاتِيد	<b>photogenic</b>	1- ضَوْئِيّ النشَا 2- مُضِيء
<b>Phosphaturia</b>	بِلَّةُ فُسْفَاتِيَّة	<b>Photography</b>	تصويرٌ ضَوْئِيّ
<b>Phosphocreatine</b>	فُسْفُو كِرْبَاتِين	<b>photolysis</b>	تَحْلُلٌ ضَوْئِيّ
<b>Phosphodiesterase</b>	فُسْفُو دِيَسْتِرَاز	<b>Photometer</b>	مِقْيَاسٌ ضَوْئِيّ
<b>Phospholipase</b>	فُسْفُولِيپَاز	<b>Photometry</b>	قِيَاسٌ ضَوْئِيّ
<b>Phospholipids</b>	الشَحِيحَاتُ الفُسْفُورِيَّة	<b>Photomicrograph</b>	صُورَةٌ مِجْهَرِيَّة
<b>Phosphopenia</b>	قَلَّةُ الفُسْفُور	<b>Photomicrography</b>	تصويرٌ مِجْهَرِيّ
<b>Phosphoprotein</b>	فُسْفُوپْرُوتِين	<b>Photomicroscope</b>	مِجْهَرٌ مُصَوِّرٌ
<b>Phosphorated</b>	مُفَسَّرٌ	<b>Photomicroscopy</b>	تصويرٌ مِجْهَرِيّ
<b>Phosphorescence</b>	بَصِيصٌ، وَبِضٌ	<b>photon</b>	فوتون [ج: فوتونات]
<b>Phosphorism</b>	نَسَمٌ فُسْفُورِيّ	<b>Photo-ophthalmia</b>	رَمَدٌ ضَوْئِيّ
<b>Phosphorolysis</b>	فَسْرَلَة	<b>Photopathy</b>	اعتِلَالٌ ضَوْئِيّ
<b>Phosphorus</b>	فُسْفُور	<b>Photoperceptive</b>	مُذَرِّكٌ للضَّوءِ
<b>Phosphoryl</b>	فُسْفُورِيل	<b>Photophobia</b>	رُهابُ الضَّوءِ
<b>Phosphorylase</b>	فُسْفُورِيلَاز	<b>Phtotpic vision</b>	رُؤْيَاةٌ نَهَارِيَّة
<b>Phosphorylation</b>	فَسْفَرَة	<b>Photopsia</b>	ثَرَالِي أضْوَاء
<b>Photo-, phot-</b>	ضَوْئِيّ (سَاقِة)	<b>Photoreaction</b>	تَفَاعُلٌ ضَوْئِيّ
<b>Photalgia</b>	أَلَمٌ ضَوْئِيّ	<b>Photoreception</b>	إِدْرَاكُ الضَّوءِ
<b>photoallergy</b>	أَرْجِيَّةٌ ضَوْئِيَّة	<b>Photoreceptive</b>	مُذَرِّكٌ للضَّوءِ
<b>Photocatalysis</b>	تَحْفِيزٌ ضَوْئِيّ	<b>Photoreceptor</b>	مُسْتَقْبِلَةٌ ضَوْئِيَّة
<b>Photocatalyst</b>	حَفَازٌ ضَوْئِيّ	<b>Photoretinitis</b>	التهَابُ الشَّبَكِيَّةِ الضَّوئِيّ
<b>Photocatalytic</b>	بِالْحَفَازِ الضَّوئِيّ	<b>Photoscan</b>	تَفْرِيسَةٌ (وَمِضَةٌ) ضَوْئِيَّة
<b>Photochemistry</b>	كِيْمَاءٌ ضَوْئِيَّة	<b>Photosensitive</b>	مُتَحَسِّسٌ لِلضَّوءِ
<b>Photochromogen</b>	مُسْتَعْيِجٌ بِالضَّوءِ		

<b>Photosensitivity</b>	نَحْسُ ضَوِيّ	<b>Phylogeny</b>	علم تطوّر السلالات
<b>Photosensitization</b>	نَحْسِيّ ضَوِيّ	<b>Phylum</b>	شُعْبَة [ج: شُعَب]
<b>Photosensitize</b>	يُحَسِّنُ الضَّوْءَ	<b>Phyma</b>	فَيْسَة (ورم حدي)
<b>Photosynthesis</b>	الإِنشاء الضوئي، التَّركيب الضوئي	<b>Physical</b>	فيزيائيّ
<b>Photostable</b>	صَامِدٌ لِلضَّوْءِ	<b>p.chemistry</b>	الكيمياء الفيزيائية
<b>Phototaxis</b>	الْمُجَذَابُ ضَوِيّ	<b>Physician</b>	طَبِيب [ج: اطباء]
<b>Phototropism</b>	تَوَجُّعٌ ضَوِيّ	<b>Physics</b>	الفيزياء
<b>Phren</b>	1- الحجاب 2- القفل	<b>Physiochemistry</b>	الكيمياء الفيزيولوجيّة
<b>Phrenic</b>	حِجَابِيّ 2- عَقْلِيّ	<b>Physiologic</b>	1- فيزيولوجي 2- سَوِيّ
<b>Phrenicotomy</b>	قَطْعُ النَّصَبِ الحِجَابِيّ	<b>Physiological</b>	فيزيولوجي
<b>Phreniectomy</b>	قَطْعُ النَّصَبِ الحِجَابِيّ	<b>Physiologist</b>	اختصاصيٌّ بالفيزيولوجيا
<b>Phrenocolic</b>	حِجَابِيّ قَوْلُونِ	<b>Physiology</b>	الفيزيولوجيا
<b>Phrenogastric</b>	حِجَابِيّ مُعَدِيّ	<b>Physiopathology</b>	الفيزيولوجيا المرضيّة
<b>Phrenoglottic</b>	حِجَابِيّ مَرْمَارِيّ	<b>Physiotherapy</b>	المعالجة الفيزيائية، العِلاج الطبيعيّ
<b>Phrenohepatic</b>	حِجَابِيّ كَبِدِيّ	<b>Physique</b>	الْبَنِيَّة
<b>Phrenopericarditis</b>	التَّهابُ الحِجَابِ والتامور	<b>Physostigmine</b>	فيزوستيغمين
<b>phrenoplegia</b>	1- شَلْلُ الحجاب 2- شَلْلُ القفل	<b>Phytagglutinin</b>	رَاصَة بُنَائِيَّة
<b>Phrenoptosis</b>	تَنَقُّصُ الحجاب	<b>Phytol</b>	فَيْتول
<b>Phrenosplenic</b>	حِجَابِيّ طَحَالِيّ	<b>Phytomitogen</b>	مُسْتَقْسِمُ بُنَائِيّ
<b>Phthirius</b>	القمل	<b>Phytoparasite</b>	طَفِيلِيّ بُنَائِيّ
<b>P. pubis</b>	قَمَلُ العانة	<b>Pia-arachnoid</b>	الْحَنَوَيْةُ العَنَكَبُوتِيَّة
<b>Phthisis</b>	سَلٌّ، سَحَاف	<b>Pia-glia</b>	الْحَنَوَيْةُ الدِّقِيَّة
<b>Phthisiologist</b>	اختصاصيٌّ بالسَّلّ	<b>Pial</b>	حَتَوِيّ
<b>Phthisiology</b>	تَبَحُّثُ السَّلّ	<b>Pia mater</b>	الْأَمُّ الحَتُونِ
<b>Phycomycetes</b>	الفطور الأشعثة	<b>p.m. encephali NA</b>	الْأَمُّ الحَتُونُ الدِّمَاغِيَّة
<b>Phycomycosis</b>	فُطَارٌ أَشْعَى	<b>p.m. spinalis NA</b>	الْأَمُّ الحَتُونُ النُّخَاعِيَّة
		<b>Pian (-yaws)</b>	الداء المُطْفِي، بوز
		<b>Pica</b>	وَحَم، شَهْوَةُ الطين

Pick's disease	داء بيك	Pincement	مَرَز
Pickwickian syndrome	متلازمة بيكويك	Pine	صُوبِر
Pico-	بيكو (10 <sup>-12</sup> ) (سابقة)	Pineal	صُتَوْبَرِيّ
Picogram	بيكوغرام	Pinelectomy	استئصال الصُتَوْبَرِيّة
Picornavirus	الحُمَةُ البيكورناوية	Pincalism	الحالة الصُتَوْبَرِيّة
Piedra	بَهْرَة	Pinealoblastoma,	صُتَوْبَرُوم (وَرَم الصُتَوْبَرِيّة)
Piedraia	البَصْرِيّة	pinealoma	
Pigment	صِبَاغ	Pinealopathy	اعتلال الصُتَوْبَرِيّة
bile p.	صِبَاغ صَفْرَاوِيّ	Pinguecula	شُحْمِيّة، أَزْوَرة
blood p.	صِبَاغ دَمَوِيّ النِّشَا	Piniform	صُتَوْبَرِيّ الشَّكْل
endogenous p.	صِبَاغ داخِلِيّ النِّشَا	Pinna	صِيَوَان الأُذُن
exogenous p.,	صِبَاغ خَارِجِيّ النِّشَا	Pinocytosis	اِحْتِسَاء
extraenous p.		Pint	بانت
malarial p.	صِبَاغ بُرْقَانِيّ	Pinta	بِنْتَا
Pigmentation	الصباغ، تَصْبِغ	Piperazine	بيبرازين
Pigmented	مُصَطَّبِع، مُتَصَبِّغ	Pipet, pipette	1- مِصْرَ، مِصَاصَة 2- بَوْرَع بِالْمِصْرَ
Pile	1- بِل 2- بَاسُور	Piriform	كُثْرِيّ الشَّكْل
Piles (hemorrhoid)	بَاسُور، بَوَاسِر	Piroplasma (=Babesia)	البَابِيسِيّة
Pili	أَشْعَار	Pisiform	حِصْيِيّ الشَّكْل
Piliation	تَكَوّن الشَّعْر، إِشْعَار	p. bone (os plateforme NA)	العَظْم الحِصْيِيّ
Piliform	شُفْرِيّ الشَّكْل	Pit	وُحْدَة
Pill	حَبّة	Pitch	1- قَار 2- لَحْن
Pillar	عِمَاد	Pitting	تَوَهْد
Pilo-	شَعْر (سابقة)	p. edema	وَذْمَة مُنْطَبِعَة (وَهْدَبَة)
Pilocarpine	بيلوكاربين	Pituitary	1- الشَّعَاسِيّ 2- لُغَاسِيّ
Pilose	شُعْشُر	anterior p.	النَّعَاسِيّ الأَمَامِيّة
Pilus NA	شُعْرَة [ج: أَشْعَار]	posterior p.	النَّعَاسِيّ الخَلْفِيّة
Pimple	بُزْرَة [ج: بُزُور]	Pituitectomy	استئصال الشَّعَاسِيّ
Pin	دَبُوس		

<b>Pituitrism</b>	الحالة الشُعاعية	<b>p.p. prartialis</b>	مَشِيمة مُتَزَاخَة جزئياً
<b>Pityriasis</b>	الشُعاعية	<b>retained p.</b>	مَشِيمة مُحتَبِسة
<b>p. alba</b>	الشُعاعية البيضاء العُصُورِيّة	<b>Placental</b>	مَشِيمة
<b>atrophicans</b>		<b>Placentalitis</b>	التهاب المشيمة
<b>p. capitis</b>	لشُعاعية الرأس	<b>Placentography</b>	تصوير المشيمة
<b>p. circinata</b>	الشُعاعية المُتَحَلِّفة	<b>Placentoma</b>	مَشِيمة (وَرَمٌ مَشِيمة)
<b>p.c. et marginata</b>	الشُعاعية المُتَحَلِّفة والحامشية	<b>Plagiocephaly</b>	دَثَح، رَأْسٌ وَاِرب
<b>p. lichenoides</b>	الشُعاعية الحَزَارِيّة	<b>Plague</b>	طاعون
<b>p. rosea</b>	الشُعاعية الوردية	<b>bubonic p.</b>	طاعونٌ دَثَلِيّ
<b>p. rubra pilaris</b>	الشُعاعية الحمراء الشَّرْبِيّة	<b>hemorrhagic p.</b>	طاعونٌ نَزْلِيّ
<b>p. sicca</b>	الشُعاعية الجافة	<b>pneumonic p.</b>	طاعونٌ رَئَوِيّ
<b>p. simplex</b>	الشُعاعية البسيطة	<b>septicemic p.</b>	طاعونٌ إنتِنامِيّ
<b>p. versicolor</b>	الشُعاعية المُتَوَسِّدة	<b>Plane</b>	1- مُسْتَوِى 2- سَطْح
<b>Pityrosporon</b>	الوُتِيغَاء	<b>frontal p.</b>	المُسْتَوِى الجَنْبِيّ
<b>p. ovale</b>	الوُتِيغَاء البيضاوية	<b>horizontal p.</b>	المُسْتَوِى الأفقِيّ
<b>Pivot</b>	صَائِرٌ	<b>median p.</b>	المُسْتَوِى الثَّاصِف
<b>Pivoting</b>	تَنبِيثٌ بالصَّائِر	<b>occipital p.</b>	المُسْتَوِى القَذَالِيّ
<b>PKU</b>	بيلة الفَنيل كِيُون	<b>Orbital p.</b>	المُسْتَوِى الحَصَاصِيّ
<b>Placebo</b>	عَقْل	<b>pelvic p.</b>	المُسْتَوِى الحَوْصِيّ
<b>Placenta</b>	مَشِيمة [ج: مَشَائِم]	<b>sagittal p.</b>	المُسْتَوِى السَّهْمِيّ
<b>accessory p.</b>	مَشِيمة لَاحِقَة	<b>sternal p.</b>	المُسْتَوِى القَصْصِيّ
<b>(succenturiate p.)</b>		<b>Subcostal p.</b>	المُسْتَوِى تَحْتَ العُضُلُوعِيّ
<b>adherent p.</b>	مَشِيمة مُلتَصِقة	<b>Suprasternal p.</b>	المُسْتَوِى فَوْقَ القَصْصِيّ
<b>bilobate p. (=duplex p.)</b>	مَشِيمة مُرَدَّوَجَة	<b>transverse p.</b>	المُسْتَوِى المُتَعَرِّض
<b>p. duplex</b>	مَشِيمة مُرَدَّوَجَة	<b>vertical p.</b>	المُسْتَوِى القَائِم
<b>fundal p.</b>	مَشِيمة قَاعِيّة	<b>Planimeter</b>	مِقْيَاسُ السَّطْح
<b>p. praevia (previa)</b>	مَشِيمة مُتَزَاخَة	<b>Plankton</b>	العُوالِق
<b>p.p. centralis</b>	مَشِيمة مُتَزَاخَة مَرَكِزِيّة	<b>Planning, family</b>	تَظْهِيمُ الأُسْرَة
<b>p.p. marginalis</b>	مَشِيمة مُتَزَاخَة هامِشِيّة		

<b>Planta pedis NA</b>	أَخْمَصُ الْقَدَمِ	<b>Plasticity</b>	لَدُونَة
<b>Plantar</b>	أَخْمَصِي	<b>Plastics</b>	لَدَائِن
<b>Plantaris NA</b>	أَخْمَصِي	<b>-plasty</b>	رَأَب (لاحقة)
<b>Planum</b>	1- مُسْتَوِي 2- سَطْح	<b>Plate</b>	صَفِيحَة
<b>Plaque</b>	لَوْبَحَة [ج: لَوْبَحَات]	<b>Plateau</b>	مُصْتَبَة
<b>bacteriophage p.</b>	لَوْبَحَة الْعَائِيَة	<b>Platelets</b>	صَفَيَّحَات
<b>dental p.</b>	لَوْبَحَة سِنِيَة	<b>Plating</b>	1- فَرَش 2- تَصْفِيح
<b>Plasma</b>	مُصَوَّرَة، بِلَازِمَا	<b>Platinum</b>	بِلَاتِين
<b>ture p.</b>	مُصَوَّرَة حَقِيقَة	<b>Platyhelminthes</b>	الْبِيدَانُ الْمُسَطَّحَة
<b>Plasmablast</b>	أُرْوَمَة الْمُصَوَّرَة، أُرْوَمَة الْبَلَزْمِيَة	<b>Platysma NA</b>	الْمُغْطَلَة الْجِلْدِيَة لِلْفَتَى
<b>Plasmacyte</b>	الْمُصَوَّرَة (الْخَلِيَة)، الْخَلِيَة الْبَلَزْمِيَة	<b>-plegia</b>	شَلَل (لاحقة)
<b>Plasmacytoma</b>	وَرَمُ الْمُصَوَّرَات، وَرَمُ الْبَلَزْمِيَة	<b>Pleo-</b>	مُتَعَدِّد (سابق)
<b>Plasmacytosis</b>	كَثَرَة الْمُصَوَّرَات، كَثَرَة الْبَلَزْمِيَّات	<b>Pleomastia</b>	تَعَدُّدُ الْأَنْدَاء
<b>Plasmapheresis</b>	فِصَاةُ الْمُصَوَّرَة، فِصَاةُ الْبِلَازِمَا	<b>Pleomorphic</b>	مُتَعَدِّدُ الْأَشْكَال
<b>Plasmin</b>	بَلَزْمِين	<b>Pleomorphism</b>	تَعَدُّدُ الْأَشْكَال
<b>Plasminogen</b>	مَوْلَدُ الْبَلَزْمِين	<b>Pleomorphous</b>	مُتَعَدِّدُ الْأَشْكَال
<b>Plasmocyte</b>	الْمُصَوَّرَة (الْخَلِيَة)، الْخَلِيَة الْبَلَزْمِيَة	<b>Pleoptics</b>	تَفْوِجُ الْعُشَى
<b>Plasmodia</b>	الْمُتَصَوَّرَات	<b>Plethysmogram</b>	مُخَطَّطُ التَّحْنُجِ
<b>Plasmodium</b>	الْمُتَصَوَّرَة	<b>Plethysmograph</b>	مِنْخَطَّاطُ التَّحْنُجِ
<b>P. falciparum</b>	الْمُتَصَوَّرَة الْمُنْجَلِيَة	<b>Plethysmography</b>	تَخْطِيطُ التَّحْنُجِ
<b>P. malariae</b>	الْمُتَصَوَّرَة الْوَبَائِيَة	<b>Pleura NA</b>	الْجَنْفَة
<b>P. ovale</b>	الْمُتَصَوَّرَة الْبَيْضَوِيَة	<b>cervical p. (=cupula pleurae NA)</b>	الْقُدْبِيحُ الْجَنْفَوِي
<b>p. vivax</b>	الْمُتَصَوَّرَة النُّشَطَة	<b>costal p.</b>	الْجَنْفَة الصُّلْعِيَة
<b>-plast</b>	بَائِيَة (لاحقة)	<b>p. diaphragmatica NA</b>	الْجَنْفَة الْحِجَازِيَة
<b>Plaster, adhesive</b>	شَرِيطُ لَاصِقٍ	<b>p. mediastinalis NA</b>	الْجَنْفَة الْمُصَنَّفِيَة
<b>Plaster of paris</b>	جَبَس	<b>p. parietalis NA</b>	الْجَنْفَة الْحِدَارِيَة
<b>Plastic</b>	1- رَأَى 2- نَدِين	<b>p. pericardiac</b>	الْجَنْفَة التَّامُورِيَة
		<b>p. pulmonalis NA</b>	الْجَنْفَة الرُّئُويَة

<b>Visceral p.</b> (=p. Pulmonalis)	الجَنَبَةُ الرُّوئِيَّةُ (المشوية)
<b>Pleural</b>	جَنْبَوِيّ
<b>Pleurisy</b>	ذاتُ الجَنْبِ
<b>acute p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ الحادَّةُ
<b>diaphragmatic p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ الحجابِيَّةِ
<b>dry p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ الجافَّةُ
<b>encysted p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ المُتَكَبِّسَةِ
<b>fibrinous p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ الفَيْرِينِيَّةِ (اللبيغِيَّةِ)
<b>hemorrhagic p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ الرِّفْيَةِ
<b>interlobar p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ بَيْنَ القُصَبَةِ
<b>purulent p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ القُطْبِيَّةِ
<b>serofibrinous p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ المَصْلِيَّةِ الفَيْرِينِيَّةِ (اللبيغِيَّةِ)
<b>serous p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ المَصْلِيَّةِ
<b>wet p.</b>	ذاتُ الجَنْبِ الرُّطْبَةِ
<b>p. with effusion</b>	ذاتُ الجَنْبِ الانصبابِيَّةِ
<b>Pleuritic</b>	بِذاتِ الجَنْبِ
<b>Pleuritis (pleurisy)</b>	ذاتُ الجَنْبِ، التهابُ الجَنْبَةِ
<b>Pleuro-, pleur-</b>	جَنْبَوِيّ (سالم)
<b>Pleurocentesis</b>	بَزَلُ الجَنْبَةِ
<b>Pleurodynia</b>	وَجَعُ الجَنْبَةِ
<b>Pleurolysis</b>	تَحْرِيرُ الجَنْبَةِ
<b>Pleuroparietopexy</b>	تَثْبِيتُ الجَنْبَةِ الحُدَارِيّ
<b>Pleuropericardial</b>	تَامُورِيّ جَنْبَوِيّ
<b>Pleuropericarditis</b>	التهابُ الجَنْبَةِ والتَّامُورِ
<b>Pleuroperitoneal</b>	جَنْبَوِيّ صَفَافِيّ
<b>Pleuropneumonia</b>	ذاتُ الجَنْبِ والرِّئَةِ

<b>Pleuropulmonary</b>	جَنْبَوِيّ رِئَوِيّ
<b>Pleuroscopy</b>	تَنْظِيرُ الجَنْبَةِ
<b>Plexal</b>	ضَنْعَرِيّ
<b>Plexalgia</b>	أَلَمُ ضَنْعَرِيّ
<b>Plexiform</b>	ضَنْعَرِيّ الشَّكْلِ
<b>Plexus NA</b>	ضَنْعَرَةٌ [ج: ضَفَائِر]
<b>p. aorticus</b>	الضَنْعَرَةُ الأَمْرِيَّةُ البَطْنِيَّةُ
<b>abdominalis NA</b>	
<b>p. aorticus</b>	الضَنْعَرَةُ الأَمْرِيَّةُ الصُّدْرِيَّةُ
<b>thoracicus NA</b>	
<b>p. brachialis NA</b>	الضَنْعَرَةُ العُضْدِيَّةُ
<b>p. cardiacus NA</b>	الضَنْعَرَةُ القَلْبِيَّةُ
<b>p. caroticus</b>	الضَنْعَرَةُ السَّيَّائِيَّةُ الأَصْلِيَّةُ
<b>communis</b>	
<b>p. caroticus</b>	الضَنْعَرَةُ السَّيَّائِيَّةُ الظَّاهِرَةُ
<b>externus NA</b>	
<b>p. caroticus</b>	الضَنْعَرَةُ السَّيَّائِيَّةُ الباطِنَةُ
<b>internus NA</b>	
<b>p. celiacus NA</b>	الضَنْعَرَةُ البَطْنِيَّةُ
<b>p. cervicalis NA</b>	الضَنْعَرَةُ الرِّقَبِيَّةُ
<b>p. choroideus NA</b>	الضَنْعَرَةُ الشَّشْبِيَّةُ
<b>p. coccygeus NA</b>	الضَنْعَرَةُ المُصَنَّمِيَّةُ
<b>p. esophageus NA</b>	الضَنْعَرَةُ الرِّيَئِيَّةُ
<b>p. femoralis NA</b>	الضَنْعَرَةُ الفَخْذِيَّةُ
<b>p. gastrici NA</b>	الضَنْعَرَةُ المَعْدِيَّةُ
<b>p. hypogastricus</b>	الضَنْعَرَةُ الحَنَاطِيَّةُ السُّفْلِيَّةُ
<b>inferior NA</b>	
<b>p. hypogastricus</b>	الضَنْعَرَةُ الحَنَاطِيَّةُ العُلْوِيَّةُ
<b>superior NA</b>	
<b>p. iliaci NA</b>	الضَفَائِرُ الحَرْفَقِيَّةُ
<b>p. lumbalis NA</b>	الضَنْعَرَةُ القَطَنِيَّةُ
<b>p. lymphaticus NA</b>	الضَنْعَرَةُ اللِّمْفِيَّةُ

<b>p. mesentericus inferior</b>	الضفيرة المساريقية السفلية
<b>p. mesentericus superior</b>	الضفيرة المساريقية العلوية
<b>p. nervorum spinalium</b>	ضفيرة الأعصاب النخاعية
<b>p. pampiniformis NA</b>	الضفيرة الدوالي
<b>p. pelvinus NA</b>	الضفيرة الحوضية (الضفيرة المختلطة السفلية)
<b>p. periarterialis NA</b>	الضفيرة حول الشرايين
<b>p. pharyngeus</b>	الضفيرة البلعومية
<b>p. rectales inferiores NA</b>	الضفيرة المستقيمة السفلية
<b>p. sacralis NA</b>	الضفيرة العجزية
<b>Solar p.</b>	الضفيرة الشمسية (البطنية)
(- = p. celiacus)	
<b>p. subclavius NA</b>	الضفيرة تحت الترقوة
<b>p. suprarenalis NA</b>	الضفيرة الكظرية
<b>p. thympanicus NA</b>	الضفيرة الطبلية
<b>p. venosus NA</b>	الضفيرة الوريدية
<b>p. vertebralis NA</b>	الضفيرة الفقارية
<b>p. vesicale NA</b>	الضفيرة المثانة
<b>Plica NA</b>	ثنية [ج: ثبات]
<b>p. axillaris anterior NA</b>	الثنية الإبطية الأمامية
<b>p. axillaris posterior NA</b>	الثنية الإبطية الخلفية
<b>Plicae cecales NA</b>	الثنيات الأعورانية
<b>Plicae gastricae NA</b>	الثنيات المعدية
<b>p. ileocecalis NA</b>	الثنية اللفائفية الأعورانية
<b>p. incudis NA</b>	الثنية السندانة

<b>Plicae iridis NA</b>	الثنيات القرنية
<b>Plicae semilunaris NA</b>	الثنيات الهلالية
<b>p. umbilicalis lateralis NA</b>	الثنية السرية الوحشية
<b>p. vestibularis NA</b>	الثنية الدليرية
<b>p. vocalis NA</b>	الثنية الصوتية
<b>Ploidy</b>	الصيغة الصيفية
<b>Plug</b>	سدادة
<b>Plumbi</b>	الرصاص
<b>Plumbism</b>	التسمم بالرصاص
<b>Plummer-Vinson syndrome</b>	متلازمة بلمر وفنسن
<b>Pluri-</b>	متعدد (سابقة)
<b>-pnea</b>	نفس (لاحقة)
<b>Pneumathrography</b>	تصوير المفصل الغازي
<b>Pneumatization</b>	الهواء
<b>Pneomato-, pneuma-</b>	1- هوائي
	2- رئوي (سابقة)
<b>Pneumatocele</b>	1- فق رئوي
	2- قيلة هوائية
<b>Pneumatosis</b>	غُواز
<b>Pneumaturia</b>	بيلة غازية
<b>Pneumectomy</b>	استئصال الرئة
<b>Pneumo-</b>	1- هوائي
	2- رئوي (سابقة)
<b>Pneumococcal</b>	بالمكورة الرئوية
<b>Pneumococcic</b>	بالمكورة الرئوية
<b>Pneumococcus</b>	المكورة الرئوية
<b>Pneumoconiosis</b>	تغير الرئة، سُحار



<b>Pneumocystis</b>	المُكَيِّمَةُ الرِّئَوِيَّةُ	<b>embolic p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الصَّبِيَّةُ
<b>Pneumocystosis</b>	داءُ المُكَيِّمَاتِ الرِّئَوِيَّةِ	<b>hypostatic p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الاسْتِنْقَائِيَّةُ
<b>Pneumodograph</b>	مِخْطَاطُ مَخَارِي التَّنَفُّسِ	<b>inhalation p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الاسْتِنْقَائِيَّةُ
<b>Pneumoencephalography</b>	تصوِيرُ الدِّماغِ الغازِيّ	<b>interstitial p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الحَلَالِيَّةِ
<b>Pneumoencephalomyelography</b>	تصوِيرُ الدِّماغِ والنَّخاعِ الغازِيّ	<b>lipid p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الشَّحِيئَةِ
<b>Pneumograph</b>	عِطَاطُ التَّنَفُّسِ	<b>lobar p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ القَصْبِيَّةِ
<b>Pneumography</b>	تصوِيرُ غازِيّ	<b>lobular p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ القَصْبِيَّةِ
<b>cerebral p.</b>	تصوِيرُ الدِّماغِ الغازِيّ	<b>mycoplasmal p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ بِالْمَقْطُورَاتِ
<b>retroperitoneal p.</b>	التصوِيرُ الغازِيّ الخَلْفَ الصِّفَاقِ	<b>pneumococcal p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ/ بِالْمَكُورَاتِ الرُّوْمِيَّةِ
<b>pneumohemothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصِّدْرِ المُنَقَمِي	<b>secondary p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الثَّانَوِيَّةِ
<b>Pneumohydrothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصِّدْرِ الانصِبَالِيّ	<b>streptococcal p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ بِالْمَقْدَمَاتِ
<b>Pneumokoniosis</b>	تَغَيُّرُ الرِّئَةِ، شَحَار	<b>suppurative p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ القَيْحِيَّةِ
<b>Pneumolysis</b>	تَحْرِيرُ الرِّئَةِ	<b>terminal p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ النِّهَائِيَّةِ
<b>Pneumomassage</b>	تَمْلِيكُ هَوَائِيّ	<b>virus p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الحُمُومَةِ
<b>Pneumomediastinum</b>	اسْتِرْوَاخُ المِصْفِ	<b>wandering p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ المُتَحَوِّلَةِ
<b>Pneumonectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الرِّئَةِ	<b>Pneumonic</b>	1- رُغْوِي 2- بذاتِ الرِّئَةِ
<b>Pneumonia</b>	ذاتُ الرِّئَةِ (التهاب رُغْوِي)	<b>Pneumonitis</b>	التهابُ الرِّئَةِ
<b>apical p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ القِمِّيَّةِ	<b>Pneumopericardium</b>	اسْتِرْوَاخُ التَّامُورِ
<b>aspiration p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الاسْتِنْقَائِيَّةِ	<b>Pneumoperitoneum</b>	اسْتِرْوَاخُ الصِّفَاقِ
<b>atypical p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ اللَّائِطِيَّةِ	<b>Pneumopyothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصِّدْرِ المُقَيِّحِي
<b>central p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ المَرْكَزِيَّةِ	<b>Pneumoradiography</b>	تصوِيرُ شَعاعيّ غازِيّ
<b>desquamative</b>	ذاتُ الرِّئَةِ التَّرْسُفِيَّةِ	<b>Pneumoserothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصِّدْرِ المَصْلِيّ
<b>interstitial p.</b>	الحَلَالِيَّةُ	<b>Pneumothermo massage</b>	التَمْلِيكُ بِالْهَوَاءِ السَّاحِنِ
<b>double p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ المُرْتَوِجَةِ	<b>Pneumothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصِّدْرِ
		<b>artificial p. (= induced p.)</b>	اسْتِرْوَاخُ الصِّدْرِ المُخْدَعُ

extrapleural p.	استرواح الصدر خارج الجَنَّة	pressure p.	نقطة الضغط
induced p.	استرواح الصدر المُحدث	tender p.	نقطة الإلام
open p.	استرواح الصدر المفتوح	Poison	سُم [ج: سُوم]
spontaneous p.	استرواح الصدر العَفَوِي	Poisoning	تَسْمُم
tension p.	استرواح الصدر الضاغِط	Poisonous	سام، سُمِّي
valvular p. (=tension p.)	استرواح الصدر الضاغِط	Polar	قطبي
Pneumoventricu-	تصوير البُطَيْنَاتِ الغازِي	Polarimeter	مِقْيَاسُ الاستِقْطاب
lography		Polarimetry	قِيَاسُ الاستِقْطاب
Po <sub>2</sub>	Po <sub>2</sub> (- ضغط الأكسجين الجزئي)	Polarity	تَقَاطُب
Pocket	جَيْبَة	Polarization	استِقْطاب
accessory p.	جَيْبَة إِضَافِيَة	Polarize	يَسْتَقْطِب
gingival p.	جَيْبَة لُثَوِيَة	Pole	قُطْب
Pod-, pod-	قدم (سابقة)	Poli	أَقْطاب
Podocyte	خَلِيَّةُ رِجْلَاء	Polio-	سَنَحَابِي (سابقة)
-poiesis	تَكْوَن (لاحقة)	Polioencephalitis	التهاب سَنَحَابِيَة الدماغ
Poikilo-	مُتَخَلِّف، بِكَيْل (سابقة)	Polioencephalomye-	التهاب سَنَحَابِيَة
Poikiloblast	أُرُومَة بِكَيْلَة	litis	الدُّمَاعُ وَالنُّخَاعُ
Poikilocyte	الكَرْبِيَة الْبَكَيْلَة	Polioencephalopathy	اعتِلَالُ سَنَحَابِيَة
Poikilocytosis	تَكْثُرُ الْكَرْبَات		الدماغ
Poikiloderma	تَكْثُرُ الْجِلْد	Poliomyelencephali-	التهاب سَنَحَابِيَة
Poikilothermic	مُتَغَيِّرُ الْحَرَارَة	tis	الدماغ وَالنُّخَاعُ
Point	نُقْطَة [ج: نِقَاط]	Poliomyelitis	التهاب سَنَحَابِيَة النُّخَاع
p. of an abscess	رَأْسُ الْخُرَاج	anterior p.	التهاب سَنَحَابِيَة النُّخَاع الأَمَامِيَة
boiling p.	نقطة الغَلْيَان	ascending p.	التهاب سَنَحَابِيَة النُّخَاع الصَّاعِد
critical p.	النقطة الحَرَجَة	bulbar p.	التهاب سَنَحَابِيَة البَصَلَة
freezing p.	نقطة الانْحِسَاد	endemic p.	التهاب سَنَحَابِيَة النُّخَاع الْمُتَوَسِّل
McBurney's p.	نقطة مَكْبُرْنِي	epidemic p.	التهاب سَنَحَابِيَة النُّخَاع الْوَبَائِي
melting p.	نقطة الانصهار	post-inoculation p.	التهاب السَّنَحَابِيَة عَقِبَ الْإِلقاح

post-vaccinal p.	التهاب السَّحَابِيَّة عَقِبَ اللَّفَاح	Polyclonal	مُتَعَدِّدَةُ السَّائِل
spinal paralytic p.	التهاب سَحَابِيَّة النَّخَاعِ الشَّلَلِيَّ	Polycoria	تُعَدُّ الحَلَقَات
Poliomyeloence phalitis	التهاب سَحَابِيَّة الدِّمَاغِ وَالنَّخَاعِ	Polycystic	مُتَعَدِّدُ الكَيْسَات
Poliovirus	حُمَةُ السَّحَابِيَّة	Polycythemia	كَثْرَةُ الحُمْرِ
Pollakiuria	تَبَوَّل	primary p.	كَثْرَةُ الحُمْرِ البَدِئِيَّة
Pollen	طَلْع	relative p.	كَثْرَةُ الحُمْرِ النَّسْبِيَّة
Pollex NA	إِهَامُ اليَدِ	Secondary p.	كَثْرَةُ الحُمْرِ الثَّانَوِيَّة
Pollinosis	طَلَّاع	p. vera	كَثْرَةُ الحُمْرِ الحَقِيقِيَّة
Pollution	تَلَوُّث	Polydactylism	الْعَتَشُ
Polus NA	قُطْب [ج: أَقْطَاب]	Polydactylous	أَعْتَشَ، عَتَشَاء
p. anterior bulbi	القُطْبُ الأَمَامِيُّ لِلْعُفَّةِ	Polydentia	تَعَلَ
oculi NA		Polydipsia	الطُّغَانُ
p. anterior lentis	القُطْبُ الأَمَامِيُّ لِلْعَدْسَةِ	Polygamy	الطَّرِيقَةُ
NA		Polyglandular	بُعْدُ مُتَعَدِّدَةٍ
Poly-	مُتَعَدِّدٌ، عَدِيدٌ، كَثِيرٌ (سَابِقَةٌ)	Polygraph	مِخْطَاطٌ مُتَعَدِّدٌ
Polyadenitis	التهابُ الغَدِّ المُتَعَدِّدِ	Polyhidrosis, polidrosis	غَرَارَةُ العَرَقِ
Polyarteritis	التهابُ الشَّرَائِنِ	Polyhydruria	بُؤَالٌ مَذِينٌ
Polyarthritis	التهابُ المَفَاصِلِ المُتَعَدِّدِ	Polymastia	تُعَدُّ الأَمَامِ
p. rheumatica acuta	التهابُ المَفَاصِلِ الرَّثَوِيِّ الحَادِ	Polymenorrhea	تُعَدُّ الحَمِيضُ
Polycentric	مُتَعَدِّدُ المَرَاكِزِ	Polymer	مُكَثَّر [ج: مَكَائِرَ]، كَثِيرٌ
Polychromasia	تُعَدُّ الاصْطِبَاحِ	Polymerase	بُولِمِرَاز
Polychromatic	مُتَعَدِّدُ الألوانِ	Polymeric	مُكَثَّرِيٌّ
Polychromatophil	مُتَعَدِّدُ الاصْطِبَاحِ	Polymerization	تُكَثِّرُ
Polychromatophilia	تُعَدُّ الاصْطِبَاحِ	Polymerize	يُكَثِّرُ
Polychromatosis	كَثْرَةُ مُتَعَدِّدَاتِ الاصْطِبَاحِ	Polymorphic	مُتَعَدِّدُ الأشْكَالِ
Polyclinic	عِبَادَةُ مُتَعَدِّدِ التَّخَصُّصِ	Polymorphism	تُعَدُّ الأشْكَالِ
		Polymorphonuclear	مُفَصِّلَةُ الرَّوْيِ
		(=granulocyte)	
		Polymyalgia	أَلَمُ المِصْلَاتِ

<b>Polymyoclonus</b>	رَمَعُ العَصَلَات	<b>Polyuria</b>	بُولٌ
<b>Polymyositis</b>	التهابُ العَصَلَات	<b>Polyvalent</b>	مُتَعَدِّدُ الشَّكَاوِ
<b>Polyneuralgia</b>	أَلَمُ الأعصاب	<b>Pomade, pomatum</b>	مَرْمَمٌ [ج: مَرَام]
<b>Polyneuritis</b>	التهابُ الأعصاب	<b>Pomegranate</b>	رُثْمَان
<b>acute febril p.</b>	التهابُ الأعصاب الحُمَّى الحادُ	<b>Ponderal</b>	وَزَنِي
<b>acute infectious p.</b>	التهابُ الأعصاب الحُمَّى الحادُ	<b>Pons NA</b>	جِسْرٌ
<b>Polynuclear</b>	مُتَعَدِّدُ النَوَى	<b>p. cerebelli NA</b>	جِسْرُ المَخِيخِ
<b>Polynucleated</b>	مُتَعَدِّدُ النَوَى	<b>Pontine</b>	جِسْرِيٌّ
<b>Polynucleolar</b>	مُتَعَدِّدُ النَوَات	<b>Pontobulbar</b>	جِسْرِيٌّ بَصَلِيٌّ
<b>Polynucleotide</b>	عَدِيدُ النُوْبِد	<b>Pool</b>	حَمِيْمَة
<b>Polyodontia</b>	نَقْلٌ	<b>metabolic p.</b>	الْجَمِيْعَةُ الاسْتِقْلَالِيَّةُ (الْأَمْنِيَّة)
<b>Polyp</b>	سَلِيْلَةٌ [ج: سَلَال]	<b>Pooled serum</b>	حَمِيْمَةٌ مُصَلَّة
<b>Polypectomy</b>	اسْتِصْالُ السَلِيْلَةِ	<b>Poples NA</b>	الْمَأْبَضُ
<b>Polypeptide</b>	عَدِيدُ البَيْتِيد	<b>Popliteal</b>	مَأْبِضِيٌّ
<b>Polyphagia</b>	تَهَمٌ	<b>Population</b>	1 - جَمْهَوْرَةٌ 2 - سُكَّان
<b>Polypi</b>	سَلِيْلَات	<b>Porcine</b>	خِنْزِيْرِيٌّ
<b>Polypiform</b>	سَلِيْلِيٌّ الشَّكْل	<b>Pore</b>	مَسَمٌ [ج: مَسَام]
<b>Polyploidy</b>	تَعَدُّدُ الصَّبِيغَةِ الصَّبِيغَةِ	<b>Pori</b>	مَسَامٌ
<b>Polypoid</b>	سَلِيْلَانِيٌّ	<b>Porosity</b>	سَمِيْمِيَّةٌ، مَسَامِيَّة
<b>Polyposis</b>	دَاءُ السَلِيْلَات	<b>Porous</b>	سَمِيْمٌ
<b>Polypous</b>	سَلِيْلِيٌّ	<b>Porphin</b>	بَرْفُونٌ
<b>Polypus</b>	سَلِيْلَةٌ	<b>Porphobilinogen</b>	مُوَلَّدُ البِرْفُوْبِيلِيْن
<b>Polyribosome</b>	عَدِيدُ الرِّيْبَاسَات	<b>Porphyria</b>	البِرْفُوْرِيَّة
<b>Polysaccharide</b>	عَدِيدُ السَّكَّرِيد	<b>p. cutanea tarda</b>	البِرْفُوْرِيَّةُ الْجُلْدِيَّةُ الْآخِلَّةُ
<b>Polyserositis</b>	التهابُ المَصَلِّيَّات	<b>hereditaria</b>	
<b>Polysome</b>	عَدِيدُ الرِّيْبَاسَات	<b>Porphyria</b>	بِرْفُوْرِيْن
<b>Polysynovitis</b>	التهابُ الزَّلْيَلِيَّات	<b>Porphyrinogen</b>	مُوَلَّدُ البِرْفُوْرِيْن
<b>Polytendinitis</b>	التهابُ الأوتار	<b>Prophyrinuria</b>	بَهْلَةٌ بِرْفُوْرِيْنِيَّة
		<b>Porta</b>	بَابٌ

<b>Porta hepatis NA</b>	بابُ الكبد	<b>Post-</b>	بَعْدَ. عَقِيبَ. خَلْفَ (سابقة)
<b>Portacaval</b>	بَابِي أَحْوَرِي	<b>p. cibum</b>	بَعْدَ الْأَكْلِ
<b>Portal</b>	بَابِي	<b>Postcoital</b>	بَعْدَ الْجِمَاعِ
<b>Portio NA</b>	قِسْمٌ [ج: أَقْسَامٌ]	<b>Potencephalitic</b>	بَعْدَ التَّهَابِ الدِّمَاغِ
<b>p. supravaginalis cervicis</b>	الْقِسْمُ فَوْقَ الْمُهْبَلِيِّ لِلْعُنُقِ	<b>Postencephalitis</b>	بَعْدَ التَّهَابِ الدِّمَاغِ
<b>Portography</b>	تَصْوِيرُ وَرِيدِ الْبَابِ	<b>Postepileptic</b>	بَعْدَ الصَّرَعِ
<b>Porus NA</b>	مَسَمٌ [ج: مَسَامٌ]	<b>Posterior NA</b>	خَلْفِي
<b>p. acusticus externus NA</b>	الْمَسَمُ السَّمِيُّ الظَّاهِرُ	<b>Postero-</b>	خَلْفِي (سابقة)
<b>p.a. externus osseus</b>	الْمَسَمُ السَّمِيُّ	<b>Posteroanterior</b>	خَلْفِي أَمَامِي
	الظَّاهِرُ الْعَظْمِيُّ	<b>Postero-external</b>	خَلْفِي وَخَشِي
<b>p. acusticus internus NA</b>	الْمَسَمُ السَّمِيُّ الْبَاطِنُ	<b>Postero-inferior</b>	خَلْفِي سُفْلِي
<b>p. gustatorius NA</b>	الْمَسَمُ الذُّوقِي	<b>Postero-internal</b>	خَلْفِي إِنْسِي
<b>p. sudoriferus NA</b>	الْمَسَمُ الْعَرَقِي	<b>Posterolateral</b>	خَلْفِي وَخَشِي
<b>Position</b>	وَضْعٌ [ج: أَوْضَاعٌ]	<b>Posteromedial</b>	خَلْفِي إِنْسِي
<b>curled up p., coiled p.</b>	وَضْعٌ مُخْفَضٌ	<b>Posteromedian</b>	خَلْفِي نَاصِفٍ
<b>flower's p.</b>	وَضْعٌ فَوْرِي	<b>Posteroparietal</b>	خَلْفِي جِدَارِي
<b>knee-chest p.</b>	وَضْعُ التَّخَيُّةِ	<b>Posterosuperior</b>	خَلْفِي عُلوِي
<b>lithotomy p.</b>	وَضْعُ الْإِسْدِاحِ	<b>Posterotemporal</b>	خَلْفِي صُدْعِي
<b>obstetrical p.</b>	وَضْعُ التَّوْلِيدِ	<b>Postesophageal</b>	خَلْفُ الْمَرِيءِ
<b>opisthotonos p.</b>	وَضْعُ التَّنَجُّعِ الظَّهْرِي	<b>Postfebrile</b>	بَعْدَ الْحُمَى
<b>semiprone p.</b>	وَضْعُ الْإِصْطِحَاعِ	<b>Postganglionic</b>	خَلْفُ الْعُقْدَةِ. بَعْدَ الْعُقْدَةِ
<b>supine p.</b>	وَضْعُ الْإِسْتِنَاءِ	<b>Posthemiplegic</b>	بَعْدَ الْفَالِجِ
<b>trendelenburg's p.</b>	وَضْعُ تَرَنْدَلَنْبُرْغِ	<b>Posthemorrhage</b>	نَزْفٌ ثَانَوِيٌّ
<b>Positive</b>	مُوجِبٌ، إِيجَابِي	<b>Posthemorrhagic</b>	بَعْدَ التَّرَفِّ
<b>Posology</b>	1- مَتَحَاتُ الْمَقَادِيرِ	<b>Posthitis</b>	التَّهَابُ الْفُلْقَةُ
	2- نِظَامُ الْمَقَادِيرِ الْعِلَاجِيَّةِ	<b>Postinfluenzal</b>	بَعْدَ الزَّلَّةِ الْوَاقِدَةِ
<b>Possibility</b>	إِمْتِكَانٌ	<b>Postmenopausal</b>	بَعْدَ الْإِبَاسِ
		<b>Post mortem</b>	فَتْحُ الْجَنَّةِ، الصِّفَةُ التَّشْرِيعِيَّةُ
		<b>Postmortem</b>	بَعْدَ الْمَوْتِ

<b>Postnasal</b>	حَلْفَ الأَنْفِ	<b>Poxvirus</b>	الْحُمَةُ الْجُدَرِيَّةُ
<b>Postnatal</b>	بعد الولادة	<b>PPLO ( =Mycoplasma)</b>	ب ب ل و
<b>Postoperative</b>	بعد الجراحة		(حَلْفَطَوْرَات)
<b>Post-partum</b>	بعد الوضع	<b>Ppm</b>	جزء بالمليون
<b>Post-renal</b>	بعد الكُلوَّة	<b>Practical</b>	عَمَلِيّ
<b>Postulate</b>	1- يفترض 2- مَفْرُوضَةٌ [ج: مَفْرُوضَات]	<b>Practice</b>	مُتَارَسَةٌ
<b>Koch's p's.</b>	مَفْرُوضَاتُ كُوح	<b>group p.</b>	المُتَارَسَةُ الْمُجْمُوعِيَّةُ
<b>Postural</b>	وَضْعِيّ	<b>Practitioner</b>	مُتَارِس
<b>posture</b>	وَضْعَةٌ [ج: وَضَعَات]	<b>Praecox</b>	مُبْتَسِّر، مُبَكَّر
<b>Postvaccinial</b>	بعد اللقاح	<b>Prandial</b>	أَكْلِيّ
<b>Potable water</b>	ماء شَرُوب	<b>Pre-, prae</b>	سابق، قَبْل، بَدء، مَقْدَم، أمام (سابقة)
<b>Potain's apparatus</b>	جهاز بوتاين	<b>Preanesthesia</b>	مُعَدَّة التَّسْبِيح
<b>Potassemia</b>	بُوتاسِمِيَّة	<b>Preaxial</b>	أمام المِخْوَر
<b>Potassium</b>	بوتاسيوم	<b>Precancerous</b>	مَقْدَمَةُ السَّرطَان، مُتَحَتِّل
<b>Potency</b>	قُدْرَةُ		التَّسَرُّطُن
<b>Potential</b>	1- كَامِن 2- الكَامِن	<b>Precapillary</b>	قَبْل الشَّعِيرَات
<b>Potentiometer</b>	مِقْيَاس الكَامِن	<b>Precartilage</b>	الْفَضْرُوفُ الْمُضَغِيّ
<b>Potion</b>	حَرُوع، شَرَاب	<b>Precipitable</b>	رَسُوب
<b>Pott's disease</b>	داء بوت	<b>Precipitant</b>	مَرَسَب
<b>Pouch</b>	جَيْبَة، جِرَاب	<b>Precipitate</b>	1- رُسَابَةٌ 2- يُرَسَّب 3- مَحْتَل
<b>Poufrage</b>	ذُرّ		1- تُرَسَّب 2- تَرْسِيب
<b>Poultice</b>	لَبَنَخَة، كَسَادَة	<b>Precipitation</b>	
<b>Pound</b>	1- لَبْرَة 2- يَخْفِق	<b>Precipitin</b>	الرُّسْبَة
<b>Poupart's ligament</b>	رِبَاطُ بُوَار	<b>Precipitinogen</b>	المُسْتَرْسِيب
<b>Powder</b>	مَسْحُوق [ج: مَسَاحِق]، ذُرُور [ج: ذُرُورَات]	<b>Precirrhosis</b>	مَقْدَمَةُ التَّنَشُّع
<b>Power</b>	قُدْرَةُ	<b>Preclinical</b>	قَبْل السَّرِيءِ
<b>resolving p.</b>	قُدْرَةُ المُنْزِ	<b>Precocious</b>	مُبْتَسِّر، مُبَكَّر
		<b>Precoma</b>	طَلِيمةُ السَّيَات

<b>Preconvulsive</b>	قبل الاختلاج	<b>Premature</b>	1- عُدْج [ج: عُدْج] 2- مُبْتَسَّر، مُبَكَّر
<b>Precordial</b>	تَرْسِيّ	<b>Prematurity</b>	1- حِفَاج 2- اِتْسَار
<b>Precordium</b>	التَّرَك	<b>Premaxillary</b>	1- أمام الفك العلوي 2 - عَظْمُ الفَوَاطِع
<b>Precuneus NA</b>	الطَّل	<b>Premedical</b>	قبل الطبي
<b>Precursor</b>	1- طليعة، سَلَف 2- نَذِير	<b>Premedication</b>	بَدءُ التَّجْنِيع
<b>Prediabetes</b>	مُتَقَدِّمَةُ السُّكَّرِيّ	<b>Premelanocyte</b>	سَلِيفَةُ المِلَانَةِ
<b>Prediastole</b>	سابق الانبساط	<b>Premenopausal</b>	قبل الإياس
<b>Prediastolic</b>	1- بدء الانبساط 2- قَبِيلُ الانبساط	<b>Permenstrual</b>	سابق الحيض
<b>Prediction</b>	تَكْهُن	<b>Premolar</b>	ضاحِكَة [ج: ضواحك]
<b>Predisposing</b>	مُؤَبِّ	<b>Premonitory</b>	مُنْذِر
<b>Predisposition</b>	تَأْهَب	<b>Premunition</b>	الْمَنَاعَةُ المَصْاحِيَة
<b>Prednisolone</b>	بردنيزولون	<b>Premyeloblast</b>	سابقة أُرُومَةُ البَيَاقِيَّة
<b>Prednisone</b>	بردنيزون	<b>Premyelocyte</b>	سَلِيفَةُ البَيَاقِيَّة
<b>Preeclampsia</b>	مُتَقَدِّمَةُ الإِرتِفَاج		(=promyelocyte)
<b>Preeruptive</b>	قبل الطَّفَح	<b>Prenatal</b>	قبل الولادة
<b>Preferential</b>	تفضيليّ	<b>Pre-operative</b>	قبل الجراحة
<b>Prefrontal</b>	1- مُتَقَدِّمُ الجَبْهِيّ 2- قَبْلُ الجَبْهِيّ	<b>Preparation</b>	1- مُسْتَحْضَر، مُحَضَّر 2- تَحْضِير
<b>Pregnaglionic</b>	قَبْلُ المَقْدَة	<b>heart-lung p.</b>	مُسْتَحْضَر قَلْبِي رُئُوي
<b>Pregnancy</b>	حَمْل، حَمَل	<b>Preparative</b>	تَحْضِيرِيّ
<b>ectopic p.</b>	حَمْل مُتَنَبِّذ	<b>Preponderance</b>	رُجْحَان
<b>extra-uterine p.</b>	حَمْل خَارِج الرِّجْم	<b>Prepuberty</b>	بَغْ
<b>multiple p.</b>	حَمْل مُتَعَدِّد	<b>Prepuce</b>	قُلْفَة
<b>Pregnane</b>	بريغنان	<b>Preputiotomy</b>	بَضْعُ القُلْفَة
<b>Pregnanediol</b>	بريغنانديول	<b>Preputium</b>	قُلْفَةُ البَظَر
<b>Pregnanetriol</b>	بريغنان تريول	<b>clitoridis NA</b>	
<b>Pregnant</b>	حَامِل، [ج: حَوَامِل] حَمْلِي [ج: حَمَال]	<b>p. penis NA</b>	قُلْفَةُ القُضْب
<b>Preleukemia</b>	مُتَقَدِّمَةُ الاِبْضَاض		

<b>Prepyloric</b>	مُقَدِّمُ البَوَابِ	<b>Diastolic p.</b>	الضغَطُ الانْبساطِيّ
<b>Presbyopia</b>	قَدَحٌ، قَصُورُ البَصَرِ	<b>Intracranial p.</b>	الضغَطُ التَّحْنِيّ
<b>Prescribe</b>	يَهْضُبُ الدَّوَاءَ	<b>intraocular p.</b>	الضغَطُ المَقْلِيّ
<b>Prescription</b>	رَصْفَةٌ [ج: رَصَفَات]	<b>intrathoracic p.</b>	الضغَطُ الصَّدْرِيّ
<b>Presenile</b>	صَتَمٌ	<b>intraventricular p.</b>	الضغَطُ البَطْنِيّ
<b>Presenility</b>	صَتُوْمَةٌ	<b>negative p.</b>	ضغَطٌ سَلْبِيّ
<b>Presence</b>	حُضُورٌ، وَجُودٌ	<b>osmotic p.</b>	ضغَطٌ تَنَاضُجِيّ
<b>Present</b>	حَاضِرٌ، مَوْجُودٌ	<b>partial p.</b>	الضغَطُ الجُزْئِيّ
<b>Presentation</b>	مِجْيَاءٌ، حِفْظٌ	<b>positive p.</b>	ضغَطٌ إِبْجَابِيّ
<b>breech p.</b>	مَنْحِيءٌ مُقْعَدِيّ	<b>pulse p.</b>	الضغَطُ التَّنَاضُجِيّ (النَبْضِيّ)
<b>cephalic p.</b>	مَنْحِيءٌ رَأْسِيّ	<b>systolic p.</b>	الضغَطُ الانقباضيّ
<b>face p.</b>	مَنْحِيءٌ وَجْهِيّ	<b>venous p.</b>	الضغَطُ الوريديّ
<b>footling p.</b>	مَنْحِيءٌ قَدَمِيّ	<b>Presumptive</b>	ظَنِّيّ
<b>transverse p.</b>	مَنْحِيءٌ مُتَعَرِّضٌ	<b>Presystolic</b>	1 - بَدِئَةُ الانقباض 2 - قَبْلُ الانقباض
<b>vertex p.</b>	مَنْحِيءٌ قِمِّيّ	<b>Prevalence</b>	الانتشار
<b>Preservative</b>	حَافِظٌ [ج: حَوَافِظ]	<b>Preventive</b>	1 - رَاقِيّ 2 - وِقَايِيّ
<b>Pressor</b>	رَافِعُ الضَّغَطِ	<b>Prevertebral</b>	أَمَامَ الفَقَارِ
<b>p. agent</b>	عَاطِلٌ رَافِعُ الضَّغَطِ	<b>Priapism</b>	قُسُوحٌ
<b>Pressoreceptive</b>	حَسَّاسٌ للضغَطِ	<b>Price- Jones curve</b>	مُنْحَنَى بَرَامِسْ جُونز
(= pressosensitive)		<b>Primary</b>	أَوَّلِيّ، رَئِيسِيّ
<b>Pressoreceptor</b>	مُسْتَقْبِلَةُ الضغَطِ	<b>Primates</b>	المَقْدِسَات. الرِّبَاسَات
<b>Pressure</b>	ضغَطٌ	<b>Primed</b>	مُتَرَمِّجٌ
<b>arterial p.</b>	الضغَطُ الشَّرْيَانِيّ	<b>Primigravida</b>	خُرُوسٌ [ج: خُرُوسَات]
<b>atmospheric p.</b>	الضغَطُ الجَوِّيّ	<b>Primipara</b>	بِكْرِيَّةٌ
<b>back p.</b>	الضغَطُ الرُّجُوعِيّ	<b>Primitive</b>	بِدَائِيّ
<b>blood p.</b>	الضغَطُ الدَّمَوِيّ	<b>Principal</b>	رَئِيسِيّ
<b>Capillary p.</b>	الضغَطُ الشَّعِيرِيّ	<b>Principle</b>	1 - مَبْدَأٌ 2 - جَوْهَرٌ
<b>cerebrospinal p.</b>	الضغَطُ الدِّمَاغِيّ النَّخَاعِيّ	<b>active p.</b>	الجَوْرَهْرُ الفَعَالُ
<b>critical p.</b>	الضغَطُ الحَرَجِيّ		



<b>anti-anemia p.</b>	المَوْحَرُّ المَضَادُّ لِفَقْر الدَّم	<b>p.l. tubercis calcanei</b>	الناتئُ الوَحْشِيُّ لِلْحَدَثَةِ الْعَقَبَةِ
<b>Prism</b>	مَوْشُور، مَشْشُور	<b>p. laticularis incudis NA</b>	الناتئُ العَدَسِيُّ لِلشَّدَان
<b>Prismata adamantina NA</b>	مَوَاشِيرُ المِنبَاء	<b>p. mastoideus ossis temporalis</b>	الناتئُ الحَنَاقِيُّ لِلْعَظَمِ الصَّدْعِيِّ
<b>Prismatic</b>	مَوْشُورِي، مَشْشُورِي	<b>p. palatinus maxillae NA</b>	الناتئُ الحَنَكِيُّ لِلْفَكِّ العلويِّ
<b>Prismoid</b>	مَوْشُورَانِي، مَشْشُورَانِي	<b>p. styloideus ossis temporalis</b>	الناتئُ الإبريِّ لِلْعَظَمِ الصَّدْعِيِّ
<b>Pro-</b>	قَبْل. بَدء. أَمَام. سَلِيفَة. سَابِق (سَابِقَة)	<b>p. styloideus radii NA</b>	الناتئُ الإبريِّ لِلْكَعْبَرَةِ
<b>Probability</b>	إِحْتِمَال	<b>p. styloideus ulnae NA</b>	الناتئُ الإبريِّ لِلزَّنْدِ
<b>Probe</b>	مِسْبَر [ج: مَسَابِر]	<b>p. transversus vertebrarum</b>	الناتئُ الْمُسْتَعْرِضُ لِلْفِقْرَةِ
<b>Probenecid</b>	برونسيد	<b>p. vaginalis peritonei NA</b>	الناتئُ الْغَيْدِيُّ الصَّمْغَانِيَّ
<b>Probing</b>	سَبْر	<b>Proctalgia</b>	أَلَمُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>Procedure</b>	إِجْرَاعَات	<b>Proctectasia</b>	تَوْسُّعُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>Process</b>	1- نَاتئ 2- حَدَث، أَحْدَاث	<b>Proctectomy</b>	قَطْعُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>Processus NA</b>	نَاتئ [ج: نَوَاتئ]	<b>Proctitis</b>	التَّهَابُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. alveolaris maxillae</b>	الناتئُ السِّنِّيُّ لِلْفَكِّ الْعُلْوِيِّ	<b>Procto-, proct-</b>	مُسْتَقِيمِي (سَابِقَة)
<b>p. anterior mallei NA</b>	الناتئُ الْأَمَامِيُّ لِلْمِطْرَقَةِ	<b>Proctocolitis</b>	التَّهَابُ الْقَوْلُونِ وَالْمُسْتَقِيمِ
<b>p. caudatus hepatis NA</b>	الناتئُ الرُّعْبَانِي (الْمَذْنَبِيُّ لِلْكَبِدِ)	<b>Proctodynia (=proctalgia)</b>	أَلَمُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. ciliares NA</b>	النَوَاتئُ الْمَذْنَبِيَّةُ	<b>Proctology</b>	مَتَحُّ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. clinoides anterior NA</b>	الناتئُ السَّرِيرِيُّ الْأَمَامِيُّ	<b>Proctopexy</b>	تَثْبِيتُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. coronoideus mandibulae</b>	الناتئُ الْمُتَقَارِي لِلْفَكِّ السُّفْلِيِّ	<b>Proctoplasty</b>	رَأْبُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. coronoideus ulnae NA</b>	الناتئُ الْمُتَقَارِي لِلزَّنْدِ	<b>Proctoptosis</b>	تَنَدُّلُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. costarius vertebrae NA</b>	الناتئُ الضِّلْعِيُّ لِلْفِقْرَةِ	<b>Proctorrhagia</b>	نَزْفٌ مُسْتَقِيمِي
<b>p. lateralis mallei NA</b>	الناتئُ الْوَحْشِيُّ لِلْمِطْرَقَةِ	<b>Proctorrhaphy</b>	رَفْوُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. lateralis tali NA</b>	الناتئُ الْوَحْشِيُّ لِلْعَقَبِ	<b>Proctorrhea</b>	نَزْلُ الْمُسْتَقِيمِ

<b>Proctoscope</b>	مِنظارُ المستقيم	<b>Progesterone</b>	بروجسترون
<b>Proctoscopy</b>	تَنْظُرُ المستقيم	<b>Prognathism</b>	فَقْم، كَسَس
<b>Proctosigmoidectomy</b>	استئصالُ السَّيِّءِ والمستقيم	<b>Prognathous</b>	ألفقم
<b>Proctosigmoiditis</b>	التهابُ السَّيِّءِ والمستقيم	<b>Prognosis</b>	إنذار
<b>Proctosigmoidoscopy</b>	تَنْظُرُ السَّيِّءِ والمستقيم	<b>Prognostic</b>	إنذارِي
<b>Proctostasis</b>	رُكُودٌ مستقيميّ	<b>Programme</b>	برُنامِج [ج: برَامج]
<b>Proctostenosis</b>	تَضيقُ المستقيم	<b>Programming</b>	برُمِجَة
<b>Proctotomy</b>	بَضْعُ المستقيم	<b>Progression</b>	تَقَدُّمٌ
<b>Prodromal</b>	بادريّ	<b>Progressive</b>	مُتَقَرِّقِي
<b>Prodromata</b>	برادر	<b>Proinsulin</b>	طليعة الأنسولين
<b>Prodrome</b>	بادرة [ج: برادر]	<b>Projection</b>	1 - الرِّسام 2 - إضفاء 3 - إسقاط 4 - رَشَق
<b>Product</b>	1 - نَتِيج [ج: نواتج] مُخْصُول [ج: مَحَاصِل] 2 - حُدَاء	<b>Prokaryote</b>	بدائيّ التَّوَاة
<b>Productive</b>	1 - مُتَجِّع 2 - مُفْتَع	<b>Prolactin</b>	برولكتين
<b>Proencephalon</b>	مُقَدَّمُ الدماغ	<b>Prolapse</b>	تَذَلِّي
<b>Proerythroblast</b>	سَلْبَةُ الأُرُومَةِ الحَمْرَاءِ	<b>Prolapsus</b>	تَذَلِّي
<b>Proerythrocyte</b>	سَلْبَةُ الحَمْرَاءِ	<b>Proliferation</b>	تَكَاثُر
<b>Professional</b>	مِهْنِيّ	<b>Proliferative</b>	تَكَاثُرِيّ
<b>Profile</b>	1 - صِيْغَة (دم) 2 - سِيْمَاء (نفس) 3 - حَانِيَّة (راشعة)	<b>Proline</b>	برولين
<b>Profunda, profundus NA</b>	عَمِيق	<b>Prolymphocyte</b>	سَلْبَةُ اللِّمْفَاوِيَّةِ
<b>Progastrin</b>	طليعةُ الغَسْتَرِين	<b>Promazine</b>	برومازين
<b>Progeria</b>	شَيْخَاخ	<b>Promegakaryocyte</b>	سَلْبَةُ التَّوَاةِ
<b>Progestational</b>	1 - سَابِقُ الحَيْضِ 2 - بَرُوجِسْتَرُونُ الفِعْلِ	<b>Promegaloblast</b>	سَلْبَةُ العَرَطَلَّةِ
		<b>prominence</b>	بُرُوز
		<b>Prominentia NA</b>	شَامِخَة [ج: شَوَامِخ]
		<b>p. canalis facialis NA</b>	شَامِخَةُ نَفَقِ الوَجْهِ
		<b>p. laryngea NA</b>	الشَامِخَةُ الحَنَجرِيَّة
		<b>p. spiralis NA</b>	الشَامِخَةُ الحَلَزُونِيَّة

<b>p. styloidea NA</b>	الشامحةُ الإبريةُ	<b>Prorubricyte</b>	سَلِفَةُ المَضْرُوحَةِ
<b>Promonocyte</b>	سَلِفَةُ الوحيدة	<b>Prosecretin</b>	طحلعة السكرتين
<b>Promontorium NA</b>	مَنْتَف	<b>Prosencephalon NA</b>	الدماغُ المَقْدَمُ
<b>Promontorium ossis sacri NA</b>	مَنْتَفُ عَظْمِ العَصُرِ	<b>Prostaglandin</b>	برُوستاغلاندين، مُوثِن
<b>Promontorium tympani NA</b>	الْمَنْتَفُ الطَّيْلِي	<b>Prostata NA</b>	المُوثَةُ (الرُّسْتَانَةُ)
<b>promontory</b>	مَنْتَف	<b>Prostate</b>	المُوثَةُ
<b>Promoter</b>	مَحْفُض	<b>Prostatectomy</b>	قَطْعُ المُوثَةِ
<b>Promyelocyte</b>	سَلِفَةُ المِثْرَةِ	<b>Prostatic</b>	مُوثِي
<b>pronation</b>	الكَبُّ	<b>Prostatitis</b>	التَّهَابُ المُوثِيُّ
<b>Pronatoflexor</b>	الْمَنْثِيَةُ الكَاثَةُ	<b>Prostatocystitis</b>	التَّهَابُ المُوثِيُّ والمَنَائِي
<b>Pronator</b>	الكَاثَةُ	<b>Prostatocystotomy</b>	بَضْعُ المَنَائِي والمُوثَةِ
<b>Prone</b>	مَكْبُوب	<b>Prostatodynia</b>	وَجَعُ المُوثَةِ
<b>Pronephron</b>	سَلِفَةُ الكَلْوَةِ	<b>Prostatography</b>	تَصْوِيرُ المُوثَةِ
<b>Pronephros</b>	سَلِفَةُ الكَلْوَةِ	<b>Prostatolith</b>	حَصَاةُ المُوثَةِ
<b>Pronormoblast</b>	سَلِفَةُ الأرومةِ السَّوِيَّةِ	<b>Prostatolithotomy</b>	اسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ المُوثَةِ
<b>Propane</b>	بُرُوبَان	<b>Prostatomegaly</b>	ضَخَامَةُ المُوثَةِ
<b>Properdin</b>	بُرُوبردين	<b>Prostatomy</b>	بَضْعُ المُوثَةِ
<b>Prophage</b>	طَلِيعَةُ العَائِيَةِ	<b>Ptostatorrhea</b>	تَرُّ المُوثَةِ، سَلْسُ الوَدْيِ
<b>Prophase</b>	الطُّورُ الأولُ	<b>Prostatotomy</b>	بَضْعُ المُوثَةِ
<b>Prophylactic</b>	اِتِّقَائِي	<b>Prosthesis</b>	بَدِيل، بَدَلَةٌ
<b>Prohylaxis</b>	اِتِّقَاء	<b>dental p.</b>	بَدَلَةُ مَسِيَّةٍ
<b>Propositus</b>	المُسْتَلَفَتِ	<b>p., maxillofacial</b>	بَدَلَةُ فَكِّكَ وَجْهِيَّةٍ
<b>Propoxyphene</b>	بُرُوبروكسيفين	<b>Prosthetic</b>	1- بَدِيلِي، بَدَلِي
<b>Propranolol</b>	بُرُوبرانولول		2- ضَمِيم (كِيمِيَاء)
<b>Proprietary</b>	مُتَمَلِّك	<b>Prosthetics</b>	مَتَبَعَاتُ البَدَائِلَاتِ
<b>Proprioceptive</b>	مُسْتَقْبِلُ حَسِّيٍّ عَمِيقٍ	<b>Prosthetist</b>	الْبَدَائِلِي
<b>Proprioceptor</b>	مُسْتَقْبِلَةُ الحِسِّ العَمِيقِ	<b>Prosthodontia, prosthodontics</b>	مَتَبَعَاتُ البَدَائِلَاتِ السِّنِّيَّةِ
<b>Proptosis</b>	1- جُحُوط 2- اِدْبَالُ	<b>Prosthodontist</b>	بَدَائِلِي الأَسْنَانِ

<b>Prostitute</b>	مُوسِس [ج: مُوسِسَات]، بَغْيَ [ج: بَغَاي]	<b>Protista</b>	وَحِيدَاتُ الْحَلِيَّةِ
<b>Prostitution</b>	بَغَاء	<b>Proto-, prot-</b>	أَوَّل، بَدء (سَابِقَة)
<b>Prostration</b>	إِعْمَاء	<b>Protodiasstolic</b>	بَدءُ الْإِنْسِاطِ
<b>Protamine</b>	بُرُونَامِين	<b>Proton</b>	بُرُونُون
<b>Protease</b>	بُرُونِيز	<b>Protoplasm</b>	جُذَيْلَة
<b>Protective</b>	حَامِي، صَانِع	<b>Protoplasmic</b>	جُذَيْلِيّ
<b>Protector</b>	الْحَامِي، الصَّانِع	<b>Protoporphyrin</b>	بُرُونُوْبُرْفِيرِين
<b>Proteaeae</b>	الْمُتَقَلِّبَات	<b>Prototype</b>	نُسْطَة بَدَائِيّ
<b>Protein</b>	بُرُونِين	<b>Protoxide</b>	بُرُونُوْكْسِيد، أَوَّلُ أَكْسِيد
<b>Bence- Jones p.</b>	بُرُونِين بَنْس جُونْس	<b>Protozoa</b>	الْحَيَوَانَاتُ الْأَوَّلِي
<b>Proteinaceous</b>	بُرُونُونِيّ	<b>Protozoal</b>	أَوَّلِيّ
<b>Proteinotherapy</b>	الْمَعَالِجَةُ بِالْبُرُونُون	<b>Proturoasion</b>	تَبَارُز
<b>Proteinuria</b>	بَيْلَة بُرُونُونِيَّة	<b>Protuberance</b>	نَاشِزَة، خُدْبَة
<b>Proteolysis</b>	تَحْلُلُ الْبُرُونُون	<b>laryngeal p.</b>	النَّاشِزَة الْخَفِيزَة (-الْحَرْقَنَة)
<b>Proteolytic</b>	حَالُ الْبُرُونُون	<b>mental p.</b>	النَّاشِزَة الْمَذَقِيَّة
<b>Protease</b>	بُرُونُونِيز	<b>occipital p.</b>	النَّاشِزَة الْقَذَالِيَّة
<b>Proteosuria</b>	بَيْلَة بُرُونُونِيزَة	<b>Protuberantia NA</b>	نَاشِزَة [ج: نُوْاشِر]
<b>Proteus</b>	الْمُتَقَلِّبَة	<b>p. mentalis NA</b>	النَّاشِزَة الْمَذَقِيَّة
<b>P. inconstans</b>	الْمُتَقَلِّبَة اللَّائِنَة	<b>p. occipitalis</b>	النَّاشِزَة الْقَذَالِيَّة الظَّاهِرَة
<b>P. mirabilis</b>	الْمُتَقَلِّبَة الرَّابِعَة	<b>externa NA</b>	
<b>P. morgani</b>	الْمُتَقَلِّبَة الْمُرْغَانِيَّة	<b>p. occipitalis interna NA</b>	النَّاشِزَة الْقَذَالِيَّة الْبَاطِنَة
<b>P. rettgeri</b>	الْمُتَقَلِّبَة الرَّيْغَرِيَّة	<b>Provirus</b>	طَلِيْعَة الْحَمَة
<b>P. vulgaris</b>	الْمُتَقَلِّبَة الْإِغْيَادِيَّة	<b>Provisional</b>	مُرَوَّضَة
<b>Prothesis</b>	بَذَلَة، بَدَل	<b>Provitamin</b>	سَلْفُ الْفَيْتَامِين
<b>Prothrombin</b>	بُرُونُوْمُرُونِين، طَلِيْعَة الثَّرْمِين	<b>Provocative</b>	مُحَرِّض
<b>Protist</b>	وَحِيدُ الْحَلِيَّةِ	<b>Proximal</b>	دَانِي
<b>eukaryotic p.</b>	وَحِيدُ الْحَلِيَّةِ الْحَقِيقِيّ النِّوَاةِ	<b>Proximalis NA</b>	دَانِي
<b>prokaryotic p.</b>	وَحِيدُ الْحَلِيَّةِ الْبَدَائِيّ النِّوَاةِ	<b>Proximobuccal</b>	شَدَقِيّ دَانِي
		<b>Proximolabial</b>	شَفَرِيّ دَانِي

<b>Proximolingual</b>	لسان داني	<b>Pseudomyxoma</b>	مُخاطَومٌ كاذِبٌ
<b>Prozone</b>	علبة النطفة	<b>Pseudoparalysis</b>	شللٌ كاذِبٌ
<b>Prurigo</b>	حُكَاكٌ	<b>Pseudopodium</b>	رجلٌ كاذِبَةٌ
<b>Pruritic</b>	حِكِي	<b>Pseudopolyp</b>	سَلِيلَةٌ كاذِبَةٌ
<b>Pruritus</b>	حِكَّةٌ	<b>Pseudopregnancy</b>	حملٌ كاذِبٌ، حملٌ مُشَبَّهٌ
<b>Psammoma</b>	رَمْلُومٌ (ورمٌ رَمْلِيٌّ)	<b>Pseudoreaction</b>	تفاعلٌ كاذِبٌ
<b>Psammosarcoma</b>	فَرْزٌ رَمْلِيٌّ	<b>Pseudostrabismus</b>	حَوَلٌ كاذِبٌ، شَبَّهُ الحَوَلِ
<b>Pseudarthrosis</b>	تَفْصُلٌ كاذِبٌ	<b>Pseudotuberculosis</b>	تُدْرَنٌ كاذِبٌ
<b>Pseudo-, pseud-</b>	كاذِبٌ (سابقة)	<b>Pseudouridine</b>	سُودُو - ثُورِيدِين
<b>Pseudoagglutination</b>	تَرَاصُّ كاذِبٌ	<b>Psittacosis</b>	الداء البُطِّيغَانِيّ
<b>Pseudoangina</b>	دُخَانٌ كاذِبٌ	<b>Psoriasisiform</b>	صُدَائِي الشَّكْلِ
<b>Pseudobulbar</b>	شللٌ بَصْلِيٌّ كاذِبٌ	<b>Psoriasis</b>	الصُّدَاف
<b>paralysis</b>		<b>Psoriatic</b>	صُدَائِي
<b>Pseudocholinesterase</b>	كولينستيرازٌ كاذِبٌ	<b>P. S. P.</b>	ف س ف (فترل سلفون فثالين)
<b>Pseudoclonus</b>	رَمْعٌ كاذِبٌ	<b>Psychasthenia</b>	وَهْنٌ نَفْسِي
<b>Pseudocyesis</b>	حَمْلٌ كاذِبٌ، حملٌ مُشَبَّهٌ	<b>Psyche</b>	نَفْسٌ
<b>Pseudocyst</b>	كَبْسَةٌ كاذِبَةٌ	<b>Psychiatrics</b>	الطِبُّ النَفْسَانِ
<b>Pseudodiphtheria</b>	خُنَاقٌ كاذِبٌ	<b>Psychiatrist</b>	طَبِيبٌ نَفْسَانِيّ
<b>pseudogestation</b>	حَمْلٌ كاذِبٌ	<b>Psychiatry</b>	الطِبُّ النَفْسَانِيّ
<b>Pseudohemophilia</b>	ناحورٌ كاذِبٌ	<b>Psychic, psychical</b>	نَفْسِيّ، نَفْسَانِيّ
<b>Pseudohermaphroditism</b>	خُتُونَةٌ كاذِبَةٌ	<b>Psycho-, psych-</b>	نَفْسِيّ، نَفْسَانِيّ (سابقة)
<b>Pseudohermaphroditism</b>	خُتُونَةٌ كاذِبَةٌ	<b>Psychoactive</b>	دواءٌ مؤثِّرٌ نَفْسِيّ
<b>Pseudohypertrophy</b>	ضخامةٌ كاذِبَةٌ	<b>Psyhoanalysis</b>	التَحْلِيلُ النَفْسِيّ
<b>Pseudoleukemia</b>	الْبِيضاضُ كاذِبٌ	<b>Psychoanalyst</b>	المُحَلِّلُ النَفْسِيّ
<b>Pseudomembrane</b>	غِشَاءٌ كاذِبٌ	<b>Psychonanlytic</b>	تَحْلِيلِيّ نَفْسِيّ
<b>Pseudomonadaceae</b>	الزُّوَانِف	<b>Psychogenic</b>	نَفْسِيّ المُنشَأ
<b>Pseudomonas</b>	الزُّوَانِفَةُ	<b>Psychology</b>	عِلْمُ النَفْسِ
<b>P. aeruginosa</b>	الزُّوَانِفَةُ الزُّرْجَانِيَّةُ	<b>abnormal p.</b>	عِلْمُ النَفْسِ المَرَضِيّ
<b>P. pyocyanea</b>	زُّوَانِفَةُ القَيْحِ الأزرق	<b>child p.</b>	عِلْمُ نَفْسِ الأَطْفَالِ

experimental p.	علم النفس التجريبي
social p.	علم النفس الاجتماعي
Psychometer	مقياس نفسي
Psychometry	المقاييس النفسية
Psychomotor	نفس حركي
Psychoneurosis	عُصاب دُعاني
Psychopath	مُعتل النفس
Psychopathia	اعتلال نفسي
Psychopathic	بالاعتلال النفسي
Psychopathy	اعتلال نفسي
Psychosis	دُعان [ج: دُعانات]
affective p.	دُعان عاطفي
depressive p.	دُعان اكتيائي
febrile p.	دُعان حُمي
involutional p.	دُعان أُولي
korsakoff's p.	دُعان كُورساكوف
manic p.	دُعان هُوسي
manic-depressive p.	دُعان هُوسي اكتيائي
organic p.	دُعان عضوي
paranoiac p.	دُعان زُورِي
schizoaffective p.	دُعان فصامي عاطفي
senile p.	دُعان شَيْخوحي
toxic p.	دُعان سُسمي
Psychosomatic	نفس بدني، بدتفسي
Psychosurgery	الجراحة النفسية
Psychotherapy	المعالجة النفسية
Psychotic	دُعاني
Psychotomimetic	مُحاكي الدُعان

Psychrophilic	قُرِي
PTA	ب ت آ (سابق الترمبولاستين المصوري)
PTC	ب ت ث (الكون فومبولاستين المصوري)
Pteridine	ثريدن
Pterin	ثرين
pterion	الجنتيحي
Pterygium	ظفرة
Pterygoid	1 - خنَاحي 2 - شبه الظفرة
Pterygoideus	الخنَاحية
Pterygomandibular	خنَاحي فكي سفلي
Pterygomaxillary	خنَاحي فكي علوي
Pterigopalatine	خنَاحي حنكي
Ptomaine	لومائين
Ptosed	مُنَدَلِي
Ptosis	نَدَلِي
lid p.	إطراق
-ptosis	نَدَلِي (لاحقة)
Ptotic	1 - مُنَدَلِي 2 - إطراقي
PTT	ب ت ت (زمن الترمبولاستين الجزئي)
Ptyalagogue	مُسيل اللعاب
Ptyalin	تيالين، لعابين
Ptyalism	إلغاب
Ptyalith	حصاة لعابية
Ptyalo-	لعابي (سابقة)
Ptyalocele	قيلة لعابية
Ptyalogenic	لعابي المنشأ
Ptyalography	تصوير اللعابات
Ptyalolith	حصاة لعابية
Ptyalolithiasis	تحمص لعابي

<b>Ptyalolithotomy</b>	استخراج الحَصاة العَالِيَة	<b>Pulmo-, pulmono-</b>	رِئَوِيّ (سابقة)
<b>Ptyalorrhea</b>	إِلْعَاب	<b>Pulmonary</b>	رِئَوِيّ
<b>Puberal</b>	بَالِغ [ج: بِالغُون]	<b>Pumonic</b>	رِئَوِيّ
<b>Pubertal</b>	بُلُوغِيّ	<b>Pumonohepatic</b>	رِئَوِيّ كَبِدِيّ
<b>Puberty</b>	الْبُلُوغ	<b>Pulmonoperitoneal</b>	رِئَوِيّ صِفَائِيّ
<b>Pubes NA</b>	شَعْرَة (شعر العانة)	<b>Pulp</b>	لُب [ج: أَلْبَاب]
<b>Pubic</b>	عَانِيّ	<b>Pulpa NA</b>	لُبّ
<b>Pubis (os pubis NA)</b>	العانة (عظم العانة)	<b>p. dentis NA</b>	لُبّ السِّنّ
<b>Public</b>	عُمُومِيّ	<b>p. lienis NA</b>	لُبّ الطَّحَال
<b>Pubococcygeal</b>	عَانِيّ عَصْفَصِيّ	<b>p. radicularis NA</b>	اللُّبّ الجَذَرِيّ
<b>pubococcygeus</b>	العَالِيَة المَصْفُصَة	<b>Pulpal</b>	لُبِّيّ
<b>Pubofemoral</b>	عَانِيّ فُخَذِيّ	<b>Pulpitis</b>	التهاب اللُّبّ
<b>Puboprostatic</b>	عَانِيّ مُوْتِيّ	<b>Pulpoaxial</b>	لُبِّيّ مِخْوَرِيّ
<b>Poborectalis</b>	العَالِيَة المَسْتَقِيْمَة	<b>Pulpobuccoaxial</b>	لُبِّيّ شِدْقِيّ مِخْوَرِيّ
<b>Pubosacral</b>	عَانِيّ عَصْرِيّ	<b>Pulpodistal</b>	لُبِّيّ قَاصِيّ
<b>Pubotibial</b>	عَانِيّ ظَنْبُورِيّ	<b>Pulpolabial</b>	لُبِّيّ شَفَوِيّ
<b>Pubovesical</b>	عَانِيّ مَتَانِيّ	<b>Pulpolingual</b>	لُبِّيّ لِسَانِيّ
<b>Pubovesicalis</b>	العَالِيَة المَتَانِيَة	<b>Pulpomesial</b>	لُبِّيّ إِنْسِيّ (أَسْنَان)
<b>Pudendal (valvar)</b>	فَرْجِيّ	<b>Pulsate</b>	يَنْبَضُ
<b>Pudendum femininum NA</b>	فَرْجُ الْمَرْأَة	<b>Pulsatile</b>	نَابِض
<b>Pudic</b>	فَرْجِيّ	<b>Pulsating</b>	نَابِض
<b>Puericulture</b>	رِعَايَة الْوَلَد	<b>Pulsation</b>	نَبْضَان
<b>Puerile</b>	صِبْيَانِيّ	<b>Pulse</b>	نَبْض
<b>Puerperal</b>	نِفَاسِيّ	<b>alternating p.</b>	نَبْضٌ مُتَنَاقِب
<b>Puerperium</b>	النِّفَاس	<b>anacrotic p.</b>	نَبْضٌ مُتَلَوِّمُ الصَّاعِدَة
<b>Puff</b>	1 - نَفْثِيّ 2 - نَفِيع	<b>bigeminal p.</b>	نَبْضٌ ثَنَائِيّ
<b>Pulex</b>	الرَّغْوَت	<b>bisferious p.</b>	نَبْضٌ مُنْطَوِّر
<b>p. irritans</b>	الرَّغْوَتُ الْمُهْجِج	<b>capillary p.</b>	نَبْضٌ شُعْبَرِيّ
<b>Pulicidae</b>	الرَّغْوَتِيَّات	<b>Corrigan's p.</b>	نَبْضٌ كُورِيْغَان، نَبْضٌ قَافِر

dicrotic p.	نبضٌ مُتَرَادِفٌ	Pulverization	سَحَقٌ
dropped-beat p. (=intermittent p.)	نبضٌ مُتَقَطِّعٌ	Pulvinar NA	وِسَادَةٌ
high-tension p.	نبضٌ عَالِي التَّوَتَرِ	p. thalami NA	وِسَادَةُ الْمَهِادِ
intermittent p.	نبضٌ مُتَقَطِّعٌ	Pulvis	مَسْحُوقٌ
irregular p.	نبضٌ مُتَضَرِّبٌ	Pump	مِضْبَحَةٌ [ج: مِضْبَحَاتٌ]
paradoxical p.	نبضٌ مُتَنَاقِضٌ	Punch	مِخْرَقَةٌ، مِخْرَضَةٌ
pistol-shot p.	نبضٌ كَالطَّلَقَةِ	Puncate	مُتَقَطِّعٌ
plateau p.	نبضٌ مُعْصِيٌّ	Punctiform	نُقْطِيٌّ. نَقْطِي الشَّكْلَ
quadrigeminal p.	نبضٌ رُبَاعِيٌّ	Punctum	نُقْطَةٌ
repid p.	نبضٌ سَرِيعٌ	p. lacrimale NA	النُقْطَةُ الدِّمْعِيَّةُ
slow p.	نبضٌ بَعِيءٌ	p. proximum	نُقْطَةُ الْكَتَبِ
strong p.	نبضٌ قَوِيٌّ	p. remotum	نُقْطَةُ الْمَدَى
tense p.	نبضٌ مُتَوَكِّرٌ	Puncture	1- بَزَلٌ 2- وَغْزٌ
thready p.	نبضٌ خَيْطِيٌّ	cisternal p.	بَزَلُ الصَّهْرَجِ
trigeminal p.	نبضٌ ثَلَاثِيٌّ	lumbar p.	بَزَلُ قَطْعِيٍّ
Venous p.	نبضٌ وَرِيدِيٌّ	sternal p.	بَزَلُ الْقَصْرِ
		ventricular p.	بَزَلُ الْبُطْنَانِ
water-hammer p.	نبضٌ كَوْرِيخَان، نبضٌ قَافِزٌ	Punctured wound	جُرْحٌ وَغْزِيٌّ
Pulsion	الدِّفَاعُ	Pupa	حَادِيَةٌ [ج: حَوَادِرُ]
Pulsus	نبضٌ	Pupil	حَدَقَةٌ، بَوْبٌ
p. alternans	نبضٌ مُتَنَاقِبٌ	Argyll	حَدَقَةُ أَرْغِيل روبرتسن
p. bigeminus	نبضٌ ثَنَائِيٌّ	Robertson p.	
p. bisferiens	نبضٌ مَشْطُورٌ	artificial p.	حَدَقَةٌ صُنْعِيَّةٌ
P paradoxus	نبضٌ مُتَنَاقِضٌ	fixed p.	حَدَقَةٌ ثَابِتَةٌ
p. quadrigeminus	نبضٌ رُبَاعِيٌّ	tonic p.	حَدَقَةٌ تَوَكِّرِيَّةٌ
p. taruds	نبضٌ مُتَأَخِّرٌ	Pupilla NA	حَدَقَةٌ، بَوْبٌ
p. trigeminus	نبضٌ ثَلَاثِيٌّ	Pupillary	حَدَقِيٌّ
		Pupillo-	حَدَقِيٌّ (سَابِقَةٌ)
		Pupillometer	مِقْيَاسُ الْحَدَقَةِ



<b>Pupillomotor</b>	1- مُحَرِّكُ الحَدَقَةِ	<b>thrombocytopenic p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ لِّلَّةِ الصَّفْصِيَّاتِ
	2- حَرَكِيٌّ حَدَقِيٌّ		
<b>Pupilloplegia</b>	شَلْلُ الحَدَقَةِ	<b>Purpuric</b>	فُرْقَرِيٌّ
<b>Pupilloscopy</b>	تَنْظِيرُ الحَدَقَةِ	<b>Purulent</b>	فُحْمِيٌّ
<b>Pupillotonia</b>	تَوَلُّدُ الحَدَقَةِ	<b>Pus</b>	فُحْجٌ
<b>Pure</b>	نَقِيٌّ، خَالِصٌ، صِرَافٌ، نَحْتٌ	<b>Pustula</b>	بُزَّةٌ [ج: بُزْر]
<b>Purgation</b>	تَسْهِيلٌ	<b>Pustular</b>	بُزْرِيٌّ
<b>Purgative</b>	مُسَهِّلٌ [ج: مُسَهِّلات]، سَوِّلٌ [ج: سَوِّلات]	<b>Pustulation</b>	تَبَثُّرٌ
<b>Purge</b>	إِفْرَاقٌ بِالمُسَهِّلاتِ	<b>Pustule</b>	بُزَّةٌ
<b>Purine</b>	بُورِينٌ	<b>malignant p.</b>	البُزَّةُ الخبيثة (الحمرة الخبيثة)
<b>Puromycin</b>	بُوروميْسِينٌ	(=anthrax)	
<b>Purple</b>	1- أَرْجَوَانٌ 2- أَرْجَوَانِيَّةٌ	<b>Putrefaction</b>	تَفْسُخٌ
<b>bromcresol p.</b>	أَرْجَوَانِيَّةُ البروموكريزول	<b>Putrefactive</b>	تَفْسُخِيٌّ
<b>visual p.</b>	الأَرْجَوَانُ البَصَرِيُّ	<b>Putrid</b>	مُتَفَسِّخٌ
(=rhodopsin)		<b>Pycno-</b>	غَلِيظٌ (سابقة)
<b>Purpura</b>	فُرْقَرِيَّةٌ	<b>Pyelitis</b>	التَّهَابُ الحَوْبِيَّةُ
<b>allergic p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ أَرْجَوَانِيَّةٌ	<b>Pyelo-, pyel-</b>	حَوْبِيَّةٌ (سابقة)
<b>anaphylactoid p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ نَاقِلِيَّةٌ	<b>Pyelocystitis</b>	التَّهَابُ حَوْبِيٌّ مَتَانٌ
<b>hemorrhagic p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ	<b>Pyelogram</b>	صُورَةُ الحَوْبِيَّةِ
<b>Henoch's p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ هَنُوخٌ	<b>Pyelography</b>	تَصْوِيرُ الحَوْبِيَّةِ
<b>p. hemorrhagica,</b>	فُرْقَرِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ وَرَائِيَّةٌ	<b>intravenous p.</b>	تَصْوِيرُ الحَوْبِيَّةِ الوريديُّ
<b>hereditary p.</b>		<b>retrograde p.</b>	تَصْوِيرُ الحَوْبِيَّةِ الرَّجُوعِيُّ
<b>idiopathic p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ ذَاتِيَّةٌ	<b>Pyelolithotomy</b>	اسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ الحَوْبِيَّةِ
<b>p. rheumatica</b>	فُرْقَرِيَّةٌ رُثَمِيَّةٌ	<b>Pyelonephritis</b>	التَّهَابُ الكُلُورَةُ والحَوْبِيَّةُ
<b>Schönlein-Henoch p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ شَلْالِيَّةٌ - هَنُوخٌ	<b>Pyeloplasty</b>	رَأْبُ الحَوْبِيَّةِ
<b>p. spot</b>	فُرْقَرِيَّةٌ	<b>Pyelostomy</b>	فُتْرُ الحَوْبِيَّةِ
<b>p. symptomatica</b>	فُرْقَرِيَّةٌ عَرَضِيَّةٌ	<b>Pyelotomy</b>	بَعْضُ الحَوْبِيَّةِ
<b>thrombocytolytic p.</b>	فُرْقَرِيَّةُ الحَلَالِ الصَّفْصِيَّاتِ	<b>Pyemia</b>	فُجْمِيَّةٌ، تَفْسُخُ الدَّمِ
		<b>Pyemic</b>	فُجْمِيَّةٌ

<b>Pyknic</b>	غليظ	<b>Pyohemothorax</b>	صدرٌ مُنَمَّى قَيْحِي، ثَلَمِي
<b>Pykno-</b>	غليظ (سابقة)		الجبَّة القَيْحِي
<b>Pyknomorphous</b>	غليظُ الشكل	<b>Pyonephritis</b>	التهابُ الكُلْوَةِ القَيْحِي
<b>Pyknosis</b>	تُكَلِّظ	<b>Pyonephrosis</b>	كُلَاءٌ قَيْحِي
<b>Pyknotic</b>	تُكَلِّظِي	<b>Pyonephrotic</b>	كُلَامِي قَيْحِي
<b>Pylephlebitis</b>	التهابُ وريدِ الباب	<b>Pyopericardium</b>	تَقِيحُ التأمور
<b>Pyloric</b>	بَوَائِي	<b>Pyoperitoneum</b>	تَقِيحُ الصِّفَاق
<b>Pyloro-</b>	بَوَائِي (سابقة)	<b>Pyopneumoperitoneum</b>	إِسْتِرْوَاخُ الصِّفَاقِ القَيْحِي
<b>Pyloroduodenitis</b>	التهابُ القَمْعِ والبَوَائِي	<b>Pyopneumothorax</b>	إِسْتِرْوَاخُ الصُّدْرِ القَيْحِي
<b>Pylorogastrectomy</b>	قَطْعُ بَوَائِي مُعَدِّي		
<b>Pyloroplasty</b>	رَأَبُ البَوَائِي	<b>Pyopneumoperitonitis</b>	التهابُ الصِّفَاقِ
<b>Pylorospasm</b>	تَشَجُّعُ البَوَائِي		الاسترواحِي القَيْحِي
<b>Pylorostomy</b>	فَقْرُ البَوَائِي	<b>Pyorrhea</b>	تَقِيحُ اللثة، الحَفَرُ، الرُّعَال
<b>Pylorotomy</b>	بَعْثُ البَوَائِي	<b>p. alveolaris</b>	تَقِيحُ اللثة السِّنِّي
<b>Pylorus NA</b>	البَوَائِي	<b>Pyorrheal</b>	تَقِيحِي لِئَوِي
<b>Pyo-</b>	قَيْحِي (سابقة)	<b>Pyosalpingitis</b>	التهابُ البَوِي القَيْحِي
<b>Pyoarthrosis</b>	فُصَالٌ قَيْحِي	<b>Pyosalpingo-oophoritis</b>	التهابُ المَبِضِ والبَوِي القَيْحِي
<b>Pyocele</b>	فَيْلَدٌ قَيْحِيَّةٌ		
<b>Pyocyanine</b>	يوسيانين	<b>Pyosalpinx</b>	تَقِيحُ البَوِي
<b>Pyoderma</b>	تَقِيحُ الجلد	<b>Pyothorax</b>	تَقِيحُ الصُّدْرِ
<b>Pyodermatitis</b>	تَقِيحُ الجلد	<b>Pyramid</b>	هَرَمٌ
(= pyoderma)		<b>Pyramidal</b>	هَرَمِي
<b>Pyodermatosis</b>	تَقِيحُ الجلد	<b>Pyramidalis NA</b>	هَرَمِي
(= pyoderma)		<b>Pyramis NA</b>	هَرَمٌ [ج: أهرام]
<b>Pyodermia</b>	تَقِيحُ الجلد		
<b>Pyodermitis</b>	تَقِيحُ الجلد	<b>p. medullae oblongatae NA</b>	هَرَمٌ بَعْضِي
<b>Pyogenesis</b>	تَقِيحٌ، تَكُونُ القَيْحِ	<b>pyramides renales NA</b>	أهرامُ الكُلْوَةِ
<b>Pyogenic</b>	مُتَقِيحٌ	<b>p. vermis NA</b>	هَرَمُ الدُّودَةِ
<b>Pyogenous</b>	قَيْحِي مُنْتَشَأٌ		

<b>p. vestibuli NA</b>	فَرْمُ الدِّقْلِيز	<b>Pyrogenic</b>	مُحَمِّي، مُسَخِّنِي
<b>Pyranose</b>	بيرانونوز	<b>Pyrogenous</b>	1- مُسَخِّنِي 2- سُخْرِي
<b>Pyrexia</b>	حُمَّى، سُخُونَةٌ		الْمُشَا
<b>Pyrexial</b>	حُمِّي، سُخْرِي	<b>Pytophosphatase</b>	بيروُفُسفاتاز
<b>Pyridine</b>	بيريدين	<b>Pyrophosphate</b>	بيروُفُسفات
<b>Pyridoxal</b>	بيرويدوكسال	<b>Pyrrole</b>	بيروول
<b>Pyridoxamine</b>	بيرويدوكسامين	<b>Pyrrolidine</b>	بيرووليدين
<b>Pyridoxine</b>	بيرويدوكسين	<b>Pyruvate</b>	بيرووفات، حَصْرَمَات
<b>Pyrimidine</b>	بيوميدين	<b>p. kinase</b>	كيناز الِبيرووفات
<b>Pyrogen</b>	مُحَمِّة، مُسَخِّن	<b>Pyuria</b>	بُهْلَةٌ قَيْحِيَّة

Q fever	حمى Q	Quartan	ربع
QRS complex	المُركَّب QRS	Quartan fever	حمى الربع
Quack	دُخَال	Quarter	رُبْع
Quackery	دُخَال	Quartipara	رابعة الحمل (مُربعة)
Quadrangular	مربَّع	Quartz	مَرَو (كُوَرْتز)
Quadrant	رُبْع	Quick	سريع
Quadri-	رُباعي (سابقة)	Quickening	الارتكاض
Quadriceps	الرُّباعية الرؤوس	Quinine	كينين
Quadricepspid	رُباعي الشَّرف	Quinquecupid	خُماسي الشَّرف
Quadrigeminus	رُباعي	Quinquevalent	خُماسي التكافؤ
Quadripara	رابعة الحبل (مُربَّعة)	Quinsy	خراج اللوزة
Quadruplegia	شلل رُباعي	Quintan	الخمس
Quadrivalent	رُباعي التكافؤ	Quintipara	مُخممة
Qualitative	كَيْفِي	Quotidian	يومي
Quality assurance	ضَمَانُ الجُودة	Quotient	حاصل
Quality control	تَحْقُقُ الجُودة	Caloric q.	الحاصل الحروري
Quantitative	كَمِّي	Growth q.	حاصل الثماني
Quantum	كَم	Intelligence q. (I.Q.)	الحاصل الذكاء
Quarantine	الحجر الصحي	Respiratory q.	الحاصل التنفسي
Quart	كوارت (ربع غالون)		

<b>R</b>	ر (رمز الرنتغن)	<b>R. Acustica NA</b>	الشُع السَّمْعِي
<b>Ra</b>	رمز الراديوم	<b>R. Corporis callosi NA</b>	شُع الجِسْم الثَنِيّ
<b>Rabid</b>	كلب	<b>R. Optica na</b>	الشُع البَصْرِي
<b>Rabies</b>	الكلب	<b>Radiation</b>	1. اشعاع 2. الشُع
<b>Rachi-, rachio-</b>	سِيَّاسِي (سابقة)	<b>Acoustic r.</b>	الشُع السَّمْعِي
<b>Rachialgia</b>	أَلَم سِيَّاسِي	<b>Auditory r.</b>	الشُع السَّمْعِي
<b>Rachildynia</b>	وَحَج سِيَّاسِي	<b>(= acoustic r.)</b>	
<b>Rachimeter</b>	مِقْيَاس السِّيَاء	<b>Occipito-thalamic r.</b>	الشُع البَصْرِي
<b>Rachiopathy</b>	اِعْتِلَال سِيَّاسِي	<b>(= optic )</b>	
<b>Rachiotome</b>	مِضْع السِّيَاء	<b>Optic r.</b>	الشُع البَصْرِي
<b>Rachis</b>	السِّيَاء (= العمود	<b>Pyramidal r.</b>	الشُع المَرْصِي
<b>( vertebral column)</b>	الفَقْرِي)	<b>Thalamic r.</b>	الشُع المِهَادِي
<b>Rachischisis</b>	اِنشِقَاق السِّيَاء	<b>Radical</b>	1. جَذَر 2. جَذَرِي
<b>Rachitic</b>	رَحْدِيّ	<b>Acid r.</b>	جَذَر حَمَضِي
<b>Rachitogenic</b>	مُرْخِد	<b>Free r.</b>	جَذَر حُرّ
<b>Rachitomy</b>	بَعْضُ السِّيَاء	<b>Radices NA</b>	جُذُور [ف: جَذَر]
<b>Race</b>	سُلَالَة ، رَسّ	<b>Radicle</b>	جُذِير
<b>Raceme</b>	عُنُقُود	<b>Radicotomy</b>	قَطْع الجَذَر
<b>Racemic</b>	رَزْم (كِيْمَاء)	<b>(= rhizotomy)</b>	
<b>Racial</b>	سُلَالِي ، رَسّي	<b>Radícula</b>	جُذِير
<b>Rack</b>	رَفْرَف	<b>Radiculalgia</b>	أَلَم الجَذَر
<b>Rad</b>	رَاد (وحدة أشعة)	<b>Radicular</b>	جَذَرِي
<b>Radial</b>	1. كَعْبِي 2. شَمِي ، شَعَاعِي	<b>Radiculectomy</b>	اِسْتِصْال الجَذَر
<b>Radialis NA</b>	كَعْبِي	<b>Radiculitis</b>	الْتِهَاب الجَذَر
<b>Radian</b>	رَادِيَان	<b>Radiculoganglionitis</b>	الْتِهَاب الجَذُور والعُقْد
<b>Radiant</b>	1. مُشْع 2. شَمِي	<b>tis</b>	
<b>Radiate</b>	1. مُشْع 2. مُشْتَع	<b>Radioculomedullary</b>	جَذَرِي لُحَاعِي
<b>Radiatio NA</b>	شُع	<b>Radiculomeningo myelitis</b>	الْتِهَاب الجَذُور والسَّحَابَا
			والتَّخَاع

<b>Radiculoneuritis</b>	التهاب الجذور والأعصاب	<b>Radiodiagnosis</b>	التشخيص الشعاعي
<b>Radiculoneuropathy</b>	اعتلال عصبي حذري	<b>Radiodiagnostics</b>	مبحث التشخيص الشعاعي
<b>Radiculopathy</b>	اعتلال الجذور العصبية	<b>Radiodigital</b>	كمعري إضيحي
<b>Radiectomy</b>	استئصال جذر السن	<b>Radiodontics</b>	مبحث تصوير الأسنان
<b>RadiFeroUs</b>	حاوي الراديوم	<b>RadiocElectrocar diography</b>	تخطيط كهربائية القلب اللاسلكي
<b>Radio-</b>	1. إشعاعي ، مشع 2. كمعري (سابقة)	<b>Radioelement</b>	عنصر مشع
<b>Radioactive</b>	مُشع ، مُفَال شعاعيا	<b>Radioencephalo gram</b>	مخطط الدماغ الإشعاعي
<b>Radioactivity</b>	الإشعاعية ، الفاعلية الإشعاعية	<b>Radioencephalo graphy</b>	تخطيط الدماغ اللاسلكي
<b>Radioautography, autoradiography</b>	تصوير الاشعاع الذاتي	<b>Radiogold</b>	الذهب المشع
<b>Radiobicipital</b>	متعلق بالكعبرة وذات الراسين	<b>Radiogram</b>	صورة شعاعية
<b>Radiocalcium</b>	الكالسيوم المُشع	<b>Radiograph</b>	صورة شعاعية
<b>Radiocarbon</b>	الكربون المشع	<b>Radiography</b>	تصوير شعاعي
<b>Radiocarcinogenesis</b>	تسرطن إشعاعي	<b>Radiohumeral</b>	كمعري عضدي
<b>Radiocardiography</b>	1. تخطيط القلب اللاسلكي	<b>Radio-immunity</b>	مناعة للأشعة
<b>Radiocardiography</b>	2. تصوير القلب الإشعاعي	<b>Radioimmunoassay</b>	المقايسة المناعية الشعاعية
<b>Radiocarpal</b>	كمعري رُسني	<b>Radioimmunodi ffusion</b>	الانتشار المناعي الشعاعي
<b>Radiochemistry</b>	الكيمياء الإشعاعية	<b>Radioimmunoel ectrophoresis</b>	الرحلان المناعي الشعاعي
<b>Radiochromium</b>	الكروم المشع	<b>Radioiodine</b>	اليود المشع
<b>Radiocinematogr- aphy</b>	التصوير الشعاعي السينمائي	<b>Radioiron</b>	الحديد المشع
<b>Radiocurable</b>	برؤء بالأشعة	<b>RadioisotOpe</b>	نظير مشع
<b>Radiodermatitis</b>	التهاب الجلد الإشعاعي	<b>Radiolesion</b>	آفة شعاعية
		<b>Radiologic, radiological</b>	شعاعي
		<b>Radiologist</b>	طبيب الأشعة

<b>Radiology</b>	علم الأشعة	<b>Radio-ulnar</b>	كمعري زندي
<b>Radiolucent</b>	شفيف (شاف) للأشعة	<b>Radium</b>	راديوم
<b>Radiometer</b>	مقياس شعاعي	<b>Radius</b>	1. كمعرة 2. نصف القطر
<b>Radiomimetic</b>	محاكي الإشعاع	<b>Radix NA</b>	حذر
<b>Radiomutation</b>	طفرة إشعاعية	<b>R. Dentis na</b>	حذر السن
<b>Radionecrosis</b>	نخر شعاعي	<b>R. Dorsalis</b>	الجذر الظهرى
<b>Radioneuritis</b>	التهاب العصب الشعاعي	<b>R. Inferior</b>	الجذر السفلي للعروة
<b>Radiopacity</b>	ظلاله شعاعية، غمامة شعاعية	<b>ansae cervicalis</b>	الرقبية
<b>Radiopalmar</b>	كمعري راحي	<b>R. Lateralis</b>	الجذر الوحشي
<b>Radiopaque</b>	ظليل للأشعة، عتيم للأشعة	<b>R. Linguae na</b>	جذر اللسان
<b>Radioparent</b>	شفاف للأشعة	<b>R. Medialis</b>	الجذر الإنسي
<b>Radiopathology</b>	المرضيات الإشعاعية	<b>R. Mesenterii Na</b>	جذر المساريق
<b>Radiophobia</b>	رهاب الإشعاع	<b>R. Penis na</b>	حذر القضيب
<b>Radiophosphorus</b>	الفسفور المشع	<b>R. Pili na</b>	حذر الشعرة
<b>Radiophylaxis</b>	تأقي شعاعي	<b>R. Pulmonis na</b>	حذر الرئة
<b>Radiopotential</b>	تعزير الأشعة	<b>R. Unguis na</b>	حذر الظفر
<b>Radioreceptor</b>	مستقبل شعاعية	<b>R. ventralis</b>	الجذر البطنى
<b>Radioreistance</b>	مقاومة الأشعة	<b>Radone</b>	راديون
<b>Radioreistant</b>	مقاوم للأشعة	<b>Raffinose</b>	رافينوز
<b>Radioscopy</b>	تنظير شعاعي	<b>Rale</b>	غُرْغُرَة
<b>Radiosensibility</b>	حساسية للأشعة	<b>Amphoric r.</b>	غُرْغُرَة حَرَبَة
<b>Radiosensitive</b>	حساس للأشعة	<b>Bubbling r.</b>	غُرْغُرَة فقاعية
<b>RadiOsensitiveness</b>	حساسية الأشعة	<b>ConsOnating r.</b>	غُرْغُرَة رنانة
<b>Radiosensitivity</b>	حساسية الأشعة	<b>Crackling r.</b>	غُرْغُرَة مُكَرِكَة
<b>Radiotelemetry</b>	القياسات اللاسلكية	<b>Dry r.</b>	غُرْغُرَة جافة
<b>Radiotherapy</b>	المداواة بالأشعة	<b>Crepitant r.</b>	غُرْغُرَة فرقية
<b>Radiotransparent</b>	شفاف للأشعة	<b>Moist r.</b>	غُرْغُرَة رطبة
<b>Radiothermy</b>	تسخين إشعاعي	<b>Pleural r.</b>	غُرْغُرَة جَنْبِيَة
<b>Radiotoxemia</b>	سممية شعاعية	<b>Sibilant r.</b>	غُرْغُرَة صَفِيرَة

## (R)

<b>Sonorus r.</b>	خَرْخَرْة طنانة	<b>nervi ulnaris</b>	الزندي
<b>Subcrepitant r.</b> (= Crackling )	خَرْخَرْة مَكْرِكْرَة	<b>r.Sinister portae</b>	الفرع الأيسر لوريد الباب
<b>Tracheal r.</b>	خَرْخَرْة رَغَامِيَة	<b>NA</b>	
<b>Whistling r.</b> (=sibilant r.)	خَرْخَرْة صَفِيرِيَة	<b>Rancid</b>	رَنْع
<b>Rami NA</b>	فُرُوع	<b>Rancidify</b>	يَرْنَع
<b>Ramibacterium</b>	الْمُفْرَعَات	<b>Rancidity</b>	رَنْعَة ، رَنْع
<b>Ramification</b>	تَفْرَع	<b>Range</b>	1. مجال 2. مدى
<b>Ramify</b>	1. يُفْرَع 2. يَتَفْرَع	<b>Range of accomodation</b>	مدى التكيف
<b>Ramisection</b>	قَطْعُ الْفُرُوع	<b>Range (= limit) of audibility</b>	مدى السَّمْعِيَة
<b>RamolLissement</b>	تَلَيّن	<b>Ranine</b>	1. ضَفْدَعِي 2. مَشْفِدَعِي 3. نَحْتُ اللّسان
<b>Ramose</b>	مُتَفْرَع	<b>Ranula</b>	ضَفْدَعَة
<b>Ramulus</b>	فُرُوع	<b>Rape</b>	اغْتِصَاب
<b>Ramus NA</b>	فَرْع	<b>Raphe NA</b>	رِفَاء [ج: أَرْفَة]
<b>R. Auricularis</b>	الفرع الأذني للعصب	<b>R.palati NA</b>	رِفَاء الحَنَك
<b>nervi vagi</b>	المِهْم	<b>R.penis NA</b>	رِفَاء القُضْب
<b>Rr.bonchiales</b>	الْفُرُوع القُصْبِيَة للعصب	<b>R.perinei NA</b>	رِفَاء المَحَان
<b>nervi vagi</b>	المِهْم	<b>R.pontis NA</b>	رِفَاء الجُسر
<b>R. Colli nervi</b>	الفرع الرَقَبِي للعصب	<b>R.scroti NA</b>	رِفَاء الصَّخْرَن
<b>facialis na</b>	الوَحْشِي	<b>Rapport</b>	عِلَاقَة
<b>R.Communicans NA</b>	الفرع الإِتصَالِي	<b>Raptus</b>	مُحِبَة
<b>R.dexter vanae</b>	الفرع الأيمن لوريد الباب	<b>Rarefaction</b>	تَخْطِل
<b>portae NA</b>		<b>Rash</b>	طَفَح
<b>R. Inferior ossis</b>	الفرع السفلي لعظم العانة	<b>Diaper r.</b>	طَفَح الحِفَاف
<b>pubis na</b>		<b>Drug r.</b>	طَفَح دَوَائِي
<b>R.mandibulae</b>	الرَّاد - فرع الفك السفلي	<b>Rat</b>	جُرَذ [ج: جُرَذَان]
<b>NA</b>		<b>Albino r.</b>	جُرَذ أَيْض
<b>Rr.muscularesNA</b>	الفروع العضليّة	<b>Black r.</b>	جُرَذ أَسْوَد
<b>R.palmaris</b>	الفرع الرَاحِي للعصب	<b>Brawn r.</b>	جُرَذ أَمْر ، جُرَذ المَرَاخِض
<b>nervi ulnaris</b>			



White r.	خُرْدٌ أبيض	Cosmic r's.	أَشَعَّةٌ كَوْنِيَّة
Rate	1. سرعة 2. معدل	Gamma r's.	أَشَعَّةٌ غاما
Basal metabolic r.	معدل الاستقلاب الأساسي	Hard r's.	أَشَعَّةٌ قَاسِيَة
Birth r.	معدل المواليد	Infrared r's.	أَشَعَّةٌ تَحْتَ الْحُمْرَاء
Circulation r.	معدل الدوران	Monochromatic r's.	أَشَعَّةٌ وَحِيدَةُ اللَّوْن
Death r., Mortality	معدل الوفيات	Roentgen r's.	أَشَعَّةٌ رُونْتجن
Fatality r.	معدل الإماتة	Scattered r's	أَشَعَّةٌ مُنْتَثِرَة
Growth r.	معدل النمو	Soft r's.	أَشَعَّةٌ لَيِّنَة
Heart r.	سرعة القلب	Supersonic r's.	أَشَعَّةٌ صَوْتِيَّة
Morbidity r.	معدل المراضة	Ultraviolet r's.	أَشَعَّةٌ فَوْقَ الْبَنَفْسَاجِيَّة
Pulse r.	سرعة النبض	X r's.	أَشَعَّةٌ سِينِيَّة
Respiration r.	سرعة التنفس	Raynaud's disease	داء رينو
Sedimentation r.	سرعة التثفل	Raynaud's phenomenon	ظاهرة رينو
Raticide	مبيد الجرذان	React	بتفاعل
Ratio	نسبة	Reactant	متفاعلة [ج: مُتَفَاعِلَات]
Ration	رَاشَن	Reaction	تفاعل ، رد الفعل
Basal r.	رَاشَن أساسي	Alarm r.	تَفَاعُلٌ الْتَذِير
Rational	منطقي ، عقلاني ، مرشد	Allergic r.	تَفَاعُلٌ أَرَحِي
Rationale	1. عرض منطقي 2. أساس منطقي	Anaphylactic r.	تَفَاعُلٌ تَأَفِي
Rationalization	1. تسويق 2. تَرْشِيد	Anaphylactoid r.	تَفَاعُلٌ تَأَفَائِي
Rattus	الجرذ	Antigen-antibody r.	تَفَاعُلٌ ضِدِّيٌّ مُتَضَيِّدِيٌّ
Rauwolfia	الرَّوَالْفِيَّة	Bence Jones r.	تَفَاعُلٌ بَنْس جُونز
R.serpentina	الرَّوَالْفِيَّةُ السَّعْبَانِيَّة	Complement fixation r.	تَفَاعُلٌ تَبْيِيتِ التَّمَمَة
Ray	شعاع [ج: أشعة]	Cross r.	تَفَاعُلٌ مُتَصَالِب
Actinic r's.	أشعة سافعة	Cutaneus r.	تَفَاعُلٌ جُلْدِي
Alpha r'S.	أشعة ألفا	R.of degeneration	تَفَاعُلٌ التَّنَكُّس
Beta r's.	أشعة بيتا	Delayed r.	تَفَاعُلٌ أَجَل
Cathode r's.	أَشَعَّةٌ مَهِيطِيَّة		

<b>Diazo r.</b>	تفاعل دَيازِي	<b>Reactivation</b>	تنشيط
<b>False positive r.</b>	تفاعل إيجابي كاذب	<b>Reactor, nuclear</b>	مفاعل نووي
<b>Flocculation r.</b>	تفاعل التندف	<b>Reading, lip</b>	قراءة الشفاة
<b>Focal r.</b>	تفاعل بؤري	<b>Reagent</b>	كاشف [ج: كواشف]
<b>Immediate r.</b>	تفاعل عاجل	<b>Reagin</b>	راحنة [ج: رواجن]
<b>Immune r.</b>	تفاعل مناعي	<b>Reaginic</b>	راجيني
<b>Intracutaneous r., intra dermal r.</b>	تفاعل أدمي	<b>Reanimation</b>	إنعاش
<b>Local r.</b>	تفاعل موضعي	<b>Reattachment</b>	إعادة الغرز
<b>Mixed leucocyte r.</b>	تفاعل مزج الكريات البيضاء	<b>Rebound</b>	ارتداد
<b>Ophthalmic r.</b>	تفاعل عيني	<b>Recalcification</b>	إعادة التكلس
<b>Paul-Bunell r.</b>	تفاعل بول-بونيل	<b>Recapitulation</b>	تلخيص
<b>Periodic acid-Schiff r.</b>	تفاعل شيف الفوق يودي	<b>Receiver</b>	متلقي
<b>Prausnitz küstner r.</b>	تفاعل بروسنتس-كُستنر	<b>Receptaculum</b>	1. صهرج 2. كرسي الزهرة
<b>Precipitin r.</b>	تفاعل المرسبة	<b>Receptor</b>	مستقبلة [ج: مستقبلات]
<b>Reversible r.</b>	تفاعل عكوس	<b>Adrenergic r's.</b>	مستقبلات الفعل الأدرينالي
<b>Rivalta r.</b>	تفاعل ريفالنا	<b>A-Adrenergic r.</b>	مستقبلة الفعل الأدرينالي ألفا
<b>Schultz-Charlton r.</b>	تفاعل شلتس-كارتون	<b>B-Adrenergic r.</b>	مستقبلة الفعل الأدرينالي بيتا
<b>Schultz-Dale r.</b>	تفاعل شلتس-ديل	<b>Cholinergic r.</b>	مستقبلة الفعل الكولين
<b>Serum r.</b>	تفاعل مصلي	<b>Recess</b>	ردب [ج: ردوب]
<b>Tendon r.</b>	تفاعل وتر	<b>Recessive</b>	صاغر ، مُنتحي
<b>Tuberculin r.</b>	تفاعل السلين	<b>Recessus NA</b>	رَدْب [ج: رُدوب]
<b>Wasserman r.</b>	تفاعل واسرمان	<b>R.doudenalis inferior NA</b>	الرَدْب العَضْجِي السفلي
<b>Provocative Wasserman r.</b>	تفاعل واسرمان المخرض	<b>R.ellipticus vestibuli NA</b>	الرَدْب الإهليلجي للدَّهْلِيْز
<b>Weil-Felix r.</b>	تفاعل فايل فليكس	<b>R.hepatorenalis NA</b>	الرَدْب الكبدي الكلوي
<b>Reactivate</b>	يُنشِط		

<b>R.ileocecalis superior</b>	الرَّذْبُ الفلاني الأعوري العلوي	<b>Rectal</b>	مستقيمي
<b>R.inferior omentalis NA</b>	الرَّذْبُ الثري السفلي	<b>Rectification</b>	تقويم
<b>R.infundibuli NA</b>	الرَّذْبُ القمعي	<b>Rectifier</b>	مقومة
<b>R.lienalis NA</b>	الرَّذْبُ الطحالي	<b>Rectitis (=proctitis)</b>	التهاب المستقيم
<b>R.opticus NA</b>	الرَّذْبُ البصري	<b>Recto-</b>	مستقيمي (سابقة)
<b>R.piriformis NA</b>	الرَّذْبُ الكُثري	<b>Recto-abdominal</b>	مستقيمي بطني
<b>R.pleurales NA</b>	الرَّذُوبُ الجنوبة	<b>Rectocele</b>	قيلة مستقيمة
<b>R.retrocecalis NA</b>	الرَّذْبُ خلف الأورور	<b>Rectococcygeal</b>	مستقيمي عصامي
<b>R.sphericus vestibuli NA</b>	الرَّذْبُ الكروي للمحلز	<b>Rectocolitis</b>	التهاب المستقيم والقولون
<b>R.superior omentalis NA</b>	الرَّذْبُ الثري العلوي	<b>Rectopexy</b>	تثبيت المستقيم
<b>Recidivisme</b>	1. نُكْاس 2. تكرر الجريمة	<b>Rectoplasty</b>	رأب المستقيم
<b>ReciDivist</b>	1. نُكَيْس 2. مُكْرَر الجريمة	<b>Rectorrhaphy</b>	رفو المستقيم
<b>Recipe</b>	1. خُذْ 2. وصفة	<b>Rectoscope</b>	منظار المستقيم
<b>Recipient</b>	مُتَلَقِّي	<b>Rectoscopy</b>	تنظير المستقيم
<b>Reciprocal</b>	متبادل	<b>Rectosigmoid</b>	المستقيم السفلي
<b>Recklinghausen's disease</b>	داء رِكْلِنْهَوْزَنْ	<b>Rectostenosis</b>	تضيق المستقيم
<b>Recombinant</b>	مأشوب	<b>Rectostomy</b>	فُتْرُ المستقيم
<b>Recombination</b>	1. تَأَشِب 2. تَأَشِيب	<b>Recto-urethral</b>	مُستقيمي إِحْلِيَلِي
<b>Recon</b>	رِيكُون [ج: رِيكُونَات]	<b>Recto-uterine</b>	مُستقيمي رَحْمِي
<b>Reconstitution</b>	إِعَادَةُ البِنَان	<b>Rectivaginal</b>	مُستقيمي مِهْلِي
<b>Record</b>	سَجَل [ج: سَجَلَات]	<b>Rectovesical</b>	مُستقيمي مِثَانِي
<b>Recovery</b>	شِفَاء	<b>Rectum NA</b>	المستقيم
<b>R.room</b>	غُرْفَةُ الإِفَافَة	<b>Rectus NA</b>	مستقيم ، مستقيمة
<b>Recrudescence</b>	نُكْسَة	<b>Recumbency</b>	إِسْتِلْقَاء
<b>Recruitment</b>	تَعْيِنة	<b>Recumbent</b>	مستلقي
		<b>Recurrence</b>	رَجْعَة
		<b>Recurrent</b>	رَاجِع
		<b>Red</b>	أَحْمَر
		<b>Redio</b>	رَدِيَة [ج: رَدِيَّات]

<b>Redifferentiation</b>	عود التمايز	<b>Ankle r.</b>	منعكس العُزُوب
<b>Redislocation</b>	كسر الخلع	<b>Babinski's r.</b>	منعكس بابنسكي
<b>Redressement</b>	1. إعادة التضميد 2. إصلاح التشوه	<b>Behavior r.</b> (= conditioned r.)	منعكس شرطي
<b>Reduce</b>	1. يرجع ، يختزل 2. يقلل ، ينقص 3. يبرد	<b>Biceps r.</b>	منعكس ذات الرأسين
<b>Reduced</b>	1. مردود 2. مُرجع ، مختزل	<b>Carotid sinus r.</b>	منعكس الجيب السباتي
<b>Reducible</b>	ردود	<b>Chain r.</b>	منعكس مُتسلسل
<b>Reductase</b>	مختزلة ، مُرجعة ، ريدكتاز	<b>Conditioned r.</b>	منعكس شرطي
<b>Reduction</b>	1. ردُّ 2. إرجاع ، اختزال 3. إنقاص	<b>Conjunctival r.</b>	منعكس المُلتحمة
<b>R.of chromosomes</b>	اختزال صبغي	<b>Contralateral r.</b>	منعكس بالجانِب المقابل
<b>Closed r.</b>	ردُّ مغلق	<b>Coordinated r.</b>	منعكس مُتنسق
<b>Open r.</b>	ردُّ مفتوح	<b>Corneal r.</b>	منعكس القرنية
<b>Weight r.</b>	تخفيف الوزن	<b>Cough r.</b>	منعكس السعال
<b>Redundant</b>	فائض	<b>Cremasteric r.</b>	منعكس المُشرّة
<b>ReduplicAtion</b>	تثنية	<b>Crossed r.</b>	منعكس متصالب
<b>Re-education</b>	تأهيل	<b>DEep r.</b>	منعكس عميق
<b>Reentry</b>	خود الدخول	<b>Defense r.</b>	منعكس دفاعي
<b>Reference</b>	مراجع	<b>Delayed r.</b>	منعكس آجل
<b>Referral</b>	تحويل المريض	<b>Gag r.(=pharyngeal r.)</b>	منعكس البلعوي
<b>Referred</b>	رجيع	<b>Grasp r.</b>	منعكس القبض
<b>Refine</b>	تُكرّر (تُنقى)	<b>Jaw or jaw jerk r.</b>	منعكس الفك السفلي
<b>Reflected</b>	منعكس	<b>Knee-jerk r.</b> (= patellare r.)	منعكس الرُضفة
<b>Reflection</b>	انعكاس	<b>Light r.</b>	منعكس ضيائي
<b>Reflector</b>	عاكس	<b>Mccarthy's r.</b>	منعكس مكارني
<b>Reflex</b>	منعكس [ج: منعكسات]	<b>Mendel-Bekhterev r.</b>	منعكس مندِل بختيرف
<b>Abdominal r's.</b>	منعكسات بطنية	<b>Oppenheim's r.</b>	منعكس أوبنهايم
<b>Accommodation r.</b>	منعكس التكيف	<b>Patellar r.</b>	منعكس الرُضفة
		<b>Pathologic r.</b>	منعكس مرضي

<b>Pharyngeal r.</b>	مُنْعَكِس البلعوم	<b>Corporis NA</b>	نواحي الجسد
<b>Plantar r.</b>	مُنْعَكِس أحمصى	<b>R. Deltoidea NA</b>	الناحية الدَّالية
<b>Psychic r.</b>	مُنْعَكِس نفسياني	<b>Regions dorsi NA</b>	نواحي الظهر
<b>Pupillary r.</b>	مُنْعَكِس الحدقة	<b>Regions faciei NA</b>	نواحي الوجه
<b>Radial r.</b>	مُنْعَكِس كعوي	<b>R. frontalis NA</b>	الناحية الجبهية
<b>Superficial r.</b>	مُنْعَكِس سطحي	<b>R.hypochondriaca</b>	الناحية المرافئة (اليسرى)
<b>Tendon r.</b>	مُنْعَكِس وترى		واليسرى)
<b>Trainedr.</b>	مُنْعَكِس شرطى	<b>R. hypogastiyca</b>	الناحية الختالية
<b>=(conditionned r.)</b>		<b>R. inguinalis</b>	الناحية الأربية
<b>Triceps r.</b>	مُنْعَكِس مثلثة الرؤوس		(اليسرى واليسرى)
<b>Ulnar r.</b>	مُنْعَكِس زندي	<b>R.lateralis</b>	الناحية البطنية الوحشية
<b>Vagus r.</b>	مُنْعَكِس متبهمى	<b>abdominis NA</b>	
<b>Reflux</b>	خَزَر	<b>R. Lumbalis NA</b>	الناحية القطنية
<b>Hepatojugular r.</b>	خَزَر كبدى وداجى	<b>Regiones membri inferioris</b>	نواحي الطرف السفلى
<b>Refraction</b>	إنكسار	<b>Regiones membri superioris</b>	نواحي الطرف العلوى
<b>Refractionist</b>	فاحص النظر، مُصنِّح البصر	<b>R. occipitalis NA</b>	الناحية القذالية
<b>Refractive</b>	1. إنكساري 2. كاسر	<b>R.parietalis NA</b>	الناحية الجدارية
<b>Refractometer</b>	مقياس الإنكسار	<b>RegioneS pectoris NA</b>	نواحي الصُدرة
<b>Refractometry</b>	قياس الإنكسار	<b>R. sacralis</b>	الناحية المعزبة
<b>Refractoriness</b>	جران	<b>R.temporalis NA</b>	الناحية الصدغية
<b>Refractory</b>	خَزُون ، عَصِي	<b>R.umbilicalis NA</b>	الناحية السُرّية
<b>Refresh</b>	نُعِش	<b>R.urogenitalis NA</b>	الناحية البولية التناسلية
<b>Refresher</b>	مُنْعِش	<b>Region</b>	ناحية
<b>Refrigeration</b>	تبريد	<b>Axillary r.</b>	ناحية الإبط
<b>Regeneration</b>	تجدد	<b>Cubital r.</b>	الناحية المرفقية
<b>Regio NA</b>	ناحية	<b>Epigastric r.</b>	الناحية الشُرْطُوقِيَّة
<b>Regions abdominis NA</b>	نواحي البطن	<b>Hypochondriac r.</b>	ناحية المَرَائى
<b>Regions capitis NA</b>	نواحي الرأس		
<b>Ragiones edli NA</b>	نواحي الرقبة		

<b>Hypogastric r.</b>	الناحية الختَلِيَّة	<b>Reinforcement</b>	تعزيز
<b>Iliac r. (= inguinal r.)</b>	الناحية الحَرْفَقِيَّة (الأربية)	<b>R. Of reflex</b>	تعزيز المنعكس
<b>Infraclavicular r.</b>	الناحية تحت الترقوة	<b>Reinnervation</b>	إعادة التَّغْصِيب
<b>Inframammary r.</b>	الناحية تحت الثدي	<b>Reinoculation</b>	إعادة التلقيح
<b>Infrascapular r.</b>	الناحية تحت الكتف	<b>Reinversion</b>	إعادة الانقلاب
<b>Inguinal r.</b>	الناحية الأربية	<b>Reiter's disease</b>	داء رَيْتَر
<b>Interscapular r.</b>	الناحية بين الكتفين	<b>Reiter's syndrome</b>	مُتلازمة رَيْتَر
<b>Lumbar r.</b>	الناحية القطنية	<b>Reinfusion</b>	إعادة التسريب
<b>Precordial r.</b>	الناحية التَّركِيَّة	<b>Rejection</b>	رَفْض
<b>Supraclavicular r.</b>	الناحية فوق الترقوة	<b>Rejuvenescence</b>	إِشْتِبَاب
<b>Umbilical r.</b>	ناحية السُّرَّة	<b>Relapse</b>	نُكْس
<b>Regional</b>	ناحي	<b>Relation</b>	علاقة ، نِسْبَة
<b>Regiones NA</b>	نواحي	<b>Relationship</b>	علاقة
<b>Registration</b>	تسجيل	<b>Relaxant</b>	مُرْخِي [ج: مُرخِّيات]
<b>Registry</b>	سجل	<b>Muscle r.</b>	مُرْخِي عضلي
<b>Regression</b>	1. تَقَهُّر ، تراجع 2. تَحَوُّف	<b>Relaxation</b>	1. إِرْخَاء 2. إِرْغَاء 3. رَخَاوَة
<b>Regressive</b>	مُتَقَهِّر ، متراجع	<b>Relible</b>	مُعَوَّل
<b>Regular</b>	مُنْتَظِم	<b>Reliability</b>	مُعَوَّلَة
<b>Regulation</b>	تَنْظِيم ، نِظَام	<b>Relief</b>	تُفْرِيج
<b>Regurgitant</b>	قَالَس	<b>Relieve</b>	بُفِّرَج
<b>Regurgitation</b>	قَلَس	<b>REM (rapid eye movements)</b>	رَتَم (تحرك العين السريع)
<b>Aortic r.</b>	قَلَس الأَمْر	<b>Remedy</b>	دواء
<b>Mitral r.</b>	قَلَس التَّاجِي	<b>Remineralization</b>	إعادة التَّمَعْدِن
<b>Pulmonic r.</b>	قَلَس الرِّئَوِي	<b>Remission</b>	هدأة
<b>Rehabilitation</b>	تَأْمِيل	<b>Remittent</b>	متردّد
<b>Rehydrate</b>	يُمْنِي	<b>Remnant</b>	بَقِيَّة
<b>Rehydration</b>	إِسْهَاء	<b>Ren NA</b>	كَلَوَة ، كَلْبَة [ث: كلوتان ، كلتيان ، ج: كلّي]
<b>Reinfection</b>	عَوْدَة الخَمَج		

<b>Renal</b>	كُلوي	<b>Cardiac r.</b>	الْمُدْعَرُ الْقَلْبِي
<b>Renea NA</b>	كُلِي	<b>Reservoir</b>	مستودع (مُدْعَر)
<b>Renin</b>	رينين	<b>R. Of infection</b>	مستودع الخمج ، مُدْعَرُ الخمج
<b>Rennet</b>	منفحة ، إنفحة	<b>Resident</b>	مقيم [ج: مقيمون]
<b>Rennin</b>	منفحين	<b>Residual</b>	تُسايلي
<b>Renography</b>	تصوير الكُلوة	<b>Residue</b>	تُسايلة (ج: ثَمالات)
<b>Reovirus</b>	الحُمَة الرَيوبية (الحُمَة التنفسية المعوية)	<b>Resin</b>	راتين (ج: رواتين)
<b>Repair</b>	تصلح	<b>Chlestyramine r.</b>	راتين الكوليستيرامين
<b>Repellent</b>	مُتَقَر	<b>Ion exchange r.</b>	راتين مُبَادِلِ الشُّوَارِد
<b>Repercussion</b>	1. نُهْز 2. رَجَع	<b>Resistance</b>	مُقاومة
<b>Replacement</b>	استبدال	<b>Acid alchol r.</b>	مقاومة الحمض والكحول
<b>Repletion</b>	إمتلاء	<b>Peripheral r.</b>	مقاومة محيطية
<b>Replication</b>	1. تكرر 2. تَشُخ	<b>Resolution</b>	1. التَّيَز 2. انصراف
<b>Repolarization</b>	عَوْدَة الاستقطاب	<b>Resolve</b>	1. يَحْمِز 2. يَنْصَرِف
<b>Repositioning</b>	تَوْضِيعَة	<b>Resolvent</b>	محلل ، مُبَدِّل ، مُصَرِّف
<b>Repression</b>	كَطْم	<b>Resolving power</b>	قُدْرَة التَّيَز
<b>Repressor</b>	كاظم [ج: كواظم]	<b>Resonance</b>	رينين
<b>Reproduction</b>	تَوَالِد	<b>Nuclear magnetic r.</b>	رينين مغنطيسي نووي
<b>Reproductive</b>	توالدي	<b>Vocal r.</b>	رئيسي صوتي
<b>Reptilia</b>	الرَّوَاحِف	<b>Resonant</b>	رنان
<b>Repulsion</b>	طرد ، تدافع	<b>Resonator</b>	مِرْنا ن
<b>Res</b>	الجملة الشبكية البُطَانِيَة	<b>Resorption</b>	اِزْتِشَاف
<b>Resect</b>	يَقْطَع	<b>Respiration</b>	تَنْفُس
<b>Resectable</b>	قَطُوع	<b>Abdominal r.</b>	تنفس بطني
<b>Resection</b>	قَطْع	<b>Aerobic r.</b>	تنفس هوائي ، تنفس حيواني
<b>Resectoscope</b>	مِنْظَار القَطْع	<b>Amphotic r.</b>	تَنْفُسُ حَرِّي
<b>Reserpine</b>	رَيْزَرْبين	<b>Anaerobic r.</b>	تَنْفُسُ لَا هَوَائِي ، تَنْفُسُ لَا حيواني
<b>Reserve</b>	مُدْعَر		
<b>Alkali r.</b>	الْمُدْعَرُ الْقَلَوِي		

Artificial r.	تَنْفُسٌ صَنَعِي	Rest	راحة
Assisted r.	تَنْفُسٌ مُعَايَن	Bed r.	1. راحة في الفراش 2. مُتَكَا
Bronchial r.	تَنْفُسٌ قَصِي	Restenosis	عَوْدُ التَّضْيِيقِ
Bronchocavernous r.	تَنْفُسٌ قَصِي كَهْفِي	Restiform	مَرَسِي الشَّكْلِ
Bronchovesicular r.	تَنْفُسٌ قَصِي حَوْبَصِلِي	Restitution	1. إِعَادَةُ 2. تَدْوِيرٌ بِمِثْلِ الْجَنِينِ
Cavernous r.	تَنْفُسٌ كَهْفِي	Restless legs	تَلَمُّلُ الرَّجْلَيْنِ
Cheyne-Stokes r.	تَنْفُسٌ تَشِين-سْتوكس	Restlessness	تَلَمُّلٌ
	(تنفس دوري)	Restoration	1. إِصْحَاحٌ 2. تَرْمِيمٌ 3. اسْتِرْدَادٌ
Cogwheel r.	تَنْفُسٌ مُتَقَطِعٌ	Buccal r.	بَدِيلُ أَسْنَانٍ
Diaphragmatic r.	تَنْفُسٌ حِجَافِي	Prosthetic r.	بَدِيلُ أَسْنَانٍ
Forced r.	تَنْفُسٌ قَسْرِي	Restorative	مُصَحِّحٌ
Harsh r.	تَنْفُسٌ خَشِنٌ	Restraint	خَضْرٌ
Kussmaul's r.	تَنْفُسٌ كُوسْمَاوِل	Resultant	1. نَاتِجٌ 2. مَحْصَلَةٌ
Paradoxical r.	تَنْفُسٌ مُتَنَاقِضٌ	Resuscitation	إِنْعَاشٌ
Periodical r.	تَنْفُسٌ دَوْرِي	Resuscitator	مُنْعِشٌ [ج: مُنْعِشَاتٌ]
Stertorous r.	تَنْفُسٌ شَخِيرِي	Retardation	تَخَلُّفٌ ، تَغْوِيظٌ
Thoracic r.	تَنْفُسٌ صَدْرِي	Mental r.	تَخَلُّفٌ عَقْلِي
Vesicular r.	تَنْفُسٌ حَوْبَصِلِي	Retching	تَهَوُّجٌ
Respirator	مِنْفَاسٌ [ج: سَافِسٌ]	Rete NA	شَبَكَةٌ
Respiratory	تَنَفُّسِي	R.arteriosum NA	الشَّبَكَةُ الشَّرْبَانِيَّةُ
Respirometer	مِقْيَاسُ التَّنَفُّسِ	R.testis NA	الشَّبَكَةُ الْخُضْرِيَّةُ
Response	اسْتِجَابَةٌ	R.venosum plantare NA	الشَّبَكَةُ الْوَرِيدِيَّةُ الْأَخْضَبِيَّةُ
Anamnestic r.	تَفَاعُلٌ إِذْكَارِي	Retention	إِحْبَاسٌ
Autoimmune r.	اسْتِجَابَةٌ مُنَاعِيَّةٌ ذَاتِيَّةٌ	Reticular	شَبَكِي
Delayed r.	اسْتِجَابَةٌ آخِلَةٌ	Reticulated	شَبَكِي ، مُشْتَبِكٌ
Immune r.	اسْتِجَابَةٌ مُنَاعِيَّةٌ ، رَدٌّ مُنَاعِي	Reticulation	تَشْبِكٌ
Memory r.	اسْتِجَابَةٌ اذْكَارِيَّةٌ	Reticulocyte	كُرْبِيَّةُ شَبَكِيَّةٌ
Responsibility	مَسْؤُولِيَّةٌ	Reticuloendothelial	شَبَكِي بَطْنَانِي



<b>Reticuloendothelioma</b>	ورم شبكي بطاني	<b>Retionochoroiditis</b>	التهابُ الشبكيَّة والمشمية
<b>Reticuloendotheliosis</b>	شباك بطاني	<b>Retinography</b>	تصوير الشبكية
<b>Reticuloendothelium</b>	البطانة الشبكية	<b>Retinomalacia</b>	تليُّن الشبكية
<b>Reticuloma</b>	شَبْكُوم (ورم شبكي)	<b>Retinopapillitis</b>	التهاب الشبكية والحليمة
<b>Reticulosarcoma</b>	غَرَنُ شبكي	<b>Retinopathy</b>	اعتلال الشبكية
<b>Reticulosis</b>	شَبَاك	<b>Exudative r.</b>	اعتلال الشبكية النضحي
<b>ReTiculum</b>	شبكة ، شبكية	<b>Retinoschisis</b>	انشقاق الشبكية
<b>Endoplasmic r.</b>	الشبكة (الشبكية) المهولة الباطنية	<b>Retinoscope</b>	منظار الشبكية
<b>Retiform</b>	شبكي الشكل	<b>Retinoscopy</b>	تنظير الشبكية
<b>Retina NA</b>	الشبكية	<b>Retortamonas</b>	القنساء
<b>Retinaculum NA</b>	قيد	<b>Retractile</b>	كَمُوش
<b>R.flexorum manus</b>	قيد قابضات اليد	<b>RetracTion</b>	1. انكماش 2. تبيد
<b>NA</b>		<b>Clot r.</b>	انكماش الجلطة
<b>R.patellae laterale NA</b>	قيد الرضفة الوحشي	<b>Retractor</b>	مبعاد [ج: مباعد]
<b>R.patellae mediale NA</b>	قيد الرضفة الإنسي	<b>Retrad</b>	خَلْفِيًّا
<b>Retinal</b>	شيكوي ، متعلق بالشبكية	<b>Retro-</b>	خلف (سابقة)
<b>Retinitis</b>	التهابُ الشبكيَّة	<b>Retrobulbar</b>	1. خلف المقلة 2. خلف البصلة
<b>R.albuminurica</b>	التهابُ الشبكيَّة الكلوي	<b>Retrocecal</b>	خلف الأعور
<b>Exudative r.</b>	التهابُ الشبكيَّة النضحي	<b>Retrocession</b>	تراجع
<b>R.haemorrhagica</b>	التهابُ الشبكيَّة الدوي	<b>Retrocheilia</b>	تراجع الشفة
<b>Hypertensive r.</b>	التهابُ الشبكيَّة بفرط ضغط الدم	<b>Retrocontrol</b>	تلقيم راجع
<b>R.Nephritica</b>	التهابُ الشبكيَّة الكلوي	<b>ReTroflexion</b>	انكفاء ، إنشاء خلفي
<b>R.pigmentosa</b>	التهابُ الشبكيَّة الصبغِي	<b>Retrograde</b>	رُجُوعِي
<b>Serous r.</b>	التهابُ الشبكيَّة المصلي	<b>Retrogression</b>	تقهقر
<b>Retinoblastoma</b>	ورم أرومة الشبكية	<b>Retroperitoneal</b>	خلف الصفاق
		<b>Retropharyngeal</b>	خلف البلعوم
		<b>Retropneumoperit oneal insuffocation</b>	نفخُ خلف الصفاق

<b>Retrosternal</b>	حلف القص	<b>Rheostat</b>	ناظم التيار
<b>Retrouterine</b>	حلف الرحم	<b>Rheumatic</b>	رُثُوي
<b>Retroversion</b>	انقلاب عكسي	<b>Rheumatism</b>	الرثية
<b>Retroverted</b>	مُقلَب للعلف	<b>Articular acute r.</b>	الرثية المفصليّة الحادة
<b>Revaccination</b>	إعادة التلقيح	<b>Articular chronic r.</b>	الرثية المفصليّة المزمنة
<b>Reversal</b>	عكس ، إنعكاس	<b>Muscular r.</b>	رثية عضليّة
<b>Reversible</b>	عكوس	<b>Rheumatismal</b>	رثوي
<b>Reversion</b>	عكس، إنعكاس ، تأسل	<b>Rheumatogenic</b>	مُولد الرثية
<b>Revivescence</b>	انبعاث	<b>Rheumatoid</b>	رُثَياني
<b>Rh. Factor</b>	العامل الرُثيّي أو الرُثوسيّ	<b>Rheumatologist</b>	طبيب الرثية
	(ر ه)	<b>Rheumatology</b>	مبحث الرُثويات
<b>Rhabditiform (= rhabdoid)</b>	رَبديّ	<b>Rhexis</b>	تمزق
<b>Rhaditoides</b>	الرُهديّات	<b>Rhin-, rhino-</b>	أنفي (سابقة)
<b>Rhabdoid</b>	رَبديّ	<b>Rhinalgia</b>	ألم أنفي
<b>Rhabdium</b>	رُبيدة ، ليفة العضلة المحططة	<b>Rhinencephalon</b>	الدماغ الشمي
<b>Rhabdomyoblastoma</b>	غَرَنُ عضليّ معطط	<b>Rhinitis</b>	التهاب الأنف
<b>Rhabdomyochondroma</b>	مُتوسّطوم حميد	<b>Acute catarrhal r.</b>	التهاب الأنف الرُليّ الحاد
<b>Rhabdomyoma</b>	عَضَلوم معطط	<b>Allergic r.</b>	التهاب الأنف الأرحي
<b>Rhabdomyomyoma</b>	مُتوسّطوم حميد	<b>Anaphylactic r.</b>	التهاب الأنف التّأقي
<b>Rhabdomyosarcoma</b>	غَرَنُ العضل المعطط	<b>Atopic r.</b>	التهاب الأنف التّأقي
<b>Rhabdosarcoma</b>	غَرَنُ العضل المعطط	<b>Atrophic r.</b>	التهاب الأنف العُشُموريّ
<b>Rhabdovirus</b>	الحُمَة الربدية	<b>Chronic catarrhal r.</b>	التهاب الأنف التّزليّ
<b>-Rhagia</b>	نزف (لاحقة)		المزمن
<b>Rhamnose</b>	رَمَنوز	<b>Hypertrophic r.</b>	التهاب الأنف الضخاميّ
<b>-Rhaphy</b>	رَفو (لاحقة)	<b>Sicca r.</b>	التهاب الأنف الجاف
<b>Rhazes (ar-razi)</b>	الرّازيّ	<b>Vasomotor r.</b>	التهاب الأنف الحركيّ الوعائيّ
<b>-Rhea</b>	رُء (لاحقة)	<b>Rhino-, rhin-</b>	أنفي (سابقة)
<b>Rheobase</b>	قِراءة التيار	<b>Rhinocephalus</b>	الرأس المُوئّف
<b>Rheology</b>	مبحث جريان السوائل	<b>Rhinocephaly</b>	تألف الرأس

<b>Rhinolalia</b>	خَنَاحَة	<b>Rhombencephalon NA</b>	الدماغ المؤخر
<b>Rhinolaryngitis</b>	التهاب الأنف والحنجرة	<b>(= hindbrain)</b>	
<b>Rhinology</b>	طب الأنف	<b>Rhomboid</b>	مُعين
<b>Rhinopharyngeal</b>	خيشومي	<b>Rhonchal,</b>	غطيطي
<b>(= nasopharyngeal)</b>		<b>rhonchial</b>	
<b>Rhinopharyngitis</b>	التهاب الخيشوم	<b>Rhonchus</b>	غَطِيط
<b>Rhinopharynx</b>	الخيشوم	<b>Rhopheocytosis</b>	لُغْفُ خلوي
<b>Rhinophyma</b>	فَيْمَة الأنف	<b>Rhubarb</b>	رَاوْد
<b>Rhinoplasty</b>	رَأَب الأنف	<b>Rhus</b>	سُشاق
		<b>R.radicans</b>	السُّشاق المتشارض
<b>Rhinorrhagia</b>	نزف أنفي، رُعاف	<b>(poison ivy)</b>	
<b>(= epistaxis)</b>		<b>Rhythm</b>	نَظْم
<b>Rhorrhea</b>	ثَرُ أنفي	<b>Alpha r.</b>	نَظْم ألفا
<b>Rhinosalpingitis</b>	التهاب الأنف والنفور	<b>Beta r.</b>	نَظْم بيتا
<b>Rhinoscleroma</b>	صَلْبُوم أنفي	<b>Circadian r.</b>	نَظْم يَوْمَاوِي
<b>Rhinoscope</b>	مِنْظَار الأنف	<b>Circus r.</b>	نَظْم دَوَّار
<b>Rhinocopy</b>	تَنْظِير الأنف	<b>Coupled r.</b>	نَظْم ثَنَائِي
<b>Rhinovirus</b>	الحُمَة الأنفية	<b>Fetal r.</b>	نَظْم حَنِينِي
<b>Rhizo-</b>	جَذَر (سابقة)	<b>(=embryocardia)</b>	
<b>Rhizobium</b>	الجذيرة	<b>Gallop r.</b>	نَظْم الحَبَّاب
<b>Rhizoid</b>	جذرائي	<b>Gamma r.</b>	نَظْم غاما
<b>Rhizomelic</b>	يَحْتَلِر الطرف	<b>Delta r.</b>	نَظْم دلتا
<b>Rhizomeningomyelitis</b>	التهاب النخاع والسحايا والجذور	<b>Idioventricular r.</b>	نَظْم بَطْنِي
<b>Rhizopoda</b>	الجُودَار	<b>Nodal r.</b>	نَظْم عُقْدِي
<b>Rhizotomy</b>	بَضْع الجذر	<b>Pendulum r.</b>	نَظْم نَوَاسِي
<b>Anterior r.</b>	بَضْع الجذر الأمامي	<b>Sinus r.</b>	نَظْم جِصِي
<b>Posterior r.</b>	بَضْع الجذر الخلفي	<b>Theta n.</b>	نَظْم ثِيَا
<b>Rhodamine</b>	رودامين	<b>Triple r.</b>	نَظْم ثَلَاثِي
<b>Rhodopsin</b>	الأرجوان البصري، رودوبسين	<b>Ventricular r.</b>	نَظْم بَطْنِي
		<b>Rhythmical</b>	نَظْمِي

<b>Rhythmicity</b>	النظمية	<b>Lead-pipe r.</b>	صَنْلٌ بَرَكْسُونِي
<b>Rib</b>	صَلْبٌ [ج: أضلاع]	<b>Decortication r.</b>	صَنْلٌ فَصْلُ الْقَشْرَةِ
<b>False r.</b>	صَلْبٌ كَاذِبٌ	<b>Muscle r.</b>	صَنْلٌ عَضَلِي
<b>Cervical r.</b>	صَلْبٌ رَقَبِيَّةٌ	<b>Postmortem r.</b> (=cadaveric r.)	صَنْلٌ رَمِي
<b>Floating r.</b>	صَلْبٌ سَالِبَةٌ	<b>Spasmodic r.</b>	صَنْلٌ مُنْجَحِي
<b>Ribbon</b>	شَرْبَطٌ	<b>Rigor</b>	1. رِيعَةٌ 2. صَنْلٌ
<b>Riboflavin</b>	رِيُوفَلَاوِين	<b>R., cold</b>	تَيْسٌ إِنْجَمَادِي
<b>Ribonuclease</b>	رِيُونُكْلِيَّاز	<b>R., heat</b>	تَيْسٌ حَرَارِي
<b>Ribonucleoprotein</b>	بروتون نووي ريبوي	<b>R., mortis (cadaveric- crigidity)</b>	تَيْسٌ رَمِي
<b>Ribose</b>	رِيُوز	<b>Rima NA</b>	(صَنْلٌ رَمِي)
<b>Ribosome</b>	رياسة [ج: رياسات]	<b>R. glottidis NA</b>	مَنْشَقٌ
<b>Rice</b>	رُزٌّ	<b>R. oris NA</b>	مَنْشَقٌ الْمِزْمَار
<b>Ricinus</b>	الخِرُوع	<b>R. palpebrarum NA</b>	مَنْشَقٌ الْفَم
<b>Rickets</b>	رَخَدٌ	<b>R. pudendi NA</b>	مَنْشَقٌ الْأَحْفَان
<b>Late r.</b>	رَخَدٌ مُتَأَخِّرٌ	<b>Ring</b>	مَنْشَقٌ الْفَرْج
<b>Renal r.</b>	رَخَدٌ كَلَوِي	<b>Ring</b>	خَلْفَةٌ [ج: حلقات]
<b>Rickettsia</b>	الريكتسية	<b>Abdominal external r.</b>	خَلْفَةٌ أَرْبَعِيَّةٌ سَطْحِيَّةٌ
<b>Rickettsiosis</b>	داء الريكتسيات	<b>Abdominal internal r.</b>	خَلْفَةٌ أَرْبَعِيَّةٌ عَمِيقَةٌ
<b>Ridge</b>	حَرْفٌ	<b>Coronary r.</b>	خَلْفَةٌ إِكْلِيلِيَّةٌ
<b>Riedel's disease</b>	داء ريدل	<b>Femoral r.</b>	خَلْفَةٌ فَخْذِيَّةٌ
<b>Riedel lobe</b>	فَسٌّ ريدل	<b>Inguinal deep r.</b>	خَلْفَةٌ أَرْبَعِيَّةٌ عَمِيقَةٌ
<b>Rifampin, rifampicin</b>	ريفايمبين ، ريفايميسين	<b>Inguinal superficial r.</b>	خَلْفَةٌ أَرْبَعِيَّةٌ سَطْحِيَّةٌ
<b>Rifamycin</b>	ريفايميسين	<b>Kayser-Fleischer r.</b>	خَلْفَةٌ كَيْزِر-فَلَيْشِر
<b>Rigidity</b>	صَنْلٌ	<b>R. test</b>	اختبار الحلقة
<b>Cadaveric r.</b>	صَنْلٌ رَمِي	<b>Ringworm</b> (= tinea)	سُفْعَةٌ [ج: سُفْع]
<b>Cerebellar r.</b>	صَنْلٌ مُعْجَحِي	<b>Risus</b>	كِرْشَةٌ
<b>Clasp-knife r.</b>	صَنْلٌ مُنْفَلِتٌ		
<b>Decerebration r.</b>	صَنْلٌ فَصْلٍ الْمُنْحَ		

<b>R. Sardonicus</b>	تكشيرة سردونية	<b>Delivery r.</b>	غرفة الولادة
<b>Ritual</b>	شعائري	<b>Intensive therapy r.</b>	وحدة العناية المشددة
<b>Rivalta's reaction</b>	تفاعل ريفالتا	<b>Operating r.</b>	غرفة العمليات
<b>Rivus lacrimalis NA</b>	ثُرعة الدمع	<b>Recovery r.</b>	غرفة الإفاقة
<b>Riziform</b>	رُزِي الشكل	<b>Root</b>	جذر
<b>Rna</b>	رنا (حمض نووي ريبوي) (ح ن ر)	<b>Anterior r.</b>	جذر أمامي
<b>Messenger RNA</b>	الرنا المرسال	<b>Facial r.</b>	جذر الوجهي
<b>Transfer RNA</b>	الرنا النقال	<b>Motor r.</b>	جذر حركي
<b>Rod</b>	عصا ، ثُوت ، عود	<b>Nerve r.</b>	جذر العصب
<b>Muscle r. (= myofibril)</b>	لُيفة عضلية	<b>Posterior r.</b>	جذر خلفي
<b>Retinal r.</b>	نهايت الشبكة	<b>Sensory r.</b>	جذر حسي
<b>Rodenticide</b>	مبيد القوارص	<b>Rosacea</b> <b>(= acne rosacea)</b>	الْعُدُّ الوردي
<b>Roentgen</b>	رُنتغن	<b>Rosary</b>	سُبُحَة
<b>Roentgenogram</b>	صورة شعاعية	<b>Rachitic r.</b>	سُبُحَة الرَّعْد
<b>Roentgenography</b>	التصوير الشعاعي	<b>Rose</b>	1. الورد 2. وردية
<b>Mass r.</b>	التصوير الشعاعي الجموعي	<b>Bengal n.</b>	وردية البنغال
<b>Miniature mass r.</b>	التصوير الشعاعي المصغر الجموعي	<b>Roseola</b>	الوردية
<b>Serial r.</b>	التصوير الشعاعي المُسلسل	<b>Rosette</b>	زُهرَة [ج: زُهورات]
<b>Spot-film r.</b>	التصوير الشعاعي المنطفي	<b>Rostriform</b>	منقاري الشكل
<b>Roentgenologist</b>	طبيب الأشعة	<b>Rostrum</b>	منقار
<b>Roentgenology</b>	علم الأشعة	<b>R.corponis callosi NA</b>	منقار الجسم الثفني
<b>Roentgenotherapy</b>	المداداة بالأشعة	<b>Rotameter</b>	مقياس الجريان
<b>Rolandic</b>	رُولندي	<b>Rotate</b>	1. يدور 2. يدور
<b>Roll</b>	لُفة	<b>Rotation</b>	1. دوران 2. تدوير
<b>Romanovsky's (romanowsky's stain)</b>	مُلَوْن رُومانفسكي	<b>Rotatory</b>	تدويري
<b>Roof</b>	سقف	<b>Rotula (= patella)</b>	الرُضفة
<b>Room</b>	غُرْفَة	<b>Rough</b>	خشِن

<b>Roughage</b>	حشائين ، مواد سللوزية	<b>Rudimentary</b>	رديم
<b>Rouleau</b>	نقيدة [ج: نقائد]	<b>Rudimentum NA</b>	رديم
<b>-Rrhage, -rrhagia</b>	نزف (لاحقة)	<b>Rue</b>	السذاب
<b>Rrhea-</b>	نزف (لاحقة)	<b>Ruffini's corpuscle</b>	حُسيمَن روفيني
<b>Rub</b>	احتكاك	<b>Rugeae NA</b>	عُضْرُون
<b>Rubefacient</b>	مُحْمِر	<b>R.vaginalis NA</b>	المُغْضُون المهبلية
<b>Rubella</b>	الحصبة الألمانية ، الحمراء	<b>Rumble, diastolic</b>	دحرجة انبساطية
<b>Rubeosis</b>	احمرار	<b>Rumen (= paunch)</b>	كِرْش
<b>R.iridis</b>	احمرار القزحية	<b>Ruminant</b>	مُحْتَر
<b>Rubor</b>	احمرار	<b>Rumination</b>	اجترار
<b>Rubricyte</b>	المُضْرَجَة	<b>Rupture</b>	1. ممزق 2. فتق
<b>Rubrospinal</b>	حمراوي نخاعي	<b>Rust</b>	صدأ
<b>Rubrothalamic</b>	حمراوي مهادي	<b>Rut</b>	وداق
<b>Ructus hystericus</b>	حُشَاء هُرَاعِي	<b>Rutin</b>	روتين
	(تَحَشُّو هَسْتَرِي)	<b>Rye</b>	شيلم
<b>Rudiment</b>	رديم	<b>Ryle tube</b>	أنبوب رايل

<b>Sabouraud's agar</b>	غَرَاءُ سَابُورُو	<b>Saccus NA</b>	كَيْسٌ [ج: أَكْياس]
<b>saburral</b>	نَجَسٌ	<b>s. conjunctivae NA</b>	الْكَيْسُ الْمُتَّحِمِي
<b>sac</b>	كَيْسٌ [ج: أَكْياس]	<b>s. endolymphaticus NA</b>	الْكَيْسُ اللَّيْفِيُّ
<b>abdominal s.</b>	الْكَيْسُ السُّطْحِيُّ		البَاطِنُ
<b>allantoic s.</b>	كَيْسُ السَّيَاءِ	<b>s. lacrimalis NA</b>	كَيْسُ الدَّمْعِ
<b>alveolar s's (sacculi alveolares)</b>	كَيْسَاتُ سِنْعِيَّة	<b>Sacral</b>	عَظْرِي
<b>amniotic s. (=amnion)</b>	السَّلَى	<b>Sacralgia</b>	آلَمُ المَحْزَرِ
<b>aneurysmal s.</b>	كَيْسُ أَمْنِ الدَّمِ	<b>Sacralization</b>	تَغْمُرُ (الفقرة)
<b>chorionic s.</b>	كَيْسُ المَشِيمَاءِ	<b>Sacro-</b>	عَظْرِي (سابقة)
<b>conjunctival s.</b>	كَيْسُ المُلْتَحِمَةِ	<b>Sacroanterior</b>	عَظْرِي أَمَامِي
<b>dural s.</b>	كَيْسُ الحَافَةِ	<b>Sacrococcygeal</b>	عَظْرِي عَصَصِي
<b>lacrimal s.</b>	كَيْسُ الدَّمْعِ	<b>Sacrococcyx</b>	الصُّعْصُ
<b>vitelline s., yolk s.</b>	كَيْسُ المَحِّ	<b>Sacrocoxalgia</b>	وُزَاكُ عَظْرِي
<b>Saccharide</b>	سَكْرِيدٌ [ج: سَكْرِيدَات]	<b>Sacrodynia</b>	وَسْغَمُ المَحْزَرِ
<b>Saccharimeter</b>	مِقْيَاسُ السُّكَّرِ	<b>Sacro-iliac</b>	عَظْرِي حَرْقَفِي
<b>Saccharin</b>	سَكْرِينٌ	<b>Sacro-illitis</b>	التَّهَابُ المَفْصَلِ العَظْرِي المَرْقَفِي
<b>Saccharomyces</b>	الفُطْرَةُ السُّكَّرِيَّة	<b>Sacrolisthesis</b>	تَقْلُدُ المَحْزَرِ
<b>S. cervisiae</b>	الفُطْرَةُ السُّكَّرِيَّةُ البِجَعِيَّة	<b>Sacrolumbar</b>	عَظْرِي قَطَنٌ
<b>Saccharose (=sucrose)</b>	سُكَّرُوزٌ	<b>Sacropelvic</b>	عَظْرِي عِجَانِي
<b>Sacciform</b>	كَيْسِي الشَّكْلُ	<b>Sacroposterior</b>	عَظْرِي خَلْفِي
<b>Saccular</b>	كَيْسِي	<b>Sacrosciatic</b>	عَظْرِي وَرَكِي
<b>Sacculated</b>	مُتَكَسِّسٌ	<b>Sacrospinal</b>	عَظْرِي سِيَسَاقِي
<b>Sacculation</b>	تَكْسِي	<b>Sacrovertebal</b>	عَظْرِي سِيَسَالِي
<b>Saccule</b>	كُتَيْسٌ [ج: كُتَيْسَات]	<b>Sacrum</b>	المَحْزَرُ (=عَظْمُ المَحْزَرِ)
<b>Sacculus NA</b>	كُتَيْسٌ [ج: كُتَيْسَات]	(=os sacrum NA)	
<b>sacculi alveolares na</b>	الكُتَيْسَاتُ السِنْعِيَّة	<b>Saddle</b>	سَرْجٌ [ج: سُرُوج]
		<b>Sadism</b>	السَّادِيَّة
		<b>Sadist</b>	سَادِي
<b>sacculus laryngis na</b>	الكُتَيْسُ الحَنَاقِي	<b>Sadistic</b>	سَادِي

<b>Sadomasochism</b>	سَادَمَةُ مَارُوحِيَّة	<b>Salpingitis</b>	1- التهابُ البُوق
<b>safety</b>	السَّلَامَةُ		2- التهابُ النفور
<b>s. cabinet</b>	حُجْرَةُ السَّلَامَةِ	<b>Salpingo-</b>	بُوقِي، نَفُورِي (سابقة)
<b>Safflower (carthamus)</b>	عُصْفُرَا، قُرْطُم	<b>Salpingocele</b>	قَيْلَةُ بُوقِيَّة
<b>Saffron</b>	زَعْفَرَان	<b>Salpingocystitis</b>	حَمْلُ بُوقِي
<b>Sagittal</b>	سَهْجِي	<b>Salpingography</b>	تصويرُ البُوق
<b>Sagittalis NA</b>	سَهْجِي	<b>Salpingolysis</b>	تحريرُ البوق
<b>Sago</b>	ساغو (نَشَا التَّخِيل)	<b>Salpingo-oophorectomy</b>	استئصالُ البُوقِ والمبيض
<b>Sal</b>	مِلْح [ج: أملاح]	<b>Salpingo-oophoritis</b>	التهابُ البُوقِ والمبيض
<b>Salicylamide</b>	سَاليسِيَامِيد	<b>Salpingo-oophorocele</b>	قَيْلَةُ بُوقِيَّة مَبِيضِيَّة
<b>Salicylate</b>	سَاليسِيَلَات (صفصافات)	<b>Salpingo-ovariectomy</b>	استئصالُ البُوقِ والمبيض
<b>Salicylism</b>	التسممُ بالسَاليسِيَلَات	<b>Salpingo-ovariotomy</b>	استئصالُ البُوقِ والمبيض
<b>Saline</b>	مِلْحِي	<b>Salpingoperitonitis</b>	التهابُ الصِّفَاقِ البُوقِي
<b>Physiological s.</b>	المِلْحِي الغَيْرِ بُولُوجِي	<b>salpingopexy</b>	تثبيتُ البُوق
<b>Saliva</b>	لُعَاب	<b>Salpingopharyngeal</b>	نَفُورِي، نَفُومِي
<b>Salivary</b>	لُعَابِي	<b>Salpingoplasty</b>	رَأْبُ البُوق
<b>Salivate</b>	يُلْعَب	<b>Salpingorrhaphy</b>	رَفْعُ البُوق
<b>Salivation</b>	إِلْعَاب	<b>Salpingoscope</b>	مِنْظَارُ النَفُور
<b>Salivolithiasis</b>	تَحَصُّي لُعَاب	<b>Salpingoscopy</b>	تَنْظِيرُ النَفُور
<b>Salmonella</b>	السَّلْمُونِيَّة	<b>Salpingostomatoplasty</b>	رَأْبُ قَمِ البُوق
<b>S. choleraesuis</b>	سَلْمُونِيَّة هَيْضَةُ الْحَتَاوِير	<b>Salpingostomy</b>	فَقْرُ البُوق
<b>S. enteritidis</b>	السَّلْمُونِيَّة الْمُلْهِيَّة لِلْأَمْعَاء	<b>Salpingotomy</b>	يَنْقَعُ البُوق
<b>S. paratyphi</b>	السَّلْمُونِيَّة نَظِيرَةُ التَّيْفَةِ	<b>Salpinx</b>	بُوق؛ نَفُور
<b>S. schottmülleri</b>	السَّلْمُونِيَّة الشُّطْلَمُورِيَّة	<b>s. auditive</b>	النَفُور
<b>S. typhimurium</b>	السَّلْمُونِيَّة التَّيْفَةِ الْغَارِيَّة	<b>s. uterina</b>	البُوق
<b>S. typhosa</b>	السَّلْمُونِيَّة التَّيْفَةِ		
<b>Salmonellosis</b>	دَاءُ السَّلْمُونِيَلَات		
<b>Salpingectomy</b>	استئصالُ البُوق		



<b>Salt</b>	ملح [ج: أملاح]	<b>Sanitation</b>	نصحاح
<b>acid s.</b>	ملح حمضي	<b>Sanity</b>	صحة العقل، سلامة العقل
<b>basic s.</b>	ملح أساسي (-ملح قاعدي)	<b>Santalum</b>	صندل
<b>bile s's.</b>	أملاح الصفراء، أملاح صفراوية	<b>Santonin</b>	ستونين
<b>buffer s.</b>	ملح داري	<b>Santorini's cartilages</b>	غضاريف ستوريني
<b>common s.</b>	ملح الطعام	<b>Sap</b>	غصارة [ج: غصارات]
<b>epsom s.</b>	ملح إلكيزي (كبريتات المغنسيوم)	<b>Saphenectomy</b>	استئصال العناب
<b>halides, haloid s.</b>	ملح هاليد	<b>Saphenous</b>	صافن [ج: صوافن]
<b>mineral s.</b>	ملح معدني	<b>Sapo (soap)</b>	صابون [ج: صوابن]
<b>table s.</b>	ملح الطعام	<b>Saponification</b>	نصين
<b>Saltatory</b>	قفزي	<b>Saponin</b>	صابونين
<b>Salt-free</b>	متزوع الملح، خالي من الملح	<b>Sapphisme, lesbianism</b>	سحاق
<b>Salting-out</b>	الفصل بالملح	<b>Sapro-</b>	رُمي، رُسم (سابقة)
<b>Saluresis</b>	إدرار الملح	<b>Saprophyte</b>	رثام [ج: رثامات]
<b>Saluretic</b>	مدر الملح	<b>Saprophytic</b>	رثام، رُمي
<b>Sample</b>	عينة [ج: عينات]	<b>Saprophytism</b>	ارثام
<b>random s.</b>	عينة عشوائية	<b>Sarcina</b>	الرُزنية
<b>Sampling</b>	اغتيا	<b>Sarco-</b>	لحمي (1- عضلي 2- غري) (سابقة)
<b>Sanatorium</b>	مصح [ج: مصاح]	<b>Sarcoblast</b>	أرومة المضئبة
<b>Sand</b>	رمل [ج: رمال]	<b>Sarcodina (=Rhizopoda)</b>	الجوفادر
<b>Sandfly</b>	الفاصدة [ج: الفواصد]	<b>Sarcoid</b>	غرناوي
<b>s. fever</b>	حمى الفواصد	<b>s. of Boeck (=sarcoidosis)</b>	غرناوية
<b>Sane</b>	عقل	<b>Sarcoidosis</b>	غرناوية [ج: غرناويات]
<b>Sangui-</b>	دم (سابقة)	<b>Sarcolemma</b>	غمد الليف العضلي
<b>Sanguine</b>	دموي	<b>Sarcolysin</b>	سرڪوليزين
<b>Sanguineous, sanguinous</b>	دموي	<b>Sarcoma</b>	غرَن [ج: أغران]
<b>Sanguis NA</b>	الدم [ج: الدماء]	<b>botryoid s.</b>	غرَن مُتفقد
<b>Sanitarium</b>	مصنحة [ج: مصنحات]	<b>Ewing's s.</b>	غرَن يوينغ
<b>Sanitary</b>	صحي		

<b>giant cell s.</b>	عَرْنُ الحَلَاةِ العِثَالَةِ	<b>Scab</b>	جِلْدَةٌ
<b>Kaposi s.</b>	عَرْنُ كَابوزِي	<b>Scabies</b>	حَرْب
<b>mixed cell s.</b>	مُتَوَسِّطُومٌ عَيْثِي،	<b>Scala</b>	السَّقَالَةُ
	عَرْنُ مُخْتَلَطٍ الحَلَاةِ	<b>s. tympani NA</b>	سَقَالَةُ الطَّنَّةِ
<b>reticulum cell or retothelial s.</b>	عَرْنُ شَبَكِيّ	<b>s. vestibuli NA</b>	سَقَالَةُ الْمُطَاوِي
<b>Rous s.</b>	عَرْنُ رُوْس	<b>Scald</b>	سَطَط (=حَرْقُ الماءِ الحَمِيّ)
<b>Sarcomatosis</b>	عُرَان [ج: عُرَانَات]	<b>Scale</b>	1- سَلْم 2- قَلَس وَسَف، حَسَف 3
<b>Sarcomatous</b>	عَرَنِيّ		- مِيزَان
<b>Sarcomere</b>	قُسْمٌ عَضَلِيّ	<b>baby s.</b>	مِيزَانُ الطِفْلِ
<b>Sarcophaga</b>	الذَّهَابَةُ المَحِمَّةُ	<b>Scalene</b>	أَعْمَعِيّ
<b>Sarcoplasm</b>	المُحَرَّلِيّ العَضَلِيّ	<b>Scalenectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الْأَخْمَعِيَّةِ
<b>Sarcoplast (=myoblast)</b>	أُرُومَةُ العَضَلِيَّةِ	<b>Scalenotomy</b>	قَطْعُ الْأَخْمَعِيَّةِ
<b>Sarcoptes scabiei</b>	حَلَمُ الجَرَبِ	<b>Scalenus</b>	الأَخْمَعِيَّةُ
	(=القَارَمَةُ البَرْيَتِيَّة)	<b>Scaler</b>	مَقْشَرَةٌ
<b>Sarcosine</b>	سَرْكُوْرِين	<b>Scaling</b>	قَشْر (=تَنْظِيفُ الْأَسْتَان)
<b>Sarcosome</b>	جُسْمٌ عَضَلِيّ	<b>Scalp</b>	الْفُرُوءُ
<b>Sarcostyle (myofibril)</b>	لُتْفَةُ عَضَلِيَّة	<b>Scalpel</b>	مِطْطَع [ج: مِطْطَعَات]، مِشْرَط
<b>Satellite</b>	سَاتِل [ج: سَوَاتِل]		[ج: مِشْرَاط]
<b>Satiety</b>	شَبَع	<b>Scaly</b>	مُتَقَشَّف، مُتَحَسَّف
<b>Saturated</b>	مُشْبَع	<b>Scan (=sciatiscan)</b>	تَقْرِيسَةٌ [ج: تَقَارِيس]
<b>Saturation</b>	إِشْبَاع، تَشْبَع	<b>Scanner</b>	مَقْرَأ
<b>Saturnine</b>	رَصَاصِيّ	<b>Scanning</b>	تَقْرِيسُ
<b>Saturnism</b>	تَسْنُمُ رَصَاصِيّ	<b>Scanography</b>	تَصْوِيرٌ تَقْرِيسِيّ
<b>Satyriasis</b>	شَبَق	<b>Scapha NA</b>	المِصْبَابُ
<b>Saucer</b>	صَحْنٌ، طَبَق	<b>Scapho-</b>	قَارِبِيّ، زُوْرَقِيّ (سَابِقَة)
<b>auditory s.</b>	صُحْبَةُ السَّمْعِ	<b>Scaphocephaly</b>	الرَّأْسُ الزُّوْرَقِيّ
<b>Saucerization</b>	1- تَمْنِيعٌ 2- تَمْنِيعُن	<b>Scaphoid</b>	1- القَارِبِيّ 2- قَارِبِيّ
<b>Saw</b>	مِشْطَار [ج: مِشْطَارَات]	<b>Scaphoiditis</b>	الْتِهَابُ القَارِبِيّ
		<b>Scapula NA</b>	الْكَتِف [ج: الْأَكْفَاف]

<b>s. alata</b> (winged s)	كَنْفٌ مُنَحَنٌ	<b>S. mansoni</b>	الْمُنَشَقَّةُ الْمَنَسُونِيَّةُ
<b>Scapular</b>	كَنْفِي	<b>Schistosomacide</b>	مُبِيدُ الْمُنَشَقَاتِ
<b>Scapuloclavicular</b>	كَنْفِي زُرْقَوِي	<b>Schistosomiasis</b>	دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ
<b>Scapulodynia</b>	وَسْعُ الْكَنْفِ	<b>hepatic s.</b>	دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْكَبِدِيّ
<b>Scapulohumeral</b>	كَنْفِي عَضْدِي	<b>intestinal s.</b>	دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْمَعْرَوِيّ
<b>Scapulothoracic</b>	كَنْفِي صَدْرِيّ	<b>urinary s.</b>	دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْبَوْلِيّ
<b>Scapus pili NA</b>	سَقَبَةُ الشَّعْرَةِ	<b>vesical s.</b>	دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْبَلَانِيّ
<b>Scar</b>	نَذْبَةٌ	<b>Schizo-</b>	الْفَسَامُ، الشَّقَاقُ، انْفِصَامٌ (سَابِقَةٌ)
<b>Scarification</b>	تَعْدِيشٌ	<b>Schizogony</b>	تَكَاثُرٌ تَفْصِيّ
<b>Scarifier, scarificator</b>	مِخْدَشَةٌ	<b>Schizoid</b>	فُصَايَانٌ
	[ج: مَعَادِيشُ]	<b>Schizomycete (=bacterium)</b>	جُرْثُومٌ
<b>Scarlatina</b>	الحُمى الْفَرِيزِمِيَّةُ	<b>Schizomycetes (=Bacteria)</b>	الْجُرَاثِيمُ
<b>Scarlatinal</b>	فَرِيزِمِيّ	<b>Schizont</b>	الْمُتَقَسِّمَةُ [ج: الْمُتَقَسِّمَاتُ]
<b>Scarlatiniform</b>	فَرِيزِمِيّ الشَّكْلُ	<b>Schizonticide</b>	مُبِيدُ الْمُتَقَسِّمَاتِ
<b>Scarlatinoid</b>	فَرِيزِمِيّ الشَّكْلُ	<b>Schizophrenia</b>	فُصَامٌ
<b>Scarlet</b>	1- فَرِيزِمٌ 2- فَرِيزِمِيّ	<b>Schizophreniac</b>	مَفْصُومٌ
<b>Scarpa's triangle</b> (tringonum femorale)	ثَلَاثُ سَكَارَبَا	<b>Schizophrenic</b>	فُصَامِيّ
<b>Scato-</b>	بَرْزَوِيّ (سَابِقَةٌ)	<b>Schönlein's purpura</b>	فُرْقُرْبَةُ شَنْلَاينِ
<b>Scatter, scattering</b>	تَشَتَّتٌ	<b>Schönlein-Henoch purpura</b>	فُرْقُرْبَةُ شَنْلَاينِ هِينُوحَ
<b>Schafer's method</b>	طَرِيقَةُ شَافَرٍ	<b>Schüller-Christian disease</b>	دَاءُ شُلَّر - كِرِشْتِيَان
<b>Scharlach R</b>	فَرِيزِمٌ أَحْمَرٌ		
<b>Schaumann's body</b>	جِسْمُ شَوْمَانِ		
<b>Schematic</b>	نُزْمِيّ	<b>Schwann's sheath</b>	غُبْدُ شَفَانِ
<b>Schema</b>	نُزْمٌ		(-غُبْدُ الْيَبِ الْقَصِيّ)
<b>Schick's test</b>	اِحْتِبَارُ شِيك	<b>Schwannoglioma , schwannoma</b>	شَفَانُومٌ، وَرَمٌ شَفَانِيّ
<b>-schisis</b>	انْشِقَاقٌ (لَا حَقَّة)	<b>Sciatic</b>	إِسْكِيّ، وَرِكْمِيّ
<b>Schistosoma</b>	الْمُنَشَقَّةُ	<b>Sciatica</b>	النَّسَى (عِزْقَى النَّسَا)
<b>S. haematobium</b>	الْمُنَشَقَّةُ الدَّمَوِيَّةُ	<b>Science</b>	عِلْمٌ
<b>S. Japonicum</b>	الْمُنَشَقَّةُ الْيَابَانِيَّةُ		

<b>applied s.</b>	عِلْمٌ تطبيقي	<b>Sclero-iritis</b>	التهاب العُصْلَة والفَرْجِيَّة
<b>pure s.</b>	عِلْمٌ صَرَفٌ، عِلْمٌ نَحْت	<b>Sclerokeratitis</b>	1- التهاب العُصْلَة والقَرْنِيَّة
<b>Scientist</b>	عالم	<b>sclerokeratosis</b>	
<b>Scilla (squill)</b>	عُصْلُ	<b>Sclerokeratitis</b>	2- التهاب القَرْنِيَّة المُعَصَّب
<b>Scintillation</b>	وَمَضَان	<b>sclerokeratosis</b>	
<b>Scintican (=scintigram)</b>	تَقْرِيسَة وَمَضَانِيَّة	<b>Scleroma (rhinoscleroma)</b>	وَرَمٌ مُصَلَّبٌ أَنْفِيٌّ
<b>Scintiscanner</b>	مِقْرَاسٌ وَمَضَانِيٌّ	<b>Scleromalacia</b>	تَلَيُّنُ العُصْلَة
<b>Scirrh-</b>	مَصْدٌ (سَابِقَة)	<b>Scleronychia</b>	تُعَصَّبُ الظُّفْرُ
<b>Scirrhus</b>	مَصْدٌ	<b>Sclerophthalmia</b>	صَوَالِجَةُ القَرْنِيَّة
<b>Scirrhus</b>	سَرَطَانٌ مَصْدٌ	<b>Scleroplasty</b>	رَأْبُ العُصْلَة
<b>Scissors</b>	مِقْصٌ [ج: مِقْصَات]	<b>Sclerosed</b>	مُتْعَصَّبٌ
<b>Sclera</b>	العُصْلَة	<b>Sclerosing</b>	مُصَلِّبٌ
<b>Scleral</b>	عُصْلَوِيٌّ	<b>Sclerosis</b>	تُعَصَّبُ، صَلَابٌ
<b>Sclerectomy</b>	اسْتِعْمَالُ العُصْلَة	<b>amyotrophic lateral s.</b>	تُعَصَّبُ وَخْشِيٌّ حُمُورِيٌّ
<b>Scleredema</b>	وَدَمَةٌ مُصَلِّبَة	<b>annular s.</b>	تُعَصَّبُ حَلَقِيٌّ
<b>Sclerema</b>	مَصْلَمَةٌ	<b>anterolateral s.</b>	تُعَصَّبُ أَمَامِيٌّ جَانِبِيٌّ
<b>Scleritis</b>	التهاب العُصْلَة	<b>arterial or arteriocapillary s.</b>	تُعَصَّبُ شِرْبَانِيٌّ
<b>Sclero-</b>	1- مُصْلَوِيٌّ 2- تُعَصَّبُ (سَابِقَة)	<b>arteriorlar s.</b>	تُعَصَّبُ شُرْبِيٌّ
<b>Scleroatrophy</b>	حُمُورٌ مُصَلِّبٌ	<b>combined s.</b>	تُعَصَّبُ مُتَشَتِّرَةٌ
<b>Sclerochoroiditis</b>	التهاب العُصْلَة والمَشِيْمَة	<b>diffuse s.</b>	تُعَصَّبُ مُتَشَتِّرٌ
<b>Scleroconjunctival</b>	عُصْلَوِيٌّ مُتَلَحِّصِيٌّ	<b>disseminated s.</b>	تُعَصَّبُ مُتَشَتِّرٌ
<b>Scleroconjunctivitis</b>	التهاب العُصْلَة والمُلْتَحِجَة	(=multiple s.)	
<b>Sclerocorneal</b>	عُصْلَوِيٌّ قَرْنَوِيٌّ	<b>familial centrolobar s.</b>	تُعَصَّبُ نَفْصِيٌّ
<b>Sclerodactylia</b>	تُعَصَّبُ الأصابع	<b>lateral s.</b>	مَرَكَزِيٌّ عَالِيٌّ
<b>Scleroderma</b>	تُعَصَّبُ الجلد	<b>Mönckeberg's s.</b>	تُعَصَّبُ جَانِبِيٌّ
<b>s. circumscriptum</b>	تُعَصَّبُ جُلْدِيٌّ	<b>multiple s.</b>	تُعَصَّبُ مُتَعَدِّدٌ (=مُتَشَتِّرٌ)
	مُحَدَّدٌ (=مُقْتَبِعٌ)		

posterior s.	الْقَائِسُ الطَّهْرِيُّ	fluorescent s.	شَائِئَةٌ أَوْ دَرَبَةٌ مُتَأَلِّقَةٌ
(=rabes dorsalis)		intensifying s.	شَائِئَةٌ أَوْ دَرَبَةٌ مُشَدَّدَةٌ الثَّالِثُ
posterolateral s.	تَصَلَّبُ خَلْفِيْ حَانِي	protective s.	دَرَبَةٌ وَاقِيَةٌ
tuberculous s.	تَصَلَّبُ دَرَنِي	Screening	1- تَقْصِي 2- تَنْظُرُ شَعَاعِي
Sclerotic	1- تَصَلُّبِي 2- الْعُلْبَةُ	Scrofula	خِتَازِير
Scleritis	التَّهَابُ الْعُلْبَةُ	Scrofuloderma	تَدْرُنُ الْجِلْدِ
Sclerotomy	بَعْضُ الْعُلْبَةِ	Scrotal	صَفَنِي
Scolex	رُوَيْس [ج: رُوَيْسَات]	Scrotoctomy	قَطْعُ الصَّفَنِ
Scoliosis	جَنْف	Scrotocele	قَبْلَةُ صَفْنِيَّة
Scoliotic	1- جَنْفِي 2- اجْتَفَ، جَنْفَاء	Scrotoplasty	رَابُ الصَّفَنِ
Scoop	مِخْرَف [ج: مِعَارِف]	Scrotum AN	الصَّفَنِ [ج: الْأَصْفَان]
-scope	مَنْظَار (لاحقة)	Scurf (dandruff)	هَبْرَةٌ
Scopolamine (=hyocine)	هَيُوسِين	Scurvy	الْبَنْع
-scopy	تَنْظُر (لاحقة)	infantile s.	بَنَعُ طُغُولِي
Scorbutic	1- بَنَعِي 2- الْبَنْع، بَنْعَاء	Scute	رُؤْس
Scorbutigenic	مَبْنَع	Scutiform	رُؤْسِي الشَّكْلِ
Score	حَزَز [ج: أَحْرَاز]	Scutum	رُؤْس
Scorpion	عَقْرَب	Scybala	بَغَر
Scotoma	عُتْمَةٌ [ج: عُتْمَات]	Scybalous	بَغْرِي
absolute s.	عُتْمَةٌ مُطْلَقَةٌ	Seal	عَائِم
annular s.	عُتْمَةٌ حَلْقِيَّة	Seam	رِفَاء [ج: أَرْفَاق]
central s.	عُتْمَةٌ مَرَكَزِيَّة	Seasickness	هُدَام (=دَوَارُ الْبَحْرِ)
paracentral s.	عُتْمَةٌ جَنْبِيَّة الْمَرَكَزِ	Sebaceous	زُهْنِي
peripheral s.	عُتْمَةٌ مُحِيطِيَّة	Seborrhea	سَنْ
Scotometry	قِيَاسُ الْعُتْمَاتِ	s. adiposa (=s. Oleosa)	مَتْ دُهْنِي
Scotophobia	رُهَابُ الظُّلَامِ	s. oleosa	مَتْ دُهْنِي
Scraper	مِسْحَمَةٌ [ج: مَسَاحِي]	s. sicca	مَتْ حَافٍ
Screen	1- دَرَبَةٌ [ج: دَرَبَات]، شَائِئَةٌ.	Seborrheal	شَنِي
	2- مَسْخَل [ج: مَسَاحِل].	Seborrheic	1- شَنِي 2- مَسْخُوت

Seborrhea	مَتْ	paraffin s.	مَقَطَّعُ الرِّفَافِ
Seborrhoic	1- مَتَّى 2- مَشْتَوْت	perineal s.	بَغِيضُ الْعِمَّانِ
Sebum	رُهم	serial s.	قَطْعُ سُسْتَل
Second intention	القَصْدُ الثَّانِي	Sector	قَطَاع [ج: قَطَاعَات]
Secondary	ثَانَوِي	Sedation	تَرْسِيق
Secreta	إفرازات	Sedative	مُرْكَن [ج: مُرْكَنَات]
Secrete	يُفَرِّز	Sedentary	قَاعِد، قَاعِدَة
Secretin	سَكْرَتِين	Sediment	تُفَالَة [ج: تُفَالَات]
Secretion	إفراز [ج: إفرازات]	Sedimentation	تُفَل
external s.	إفراز خارجي	Erythrocyte s.	تُفَلُ الْكُرَّاتِ الْحُمْرِ
internal s.	إفراز داخلي	Seed	بَذْرَة [ج: بَذَر]
Secretor	مُفَرِّز	Segment	قِطْعَة [ج: قِطَع]، شُدْفَة [ج: شُدَف]
Secretory	1- إفرازي 2- مُفَرِّز	bronchopulmonary s.	قِطْعَة نَسَبِيَّة رُئَوِيَّة
Sectio (sectiones)	تَقْطِيعَة [ج: تَقْطِيعَات]	cranial s's.	قِطْعُ نَسَبِيَّة
NA		medullary s. (of schmidt)	قِطْعَة لُحَاغِيَّة
Sectiones cerebelli NA	تَقْطِيعُ الْمُخْتَبِيع	spinal s.	قِطْعَة لُحَاغِيَّة
s. hypothalami NA	تَقْطِيعُ الرِّوْطَاء	Segmental	قِطْعِي
s. medullae oblongatae NA	تَقْطِيعُ التَّصَلَّة	Segmentation	تَقْطِيع
s. medullae spinalis	تَقْطِيعُ الشُّعَاع	Segmentum NA	قِطْعَة [ج: قِطَع]
s. mesencephali NA	تَقْطِيعُ الدُّمَاعِ التَّقَوِّسُط	segmenta bronchopulmonalia	قِطْعُ نَسَبِيَّة رُئَوِيَّة
s. pontis NA	تَقْطِيعُ الجُسر	hepatis na	قِطْعُ كَبِدِيَّة
s. telencephali NA	تَقْطِيعُ الدُّمَاعِ الْإِنْتِهَائِي	renalis na	قِطْعُ كَلَوِيَّة
s. thalamencephali NA	تَقْطِيعُ الدُّمَاعِ الْمَهَادِي	Segregation	عَزَل
Section	1- مَقْطَع 2- قِطْع 3- قَطْع	Seizure	نَوْبَة
abdominal s. (=laparotomy)	فَتْحُ الْبَطْنِ	audiogenic s.	نَوْبَة سَمْعِيَّة الْإِنْسَانِ
cesarean s.	الْعَمَلِيَّةُ الْقَيْصَرِيَّة	cerebral s. (epileptic s.)	نَوْبَة صَرَعِيَّة
frozen s.	مَقْطَعُ جَمَدِي	psychomotor s.	نَوْبَة صَرَعِيَّة لِنَسَائَةِ حَرَكَتِيَّة
		Selection	الِئْتِقَاء

<b>Selenium</b>	سليونيوم	<b>Semipermeable</b>	نصف نفوذ
<b>Self</b>	الذات	<b>Semipronation</b>	نكب جزئي
<b>Self-limited</b>	محدود ذاتياً	<b>Semiprone</b>	مكبوب جزئياً
<b>Sella</b>	سرج [ج: سرج]	<b>Semirecumbent</b>	مُستلقي جزئياً
<b>Sella turcica NA</b>	السرج التركي	<b>Semisupination</b>	نشط جزئي
<b>Sellar</b>	سرجي	<b>Semisupine</b>	نشط جزئياً
<b>Semantic</b>	دلالي	<b>Semitendinous</b>	وترقي النصف
<b>Semeiology</b>	مبحث الأعراض	<b>Senecio</b>	شبهه، زهرة الشبغ (نبات)
<b>Semen</b>	مني	<b>Senega</b>	جذر المستبره
<b>Semenuria</b>	بيلة متريه	<b>Senescence</b>	شيخوخة
<b>Semi-</b>	نصف (ساقه)	<b>Senescent</b>	شيخ [ج: شيخ]
<b>Semicanalis NA</b>	ميزابه [ج: ميازيب]	<b>Senile</b>	شيخوخة
<b>s. musculi tensoris tympani</b>	ميزابه العضله المؤثرة للطناب	<b>Senility</b>	شيخوخة
<b>s. tubae auditivae NA</b>	ميزابه النفير	<b>Senna</b>	سنا (= ستانكي)
<b>Semicoma</b>	سبات جزئي	<b>Sensation</b>	إحساس [ج: أحاسيس]
<b>Semicomatose</b>	مسيبوت جزئياً	<b>concomittant s.</b>	إحساس مرافق
<b>Semidecussation</b>	نصالب نصفي	<b>cutaneous s.</b>	إحساس جلدي
<b>Semiflexion</b>	ثني جزئي	<b>delayed s.</b>	إحساس أجل
<b>Semilunar</b>	هلال	<b>light s.</b>	إحساس ضوئي
<b>Semilunare</b>	العظم الهلال	<b>referred or reflex s.</b>	إحساس زحيع أو العكاسي
<b>(= os lunatum NA)</b>		<b>Sense</b>	حسن. حاسة [ج: حواس]
<b>Semimembranous</b>	غشائي النصف	<b>color s.</b>	حسن الألوان
<b>Seminal</b>	متوي	<b>equilibrium s.</b>	حسن التوازن
<b>Semination</b>	تخصيب	<b>light s.</b>	حسن الإضاءة
<b>Seminiferous</b>	ناقل المني	<b>muscle, muscular s.</b>	الحسن العضلي
<b>Seminoma</b>	منويوم (= ورم متوي)	<b>pain s.</b>	حسن الألم
<b>Seminormal</b>	نصف نظامي (كيمياء)	<b>posture s.</b>	حسن الوضعة
<b>Seminuria</b>	بيلة متريه	<b>pressure s.</b>	حسن الضغط

space s.	حاسة الفضاء
special s.	حاسة خاصة، حين خاص
static s. (= equilibrium s.)	حين التوازن
stereognostic s.	حين تفرقة الأشياء
temperature s.	حين الحرارة
Senseless	عندم الحس
Sensibility	حين، حساسية، تحس
bone s. (= pallesthesia s.)	حين الاهتزاز
cutaneous s.	حين جلدي
deep s.	حين عميق
epicritic s.	حين دقة التحيز
proprioceptive s.	حين الإدراك المخصوص، الحس العميق
protopathic s.	التحسس البدائي
recurrent s.	حين راجع
vibratory s. (= pallesthesia s.)	حين الاهتزاز
Sensibilization	تحسيس
Sensible	1- محسوس 2- حساس
Sensitive	حساس
Sensitiveness	تحسس
Sensitization	تحسيس
active s.	تحسيس فاعل
passive s.	تحسيس متفعل
Sensitized	محسس
Sensorium	محس [ج: محاس]
Sensory	حسي
Sensualism	شهوانية
Separation	فصل
Separator	فاصل

Sepsis	إثان [ج: إثانات]
oral s.	إثان فموي
puerperal s.	إثان نفاسي
Septa NA	خواجه [ف: حاجر]
Septal	حاجري
s. defect	عيب حاجري، نفة حاجرية
Septate	مخجّر، مخوَجَر
Septic	إثاني، ثين
Septicemia	إثانمية (=إثان دموي)
Septicemic	إثانسي (=إثاني دموي)
Septulum	خواجه [ج: خواجهات]
Septula testis NA	خواجهات الخصية
Septum NA	حاجر [ج: خواجه]
s. alveoli	حاجر منخعي
s. atrioventriculare cordis	الحاجر الأذني البطيقي القلبي
s. canalis musculotubarii	حاجر النفق التفرعي العضلي
s. cervicale	الحاجر الرقبي الوسطاني
intermedium	
s. femorale NA	الحاجر الفخذي
s. glandis penis NA	حاجر الخشفة
s. interventriculare cordis NA	الحاجر بين البطيقتين
s. linguae NA	الحاجر اللساني
s. nasi NA	الوتر (=الحاجر الأنفي)
s. nasi osseum NA	الوتر العظمية
s. orbitale NA	الحاجر الحجاجي
s. pellucidum NA	الحاجر الشفاف



s. penis NA	الحاجزُ القُصبيّ	Serologist	أخصائيّ
s. primum	الحاجزُ الأوّل	Serology	تَبَحُّثُ الْأَمْصَالِ
s. rectovaginale NA	الحاجزُ المُستقيميّ المُهبليّ	Seromucoid	1- المُخاطيّ المَصليّ
s. rectovesical NA	الحاجزُ المُستقيميّ الثانيّ	Seromucous	2- مَصليّ مُخاطيّ
s. scroti NA	الحاجزُ العُصيّ	Seromucus	مَصليّ مُخاطيّ
s. secundum	الحاجزُ الثانيّ	Seronegative	سَلبيّ المَصَل
Sequela	عَقَبُول [ج: عَقَابِل]	Seropositive	إِيجابيّ المَصَل
Sequelaе	عَقَابِل	Seropurulent	مَصليّ قُبْحِيّ
Sequence	تَسْلُسُل، مُتَوَالِيَة سِيَاق	Seroreaction	تَفَاعُلُ مَصليّ
Sequestal	وَحْشِيّ	Serorelapse	نَكْصَة مَصْلِيَة
Sequestration	1- تَوَشُّط 2- تَوَشُّط	Seroresistance	مُقَاوَمَة مَصْلِيَة
Sequestrectomy	اِسْتِصَالُ الوَشِيط	Seroreversal	عَكْصَة مَصْلِيَة
Sequestrum	وَشِيط [ج: أَوْشِطَة]	Serosa	المَصْلِيَة [ج: المَصْلِيَّات]
primary s.	وَشِيطُ أَوَّلِيّ	Serosanguineous	مَصليّ دَمَوِيّ
secondary s.	وَشِيطُ ثَانَوِيّ	Serositis	الْتِهَابُ المَصْلِيّ
tertiary s.	وَشِيطُ ثَالِثِيّ	Serosity	1- مُصَالَة 2- مُصَوَّلَة
Sera	مَصُول، اَمْصَال [ف: مَصَل]	Serosynovial	مَصليّ زَلْبَلِيّ
Seralbumin	الْبُومِينُ المَصَل	Serosynovitis	الْتِهَابُ الزَّلْبَلِيّ المَصليّ
Serial	سَلْسَلِيّ، عَلى التَّسْلُسُل	Serotherapy	المُداوَاةُ المَصْلِيَة
Series	سَلْسِلَة [ج: سَلَاوِيل]	Serotonin	سِرُوْتُونِين
Serine	سِرِين	Serotoxin	ذِهْنَانُ المَصَل
Serodiagnosis	تَشْخِصٌ مَصليّ	Serotype	نَسْطٌ مَصليّ
Seroepidemiology	مِبحَثُ الوَقَائِدِ المَصْلِيَة	heterologous s.	نَسْطٌ مَصليّ غَيْرِيّ
Serofibrinous	مَصليّ فَيْرِين (لَبغِيّ)	homologous s.	نَسْطٌ مَصليّ مُشَابِل
Serofibrous	مَصليّ لَبْنِيّ	Serotyping	تَنْمِيطُ مَصْلِيّ
Seroglobulin	غَلُوبُلِينُ المَصَل	Serous	مَصْلِيّ
Serologic, serological	مَصْوَليّ	Serovaccination	التَّلْقِيعُ المَصليّ
		Serpiginous (ulcer)	سَاعِيَة (فَرْحَة)

Serrated	مَشَارِي	Sesamoid	سِسَمَاوِي
Serratia	السِّرَاتِيَّة	Sessile	لا طَي
S. marcescens	السِّرَاتِيَّة الذَائِلَة	Set	1 - يُحْتَر 2 - طَعْم
Serration	تَشْرِشْر	mental s.	نَزَاع
Serratus	مَشَارِي، مُشْرِشِر	Seton	خِرَامَة
Serum	مَصَل	Setup	تَضْيِد
allergenic s.	مَصَلٌ مُؤَرِّج	Severe	وَحِيم
anallergenic s.	مَصَلٌ لَا مُؤَرِّج	Severity	وَحَامَة
anticomplementary s.	مَصَلٌ خِدِّ التَّمَمَة	Sevum (= suet)	عَلْم
antidiphtheric s.	مَصَلٌ خِدِّ الدِّفْثَالِي	Sewage	قَاذُورَات
antilymphocyte s.	مَصَلٌ خِدِّ اللِّمْفَاوِيَّات	Sewer	الْمَحَارِي
anti-snakebite s.	مَصَلٌ خِدِّ سَمِّ الْحَيَّة	Sex	جِنْس
antitetanic s.	مَصَلٌ خِدِّ التَّكْرَاز	chromosomal s.	الجِنْسُ الصَّبْغِي
antitoxic d.	مَصَلٌ تَرْتَافِي	s. determination	تُعْيِنُ الجِنْس
antivenomous s.	مَصَلٌ خِدِّ السَّمِّ	genetic s.	الجِنْسُ المِثْقِي (الصَّبْغِي)
blood s.	مَصَلُ الدَّم	(chromosomal s.)	
convalescent s.	مَصَلُ التَّاقِهِيْن	gonadal s.	الجِنْسُ القُنْدِي
heterologous s.	مَصَلٌ غَيْرِي	Morphological s.	الجِنْسُ الشَّكْلِي
homologous s.	مَصَلٌ مُتَاقِل	nuclear s.	الجِنْسُ الثَّرَوِي
hyperimmune s.	مَصَلٌ فَاقِي الْمَنَاعَة	psychological s.	الجِنْسُ الثَّفْسَانِي
immune s.	مَصَلٌ مَنَاعِي	Sex- conditioned	مُتَأَثِّرُ الجِنْس
inactivated s.	مَصَلٌ مُعْطَل	Sexdigitate	سُدَاسِي الْأَصَابِع، أَحَشَش، عَشْنَاء
monovalent s.	مَصَلٌ وَحِيدُ التَّكَافُؤ	Sex-influenced	مُتَأَثِّرُ الجِنْس
polyvalent s.	مَصَلٌ مُتَعَدِّ التَّكَافُؤ	(= sex- conditioned)	
pooled s.	حَمِيْقَة مَصَلَة	Sexivalent (= hexavalent)	سُدَاسِي التَّكَافُؤ
specific s.	مَصَلٌ مُنَاوِع	Sex-limited	مَحْصُورٌ بِجِنْس
Serum-fast	صَامِدٌ لِلْمَصَل	Sex-linked	مُرْتَبِطٌ بِالجِنْس
Sesame	سِسَم	Sexology	مَتَبَحَثُ الجِنْس
		Sexopathy	اغْتِلَابٌ جِنْسِي

<b>Sextigravida</b> (=gravida VI)	سَادِسَةُ الْحَمْلِ	<b>Shamanism</b>	شَامَانِيَّة
<b>Sextipara</b>	مُسَدِّسَةٌ	<b>Sham - feeding</b>	إِطْعَامٌ حَادِعٌ
<b>Sexual</b>	جِنْسِيٌّ	<b>Sheath</b>	غِمْدٌ [ج: أَغْمَاد]
<b>s. deviator</b>	الْحِرَافُ جِنْسِيٌّ	<b>Bulbar s.</b> (= vagina bulbi NA)	غِمْدُ الْمَقْلَةِ
<b>Sexuality</b>	جِنْسِيَّاتِيَّة	<b>Carotid s.</b>	غِمْدُ السَّبَانِ
<b>SGOT</b> (=ASAT)	نَاقِلَةُ الْأَمِينِ الْأَسْتَرْنِيَّةِ (أَسَات)	<b>Caudal s.</b>	غِمْدُ الذَّنْبِلِ (ذَنبَلِ النُّطْقَةِ)
<b>SGPT (-ALAT)</b>	نَاقِلَةُ الْأَمِينِ الْأَلَانِيَّةِ (الَات)	<b>Chordal s.</b>	غِمْدُ الْحِمْلِ (الظُّهْرِيِّ)
<b>Shadow</b>	ظِلٌّ [ج: ظُلَال]	<b>Crural s. (= fascia cruris)</b>	لِفَافَةُ السَّاقِ
<b>heart s.</b>	ظِلُّ الْقَلْبِ	<b>Femoral s.</b>	الْفِخْضُ الْفَخِذِيّ
<b>Shadow - casting</b>	تَظْلِيلٌ	<b>Fibrous s. (= vagina fibrosa NA)</b>	غِمْدٌ لِنِيّ
<b>Shaft</b>	خَذَلٌ [ج: أَخْدَال]	<b>Medullary s.</b>	غِمْدُ النُّخَاعِيْنِ أَوْ الْمَيْلَيْنِ
<b>s. of femur</b> (=corpus femoris NA)	جِسْمُ الْفَخِذِ	(=myelin s.)	
<b>s. of fibula</b> (=corpus fibulae NA)	جِسْمُ الشُّظْيَةِ	<b>Myelin s.</b>	غِمْدُ النُّخَاعِيْنِ أَوْ الْمَيْلَيْنِ
<b>Hair s.</b> (=scapus pilli NA)	سَقِيَّةُ الشَّعْرَةِ	<b>Notochordal s.</b> (=chordal s.)	غِمْدُ الْحِمْلِ (الظُّهْرِيِّ)
<b>s. of metacarpal bone</b>	جِسْمُ الْعَظْمِ السِّنِّيِّ	<b>Synovial s.</b>	غِمْدٌ زَلْيَلِيّ
<b>s. of metatarsal bone</b>	جِسْمُ الْعَظْمِ الْمِثْطِيِّ	<b>Tendinous s.</b>	غِمْدٌ زَوْرِيّ
<b>s. of penis (corpus penis NA)</b>	جِسْمُ الْقَضِيْبِ	<b>Sheet</b>	مَلَاةٌ [ج: مَلَايَات]
<b>s. of phalanx (corpus phalangis NA)</b>	جِسْمُ السَّائِمِيِّ	<b>Shelf</b>	رَفٌّ [ج: رُفُوف]
<b>s. of radius (corpus radii NA)</b>	جِسْمُ الْكَفِّيرَةِ	<b>Shield</b>	دِرْعٌ [ج: دُرُوع]
<b>s. of rib (corpus costae NA)</b>	جِسْمُ الصِّلَعِ	<b>Shift</b>	زَيْحَانٌ
<b>s. of tibia (corpus tibiae NA)</b>	جِسْمُ الْعُتْبُوبِ	<b>Chloride s.</b>	زَيْحَانُ الْكُلُورِيدِ
<b>s. of ulna (corpus ulnae NA)</b>	جِسْمُ الزُّوْدِ	<b>s. to the left</b>	زَيْحَانٌ لِلْيَسَارِ
		<b>s. to the right</b>	زَيْحَانٌ لِلْيَمِينِ
		<b>Shiga's bacillus</b>	عَصِيَّةٌ شِيْغَا
		<b>Shigella</b>	الشَّيْغِلَّةُ
		<b>S. alkalescens</b>	الشَّيْغِلَّةُ الْمَقْلِيَّةُ

<b>S. boydii</b>	الشيغلة البريدية	<b>hypoglycemic s .</b>	صَدَنَةٌ تُفْصِي سَكْرَ الدَّمِ
<b>S. dispar</b>	الشيغلة القَثِيرَة	<b>insulin s .</b>	صَدَنَةُ الْإِسُولِين
<b>S. dysenteriae</b>	الشيغلة الزُّحَارِيَة	<b>irreversible s .</b>	صَدَنَةٌ لَا عَكُوسَة
<b>S. flexneri</b>	الشيغلة الْفِلِكْسَرِيَة	<b>neurogenic s .</b>	صَدَنَةٌ عَصَبِيَّةٌ لِلنَّشَا
<b>S. sonnei</b>	الشيغلة السُّونِيَة	<b>pleural s .</b>	صَدَنَةُ الْجَنَّةِ
<b>shigellosis</b>	داءُ الشَّيْغَلَاتِ	<b>postoperative s .</b>	صَدَنَةٌ بَعْدَ الْجِرَاحَةِ
<b>shin</b>	خَرْفُ الظُّنُوبِ	<b>primary s .</b>	صَدَنَةٌ أَوَّلِيَة
<b>shingles</b>	خَلَا نَظَامِي	<b>protein s .</b>	صَدَنَةٌ بَرُوتِينِيَة
<b>( = herpes zoster)</b>		<b>psychic s .</b>	صَدَنَةٌ نَفْسَانِيَة
<b>shiver</b>	بَقْشِيرَ	<b>secondary s .</b>	صَدَنَةٌ ثَانَوِيَة
<b>shivering</b>	قُشْغَرِيَة	<b>septic s .</b>	صَدَنَةٌ إِنْتَانِيَة
<b>shock</b>	صَدَنَةٌ [ج: صَدَمَات]	<b>serum s .</b>	صَدَنَةٌ مَصْلِيَّة
<b>affective s .</b>	صَدَنَةٌ عَاطِفِيَة	<b>spinal s .</b>	صَدَنَةٌ لُحَاغِيَة
<b>allergic s .</b>	صَدَنَةٌ تَاقِيَة	<b>surgical s .</b>	صَدَنَةٌ جِرَاحِيَة
<b>( -anaphylactic)</b>		<b>traumatic s .</b>	صَدَنَةٌ رَضَحِيَّة
<b>Anaphylactic</b>	صَدَنَةٌ تَاقِيَة	<b>vasogenic s .</b>	صَدَنَةٌ وَعَائِيَة لِلنَّشَا
<b>Anaphylactoid s .</b>	صَدَنَةٌ تَاقِيَّة	<b>shoulder</b>	مَتَكِب [ج: مَتَاقِب]
<b>anesthesia s .</b>	صَدَنَةُ التَّخْدِيرِ (التَّخْدِير)	<b>drop s .</b>	مَتَكِبٌ مُقَابِط
<b>cardiac s .</b>	صَدَمَة قَلْبِيَة	<b>frozen s .</b>	مَتَكِبٌ حَمْد
<b>cardiogenic s .</b>	صَدَنَةٌ قَلْبِيَّةٌ لِلنَّشَا	<b>shoulder-blade</b>	الْكُفِّ
<b>colloidoclastic s .</b>	صَدَنَةٌ تَاقِيَة	<b>( = scapula NA)</b>	
<b>( = anaphylactoid)</b>		<b>show</b>	الْعَلَانَة (تَوَلَّد)، التَّرِيَّة
<b>delayed s .</b>	صَدَنَةٌ آخَلَة	<b>shower</b>	1 - وَابِل 2 - رَيْش
<b>electric s .</b>	صَدَنَةٌ كَهْرُبَائِيَة	<b>shunt</b>	تَحْوِيلَة
<b>emotional s .</b>	صَدَنَةٌ انْفِعَالِيَة	<b>arteriovenous s .</b>	تَحْوِيلَة شَرْبَائِيَّة وَرِيدِيَّة
<b>endotoxin s .</b>	صَدَنَةُ الدِّهَانِ الدَّاعِي	<b>hexose monophosphate s .</b>	تَحْوِيلَة الْبَنْتُوز
<b>hematogenic s .</b>	صَدَنَةٌ دَمَوِيَّةٌ لِلنَّشَا	<b>left-to-right s .</b>	تَحْوِيلَة مِنَ الْأَيْسَرِ إِلَى الْيَمَنِ
<b>hemorrhagic s .</b>	صَدَنَةٌ زُرْقِيَّة	<b>pentose s .</b>	تَحْوِيلَة الْبَنْتُوز
<b>histamine s .</b>	صَدَنَةٌ هِسْتَامِينِيَّة	<b>portocaval s .</b>	تَحْوِيلَة بَائِيَّة أَجْوَافِيَة

right-to-left s.	عمولة من الأيمن للأيسر	sialophagia	فَرْطُ بَلْعِ اللُّعَابِ
S.I. units	وحدات سيوية (وحدة النظام الدولي)	sialorrhea (= ptyalism)	إلغاب
sial-, sialo-	لُعَابِي (سالم)	sialoschesis	تَوَقُّفُ اللُّعَابِ
sialaden	غُدَّةُ لُعَابِيَّة	sialosis (= ptyalism)	إلغاب
sialadenitis	التهابُ الغُدَّةِ اللُّعَابِيَّة	sialosyrinx	نَاسُورُ لُعَابِي
sialagogue	مُدِرُّ اللُّعَابِ، مُسِيلُ اللُّعَابِ	(=salivary fistula)	
sialaporia	نَقْصُ اللُّعَابِ	sialotic	إلغابي
sialectasia	تَوْسُّعُ القَنَاقَةِ اللُّعَابِيَّة	sib (sibling)	شَقِيْق [ج: أشقاء]
sialine	لُعَابِي	sibilant	صَمْفَرِي
sialism	إلغاب	sibling	شَقِيْق [ج: أشقاء]
sialitis	التهابُ القَنَاقَةِ اللُّعَابِيَّة	sibship	الأشقاء
sialoadenectomy	اسْتِصْغَالُ الغُدَّةِ اللُّعَابِيَّة	siccolabile	عَطُوبٌ بالتحفيف
sialoadenitis	التهابُ الغُدَّةِ اللُّعَابِيَّة	siccostabile	صَامِدٌ للتحفيف
sialoangiitis	التهابُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّة	siccus	جَافٌ
sialoangitis	التهابُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّة	sick	1 - مَرِيضٌ، عَلِيلٌ 2 - غَيٌّ
(=sialoangiitis)		sickle cell	كُرْبَةُ مَنَحَلَّة
sialocele	فَيْتَةُ لُعَابِيَّة	sicklelema (=sickle cell anemia)	فَقْرُ الدَّمِ المَنَحَلِّي
sialodochitis	التهابُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّة	sickling	تَمَنُّحٌ
(=sialoangiitis)		s. test	اِخْتِبَارُ التَّمَنُّحِ
sialodochoplasty	رَأْبُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّة	sickness	دَاءٌ، مَرَضٌ، سَقَامٌ
sialoductitis	التهابُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّة	air s.	دَاءُ العُورَانِ
(=sialoangiitis)		altitude s.	دَاءُ المُرْتَفَعَاتِ
sialogogue	مُدِرُّ اللُّعَابِ	athletes s.	دَاءُ الإصْلَبِ
(=sialagogue)		aviation s. (= air s.)	دَاءُ الطَّوَانِ
sialogram	صُورَةُ اللُّعَابِيَّاتِ	caisson s.	دَاءُ العُرَاسِ
sialograph	تَصْوِيرُ اللُّعَابِيَّاتِ	Decompression s.	دَاءُ تَحْفِيفِ الضَّطُّطِ
sialography	حِصَاةُ لُعَابِيَّة	morning s.	(دَاءُ المُرَاسِ)
sialolith	تَحْصِي لُعَابِي	motion s.	عَقَبَانُ الصَّبَاحِ
sialolithiasis	اسْتِخْرَاجُ الحِصَاةِ اللُّعَابِيَّة	(-travel s.)	دَاءُ الحَرَكَةِ (دَاءُ السَّفَرِ)
sialolithotomy			
sialoma	وَرَمٌ لُعَابِي		

## (S)

mountain s.	داء المرتفعات
(-altitude s.)	
radiation s.	داء الإشعاع
sea s.	داء البحر (هذام)
serum s.	داء المصل
sleeping s.	مرض النوم
side	جانب [ج: جوانب]
side-effect	تأثير جانبي
sidero-	حديدى (سابقة)
sideroblast	أرومة حديدية
siderocyte	كروية حديدية
sideroderma	حذاد الجلد
sideropenia	قلة الحديد
siderophilin	توسفرين
(-transferrin)	
siderophilous	اليق الحديدي
siderophone	هاتف كشف الحديد
sideropohore	حاملة الحديد
sideroscope	مكشاف الحديد
siderosis	1- سُحار حديدي 2- حُداد
siderotic	حديدي
siderous	ذو حديد
sieve	1- منخل، غربال 2- تنخل، بُزْبِل
molecular s.	منخل جزئى
sieving	نخل، غربلة
sigh	تنهد
sight	رؤية
sigma	سِمَا
sigmoid	السيّ

sigmoidectomy	استئصال السيّ
sigmoiditis	التهاب السيّ
sigmoidopexy	تثبيت السيّ
sigmoidoproctostomy	مُفاغرة سيّنة
	مُستقيمة
sigmoidorectostomy	مُفاغرة سيّنة
	مُستقيمة
sigmoidoscope	منظار السيّ
sigmoidoscopy	تنظير السيّ
sigmoidostomy	فغر السيّ
sigmoidotomy	بضع السيّ
sigmoidovesical	سيّ شاتى
Sigmund's glands	غُدّة زغمُند
sign	علامة [ج: علامات]
Babinski's s.	علامة بابنسكى
Chvostek's s.	علامة شُفوسْتيك
Ebstein's s.	علامة إِبشتاين
Erb's s.	علامة إِرْب
Ewart's s.	علامة عُوارْت
Hutchinson's s.	علامة هُتشِنسن
Mc Burney's s.	علامة مَكْبورنى
Murphy's	علامة مُرّاي
Osler's s.	علامة أوزلر
pseudo-Babinski's s.	علامة بابنسكى الكاذبة
Queckenstedt's s.	علامة كويكِنشتد
Stellwag's s.	علامة سِتِلواغ
signature	توقيع
significant	مُعْتَد

significance	اِعتِدَاد	simulator	مُشَبِّه [ج: مُشَابِه]
level of s .	مُسْتَوَى الإِعتِدَاد	Simulium	الذَّلَاقَة
silent	صَامِت	simultaneous	مُتَوَاقِف
silica	سِيلِيكَا (ثاني أكسيد السيليوم)	sin feeling	الشُّعُورُ بِالذَّلْب
silicate	سِيلِيكَات	sinial (=sinusal)	جَنِيّ
silicatosiis	شُحَارٌ سِيلِيكَانِيّ	sinciput NA	الْهَامَة
silicious	سِيلِسِيّ	singulation (=hiccup)	قَوَال
silico-anthracois	شُحَارٌ سِيلِسِيّ فُتَمِيّ	sinister NA	أَشَر
silicon	سِيلِسِيُوم	sinistral	1 - يَسَارِي 2 - أَشَر
silicone	سِيلِيكُون	sinistrality	عَسْر، عُسْرُوَّة
silicosiderosis	شُحَارٌ سِيلِسِيّ حَدِيدِيّ	sinoatrial	جَنِيّ أَدْنَى
silicosis	شُحَارٌ سِيلِسِيّ	sinoauricular (=sinoatrial)	جَنِيّ أَدْنَى
silkworm-gut	قُضَابَة الْقَرَز	sinography	تَصْوِيرُ الْجُيُوب
silver	فِضَّة	sinoventricular	جَنِيّ بَطْنِيّ
colloidal s .	فِضَّة غَرَوَاتِيَّة	sinus NA	جَنِب [ج: جُيُوب]
s. nitrate	نِثْرَاتُ الْفِضَّة	s. anales NA	الْجُيُوبُ الشَّرْحِيَّة
similar	شَبِيهَة	s. aortae NA	الْجَنِبُ الْأَمْرِيّ
similarity	مُشَابَهَة	s. caroticus NA	الْجَنِبُ السَّنَانِيّ
Simmonds' disease	دَاءُ سِيْمُونْدَز	s. cavernosus NA	الْجَنِبُ الْكَهْفِيّ
simmonds' syndrome	مُتَلَاذِمَة سِيْمُونْدَز	s. coronarius NA	الْجَنِبُ الْإِكْلِيلِيّ
Simons' disease	دَاءُ سِيْمُونز	s. durae matris NA	جُيُوبُ الْأُمِّ الْخَافِيَّة
simple	1 - بَسِيط 2 - عَقَارٌ ثَابِتٌ	s. epididymidis NA	جَنِبٌ بَرْتَمَنِيّ
simpler	عَشَاب	s. ethmoidalis NA	جُيُوبُ غَرِثَالِيَّة
simplification	تَبْسِيط	s. frontalis NA	جَنِبٌ جَنْبِيّ
Simpson's forceps	مِلْفَطٌ سِيْمُون	s. frontalis osseus NA	جَنِبٌ جَنْبِيّ عَظْمِيّ
Sims's position	وَضْعُ سِيْمز	s. intercavernosi NA	الْجُيُوبُ بَيْنَ الْكَهْفِيَّة
Sims's speculum	نِظَارٌ سِيْمز	s. lienis NA	جُيُوبٌ طَحَالِيَّة
simulation	1 - تَشْبِه 2 - تَمَارُض		

lymphatic s. 's	جُيُوبُ لِمَفَئِيَّة	sinusitis	التهابُ الجُنب
s. maxillaris NA	جُيبُ فَكِّي	sinusoid	جُنبَانِي
s. node	العُقْدَةُ الجُنبِيَّة	sinusotomy	بَضْعُ الجُنب
s. occipitalis NA	الجُنبُ القَذَالِي	siphon	مَنفَب
s. paranasales NA	الجُيُوبُ حَنِيَّةُ الأنف	siphonage	تَنفِيب
s. petrosous NA	جُيبُ صَخْرِي	Siphonaptera	رُثَّة الرُّغَوَات
s., pleural (recessus pleurales NA)	الرَّذَبُ الجَنْبِي	sismotherapys	مُعَالَجَةُ الصَّدَاجَةِ الكَهْرَبَالِيَّة
s. prostaticus NA	الجُيبُ المُوَنِي	Site	مَوْضِع [ج: مَوَاضِع]، مَقَر [ج: مَقَرَات]
s. renalis NA	جُيبُ كُلَوِي	active s.	الْمَقَرُّ الفَعَال
s. sagittalis inferior NA	الجُيبُ السَّهْمِيُّ السُّفْلِي	allosteric s.	مَقَرُّ مُتَفَارِغ
s. sagittalis superior NA	الجُيبُ السَّهْمِيُّ العُلَوِي	catalytic s.	مَقَرُّ حَفَازِي
s. sphenoidalis NA	الجُيبُ الرِّبْدِي	sitomania	هَوَسُ الأَكْل
s. sphenoidalis osseus NA	الجُيبُ الرِّبْدِي العَظْمِي	sitophobia	رُهابُ الأَكْل
s. sphenoparietalis NA	جُيبُ وَتْدِي	sitosterol	سِينوسْتِيرُول
	جِدَارِي	sitotherapy	المُعَالَجَةُ بِالعِذَاء
s. transversus durae matris	جُيبُ الأَمِّ الحَافِيَّة	sitotoxin	سُمُّ الجُيُوبِ، سُمُّ طَعَامِي
	المُسْتَقَرِّضُ	sitting	جَلَسَةٌ [ج: جَلَسَات]
s. transversus pericardii	جُيبُ التَّامُورِ	situs	مَوْضِع [ج: مَوَاضِع]
	المُسْتَقَرِّضُ	s. inversus	أَخْشَاءُ مَقْلُوبَةِ المَوْضِع
s. trunci pulmonalis NA	جُيبُ الجِذْعِ الرِّئَوِي	viscerum	
s. unguis NA	جُيبُ ظُفْرِي	s. transversus viscerum	أَخْشَاءُ مَقْلُوبَةِ المَوْضِع
s. urogenitalis NA	جُيبُ بَوَازِي تَنَاسُلِي	size	قَدْر
s. of Valsava (= s. aortae NA)	الجُيبُ الأَبْهَرِي	sjogren's syndrome	مُتَلَاذِمَةُ شَلْزِيم
s. venosus NA	جُيبُ وَرِيدِي	skatole	سَكَاتُول
s. venosus sclerae NA	جُيبُ الصَّلْبَةِ الوَرِيدِي	skatoxyl	سَكَاتُوكْسِيل
sinusal	جَنْبِي	skeletal	هَيْكَلِي
		skeleton	هَيْكَل [ج: هَيْكَل]
		s. membri inferiori liberi	هَيْكَلُ الطَّرَفِ السُّفْلِي
			الْحُرِّ



s. m. superiori liberi	مِهْكَلُ الطَّرْفِ الْمُفْرَوِي الْحَرَى	sling	وَشَاح، مُعَلِّقَة
skenetis	الْتِهَابُ غُدَّةِ سَكِين	slit	قَلْعَة [ج: قَلَعَات]
skew	تَعَاثُف	slop	1- مُتَعَدِّر [ج: مُتَعَدِّرَات] 2- يَتَحَدَّر
skia-	ظِلّ (سَابِقَة)	e	
skigram,	صُورَة شَعَاعِيَة	slough	غُتَارَة
skiagraph		sloughing	تَغَشَّر
skiascope (= retinoscope)	مِنْظَارُ الشَّبَكِيَّة	sludge	كُتَارَة
skiascopy	تَنْظُرُ الشَّبَكِيَّة	sludging of blood	تَكْثُرُ الدَّم
skill	مَهَارَة [ج: مَهَارَات]	slurry	رُؤْبَة
skim milk	لَبَنٌ مَقْشُود	smallpox	حُدْرِيّ
skimming	قَنَدَ	smear	لُطَاسَة [ج: لُطَاسَات]
skin	جِلْد [ج: جُلُود]	Pap s .	لُطَاسَة بَابَانِيكُولَاو
s. bank	بَنْكُ الْجِلْد	smegma	لَحْن
chamois s .	جِلْدُ الشَّوْمَة	s. bacillus	عُصْبَةُ اللَّحْن
skin-field dose	جُرْعَة السَّاحَةِ الْجِلْدِيَّة	smegmatic	لَحْنِيّ
skodaic resonance	رَنِينٌ سُكُودِيّ	smell	1- الشَّم 2- رَائِحَة
skull (= cranium)	جُمْجُمَة (-جَفْ)	Smith-Petersen nail	بِسْمَار سَمِث بِتْرَسْن
slant	مَمَال [ج: مَمَالَات]	smog	مُضْغَان (ضَبَاب وَدُخَان)
sleep	نَوْم	smoke	دُخَان
Desynchronized s .	نَوْمٌ لَا مُتَوَازِينَ	smooth form ( bact .)	شَكْلٌ أَمْلَس (حَرَاهِم)
(-TEM s.)	(سَوَم الرَّم)	snail	حَلَزُون
REM s.	نَوْم الرَّم (تَحْرُكُ الْعَيْنِ السَّرِيع)	snake	حَيَّة
synchronized s .	نَوْم مُتَوَازِينَ	s. bite	لَذْعَة الْحَيَّة
twilight s .	نَوْم غَلَسِيّ	snap	صَكَّة
sleeping sickness	مَرَضُ النُّوم	opening s .	صَكَّة الْإِفْتِيَا ح
slide	شَرِيحَة [ج: شَرَايِح]	snare	سَنَار [ج: سَنَر]
slide	شَرِيحَة [ج: شَرَايِح]	sneeze	بَغْطَس
sliding movement	حَرَكَة الزَّلْيَالِي	sneezing	عُطَاس
		snore	بَشْخَر

snoring	شخير	soluble	ذَوْرَب، ذَوَاب
snow	ثلج	solum NA	قَفَر
s. blindness	قَمَر (= عَمَى الثَّلَاج)	Solute	ذَائِبَة [ج: ذَوَاب]، مُذَاب [ج: مُذَابَات]
carbon dioxide s.	ثَلْجُ كَرْبُون	solution	مَحْلُول [ج: مَحَالِل]
snuff	سُطُوط	colloidal s.	مَحْلُول غَرَوَانٍ
soap	صابون [ج: صَوَابِين]	Dakin's s.	مَحْلُول دِيكِن
sociable	أَلُوف	decimolar s.	مَحْلُول عُشْرُ مُولِيّ
sociability	أَلُوفِيَّة	decinormal s.	مَحْلُول عُشْرُ نِظَامِيّ
sociologist	عَالِمُ الْاِجْتِمَاع	Fehling's s.	مَحْلُول فِهْلِنْغ
sociology	عِلْمُ الْاِجْتِمَاع	Hartmann's s.	مَحْلُول هَرْتْمَان
sociometry	قَيْسُ الْعَلَاَقَاتِ الْاِجْتِمَاعِيَّةِ	hyperbaric s.	مَحْلُول مُغْرَطُ الثَّقَلِ
socket	وَقْب، سِنَج	hypertonic s.	مَحْلُول مُغْرَطُ التَّوَثُرِ
dry s.	سِنَجٌ حَافٌ	hypobaric s.	مَحْلُول نَاقِصُ الثَّقَلِ
tooth s.	سِنَجُ السِّنِّ	hypotonic s.	مَحْلُول نَاقِصُ التَّوَثُرِ
soda	صُودَا	isotonic s.	مَحْلُول إِسْوِيّ التَّوَثُرِ
sodium	صُودِيُوم	Lugol's s.	مَحْلُول لُوغُول
sudoku	حَرَزٌ يَابَانِي (صودوكو)	molar s.	مَحْلُول مُولِيّ
sodomist	سَتَّة، سُدُومِيّ	normal s.	مَحْلُول نِظَامِيّ
sodomy	سَتَّة، سُدُومِيَّة	Ringer's s.	مَحْلُول رِنْغَر
softening	تَلْيِين	standard s.	مَحْلُول مِقْيَارِي
soja bean	فُولُ الصُّوْبَا	true s.	مَحْلُول حَقِيقِي
sol	حَلَالَة [ج: حَلَالَات]	solvent	مُذِيب [ج: مُذِيبَات]
solar	شَمْسِيّ	solvolysis	حَلَّحَلَة
solarium	مَشْمَسَة	soma	جَسَد [ج: أَحْسَاد]
sole (= planta NA)	أَخْصَص [ج: أَخْصِص]	somatic	جَسَدِيّ
solenonychchia	ظَفَرٌ مَخْلُود	somatization	تَحْصِيد
solid	1 - حَامِد 2 - مُصَنَّف	somato-	جَسَدِي (سَاقَة)
solitary	وَحِيد	somatogenic	جَسَدِيّ الْمَنشَأ
solubility	ذَوْرَبِيَّة، ذَوْرَاب		

<b>somatometry</b>	قِيَاسُ الْجَسَدِ	<b>sonorous</b>	رَثَانٌ
<b>Somatotrophic</b>	مُتَمَيِّجُ الْجَسَدِ، مُتَمَيِّجُ جَسَدِي	<b>sophistication</b>	1- تَكْلِيفٌ 2- غِيْفٌ 3- سَتْفِطَةٌ
<b>somatotropic</b>	مُوجَّهٌ جَسَدِيٌّ	<b>Sophora</b>	الصُّفْرَاءُ
<b>somatotropin</b>	المُوجَّهَةُ الْجَسَدِيَّةُ	<b>sopor</b>	رُقَادٌ
<b>somatotype</b>	نَسْطٌ جَسَدِيٌّ	<b>soporiferous</b>	مُنَوِّمٌ
<b>ectomorph s .</b>	نَظْمٌ جَسَدِيٌّ ظَاهِرِيٌّ	<b>soporific</b>	مُنَوِّمٌ
<b>endomorph s .</b>	نَظْمٌ جَسَدِيٌّ بَاطِنِيٌّ	<b>sorbitol</b>	صَرْبِيْتُولٌ
<b>mesomorph s .</b>	نَظْمٌ جَسَدِيٌّ وَاسِطِيٌّ	<b>sorbose</b>	صَرْبُوزٌ
<b>somatotypy</b>	تَنْمِيطُ جَسَدِيٍّ	<b>sore</b>	قَرْحَةٌ [ج: قَرْحَاتٌ]
<b>somite</b>	حُسْبِيَّةٌ [ج: حُسْبِيَّاتٌ]	<b>oriental s .</b>	حَبَّةٌ لَيْسَانِيَّةٌ
<b>somnambulance</b>	سَيْرٌ نَوْمِيٌّ	<b>s. throat</b>	الْأَنْهَابُ الْحَلْقِيّ
<b>somnambulation</b>	سَيْرٌ نَوْمِيٌّ	<b>sorption</b>	اِشْتِرَابٌ
<b>somnambulism</b>	سَيْرٌ نَوْمِيٌّ	<b>souffle</b>	لُفْحَةٌ [ج: لُفْحَاتٌ]
<b>somni-</b>	نَوْمِيٌّ (صَابِقَةٌ)	<b>cardiac s .</b>	نَفْخَةٌ قَلْبِيَّةٌ
<b>somnifacient</b>	مُنَوِّمٌ	<b>fetal s .</b>	نَفْخَةٌ خَنِيئِيَّةٌ
<b>somniferous</b>	مُنَوِّمٌ	<b>funic (ular) s .</b>	نَفْخَةُ السَّرَرِ
<b>somniloquence</b>	تَكَلُّمٌ نَوْمِيٌّ	<b>placental s .</b>	نَفْخَةُ مَشِيمَةٍ
<b>somniloquism</b>	تَكَلُّمٌ نَوْمِيٌّ	<b>umbilical s . ( = funic s ).</b>	نَفْخَةُ السَّرَرِ
<b>somnipathy</b>	اِعْتِلَالُ النَّوْمِ	<b>uterine s .</b>	نَفْخَةُ رَحِمِيَّةٌ
<b>somnolence</b>	وَسَنٌ	<b>Sound</b>	1- صَوْتٌ 2- مِسَارٌ
<b>somnolent</b>	وَسْثَانٌ		[ج: سَوَاهٍ، مِجْسُ [ج: سَوَاهٍ]
<b>somnolentia</b>	وَسَنٌ	<b>auscultatory s .</b>	صَوْتٌ يُسْمَعُ
<b>somnolism</b>	نَوْمٌ	<b>cardiac s .</b>	صَوْتٌ قَلْبِيٌّ
<b>somnus</b>	نَوْمٌ	<b>coin s . ( = bruit d'airain)</b>	صَوْتٌ صَتْنِيٌّ
<b>Sone</b>	صَنْ (وَحْدَةُ ارْتِفَاعِ الصَّوْتِ)	<b>friction s .</b>	صَوْتٌ اخْتِكَائِيٌّ
<b>Sonne dysentery</b>	زُخَارٌ سُونِيٌّ	<b>heart s .</b>	صَوْتٌ قَلْبِيٌّ
<b>sonometer</b>	1- مَقْيَاسُ الصَّوْتِ 2- مَقْيَاسُ حِدَّةِ السَّمْعِ	<b>percussion s .</b>	صَوْتٌ قَرْعِيٌّ

pistol-shot s .	صَوْتُ طَلْقِي	spasm	تَشُّج [ج: تَشُّجَات]
respiratory s .	صَوْتُ تَنَفُّسِي	s. of accomodation	تَشُّجُ الْكَكْف
tick-tick s. 's	تَشْكَكَة (-تَطْمَحْ جَنَينِي)	athetoid s .	تَشُّجُ كَتَمَانِي
to-and-fro s .	صَوْتُ رَوْدِي	bronchial s .	تَشُّجُ قَصِي
urethral s.	مَسَارُ إِحْلِيلِي، مِيل	cadaveric s .	تَشُّجُ رَمِي
sounding	سَر	carpopedal s .	تَشُّجُ الْكَفِّ وَالْقَدَمِ
soya, soybean	فُولُ الصُّوْبَا	clonic s .	تَشُّجُ رَمِي
space	خَيْر [ج: أَحْجَاز، فَضَاء [ج: أَفْصِيَة]	convulsive s .	تَشُّجُ اعْتِلَاجِي
apical s .	خَيْرُ قِصِي	esophageal s .	تَشُّجُ مَرِي
arachnoid s .	خَيْرُ عَنَكُونِي	facial s .	تَشُّجُ وَجْهِي
dead s .	خَيْرٌ مَيِّت	habit s. (= tic)	تَشُّجُ الْعَادَةِ (-عَرَّة)
Disse's s .	خَيْرٌ دَيْسِه	intention s .	تَشُّجُ قَصْدِي
interarytenoid s .	خَيْرٌ بَيْنَ الطَّرْحَمَاتَيْنِ	mixed s .	تَشُّجٌ مُخْتَلَط
intercostal s .	خَيْرٌ زُرِّي	professional s .	تَشُّجٌ مِهْنِي
intervillous s.	خَيْرٌ بَيْنَ الزُّغَابَاتِ	saltatory s .	تَشُّجٌ قَفْزِي
lymph s .	خَيْرٌ لَيْمِي	tetanic s .	تَشُّجٌ كَرْزِي
s. medicine	طَبُّ الْفَضَاء	tonic s .	تَشُّجٌ تَوْنِي
medullary s .	خَيْرٌ بَقْوِي	toxic s .	تَشُّجٌ سَمِي
midpalmar s. (medial	خَيْرٌ رَاحِي إِسْرِي	winking s .	تَشُّجٌ عَمْرِي
palmar s ).		writers' s .	تَشُّجُ الْكَتَّابِ
palmar s .	خَيْرٌ رَاحِي	spasmo-	تَشُّجِي (سَابِقَة)
subphrenic s .	خَيْرٌ تَحْتَ الْحِصَابِ	spasmodic	تَشُّجِي
thenar s .	خَيْرٌ رَاحِي وَخْشِي	spamogen	تَشُّج
span	نَاحِي	spasmolysis	حُلُّ التَّشُّجِ
life s .	مَدَى الْعُمَرِ	spasmodic	حَالُ التَّشُّجِ
sparganosis	دَاءُ الْمَكْفَنَاتِ	spasmophilic	تَشُّج
Sparganum	الْمَكْفَنَة	spasmophilic	تَشُّج
spark	شَرَارَة	spastic	تَشُّجِي، شَنَاجِي
sparteine	سِبَارْتِين		

<b>spasticity</b>	شَتَاج (صَفَرط التَوَثُّر التَشَنُّجِي)	<b>spectacles</b>	نَظَّارَةٌ [ج: نَظَّارَات]
<b>spatia NA</b>	أَحْيَاز	<b>bifocal s .</b>	نَظَّارَةٌ ذَاتُ بُؤْرَتَيْنِ
<b>spatial</b>	حَيَازِي، فَصَالِي	<b>compound s .</b>	نَظَّارَةٌ مُرَكَّبَةٌ
<b>spatium NA</b>	حَيَاز	<b>pantoscopic s .</b>	نَظَّارَةٌ ذَاتُ بُرَتَيْنِ
<b>s. episclerale NA</b>	الْحَيَازُ قَوْلُ الْعَصَلَةِ	<b>(-bifocal s.)</b>	
<b>s. intercostale NA</b>	الْحَيَازُ الْوَرْدِي	<b>periscopic s .</b>	نَظَّارَةٌ وَاسِعَةُ الرَبِي
<b>spatia interossea metacarpi</b>	الْأَحْيَازُ بَيْنَ عِظَامِ السَّيْعِ	<b>prismatic s .</b>	نَظَّارَةٌ مُؤَشِّرَةٌ (نَظَّارَةٌ تَشْشُورَه)
<b>s. i. metatarsi NA</b>	الْأَحْيَازُ بَيْنَ عِظَامِ الْمَشْطِ	<b>pulpit s .</b>	نَظَّارَةٌ نَصْفِيَّةٌ
<b>spatium</b>	الْحَيَازُ حَوْلَ	<b>tinted s .</b>	نَظَّارَةٌ مَلَوْنَةٌ
<b>perichoroideale NA</b>	لِلْمَشِيْبَةِ	<b>spectra</b>	أَطْيَاف، طَيُوف
<b>s. perilymphaticum NA</b>	الْحَيَازُ حَوْلَ الدَّلْنَمِي	<b>spectral</b>	طَيْنِي
<b>s. perinei</b>	الْحَيَازُ الْعِمَّانِي الْعَمِيقِ	<b>spectrocolorimete r</b>	مِكْشَافٌ عَنِ الْأَلْوَانِ
<b>profundum NA</b>	الْحَيَازُ الْعَمِيقُ	<b>spectrofluorimeter</b>	مِقْيَاسُ الثَّالِثِ الطَيْنِي
<b>s. p. superficiale NA</b>	الْحَيَازُ الْعَمِيقُ السَّطْحِي	<b>spectrograph</b>	مِرْسَامُ الطَيْنِ
<b>s. retroperitoneale NA</b>	الْحَيَازُ خَلْفَ الصِّفَاقِ	<b>spectrometer</b>	مِقْيَاسُ طَيْنِي
<b>s. retropubicum NA</b>	الْحَيَازُ خَلْفَ الْعَانَةِ	<b>mass s .</b>	مِقْيَاسُ الْكُتْلَةِ الطَيْنِي
<b>spatia zonularia NA</b>	حَيَازُ التَّطَلُّقَةِ	<b>spectrometry</b>	قِيَاسُ طَيْنِي
<b>spatula</b>	مَلَوْنٌ [ج: مَلَوْنٌ]	<b>spectrophotometer</b>	مِقْيَاسُ ضَوْئِي طَيْنِي
<b>specialist</b>	مُتَخَصِّصٌ [ج: مُتَخَصِّصُونَ]	<b>spectrophotometry</b>	قِيَاسُ الضَّوْءِ الطَيْنِي
	اِخْتِصَاصِي [ج: اِخْتِصَاصِيُونَ]	<b>spectroscope</b>	مِنْظَارُ الطَيْنِ، مِطْبَاف
<b>specialization</b>	اِخْتِصَاصٌ [ج: اِخْتِصَاصَات]	<b>spectroscopic</b>	مِنْظَارِي الطَيْنِ، مِطْبَافِي
<b>specialty</b>	تَخَصُّصٌ [ج: تَخَصُّصَات]	<b>spectroscopy</b>	تَنْظِيرُ الطَيْنِ
<b>species</b>	نَوْعٌ [ج: أَنْوَاع]	<b>spectrum</b>	طَيْنٌ [ج: طَيُوف، أَطْيَاف]
<b>type s .</b>	النَّوْعُ النَّقْطُ	<b>absorption s .</b>	طَيْنٌ اِمْتِصَاصِي
<b>species-specific</b>	مُنَاوِعٌ لِلنَّوْعِ	<b>action s .</b>	طَيْنٌ الْفَعَالِيَّةِ
<b>specific</b>	1- نَوْعِي 2- مَنَاقِبِي (بِ الْمَنَاقِبَاتِ)	<b>broad s .</b>	وَاسِعُ الطَيْنِ
<b>specificity</b>	1- نَوْعِيَّةٌ 2- مَنَاقِبِيَّةٌ	<b>chemical s .</b>	طَيْنٌ كِيمِيَايِي
<b>specimen</b>	نَمُودَجٌ [ج: نَمَازِج]	<b>chromatic s .</b>	طَيْنٌ لَوْنِي

color s . (=chromatic s.)	طَبَقٌ لَوْنِيّ	spermatocele	قَبْلَةُ نطفية
diffraction s .	طَبَقُ الانْتِزَاجِ	spermatocelectomy	اِسْتِصْغَالُ الْقَبْلَةِ النُطْفِيَّةِ
electromagnetic s .	طَبَقٌ كَهْرَطَبِيّ	spermatocyst	الحَوْبَصَةُ النُّتْرِيَّةُ
invisible s .	طَبَقٌ لَا مَرْمِيّ	(=seminal vesicle)	
prismatic s .	طَبَقٌ مُوَشَّوَرِيّ (مُتَشَوِّرِيّ)	spermatocystitis	الْتِهَابُ الحَوْبَصِيَّاتِ النُّتْرِيَّةِ
solar s .	طَبَقٌ شَمْسِيّ	spermatocyte	خَلِيَّةُ نطفية
thermal s .	طَبَقٌ حَرَارِيّ	primary s.	خَلِيَّةُ نطفية أَوَّلِيَّة
toxin s .	طَبَقٌ قُتَالِيَّةُ الدِّهْنَانِ	(=spermiocyte)	
visible s .	طَبَقٌ مَرْمِيّ	secondary s.	خَلِيَّةُ نطفية ثَانَوِيَّة
speculum	مِنْطَازُ [ج: مَنَاطِل]	(=prespermatid)	
speech	كَلَامٌ	spermatocytogenesis	تَكَوُّنُ الخَلَايَا النُطْفِيَّةِ
clipped s .	كَلَامٌ مُتَقَادِلٌ	spermatogenesis	إِلْطَافٌ
explosive s .	كَلَامٌ تَفْجُرِيّ	spermatogenic	مُنْطَفٍ
incoherent s .	كَلَامٌ لَا مُتَرَابِعٌ	spermatogenous	مُنْطَفٍ
scanning s .	كَلَامٌ مُوقِعٌ	spermatogonium	بِزْرَةُ النُطْفَةِ
slurred s . (=clipped s.)	كَلَامٌ مُتَقَادِلٌ	(=spermatospore)	
staccato s .	نُطْقٌ مُفَكِّكٌ	spermatiod	مُتَوَرِّانٌ
sperm	1- نطفة (ج: نِطَاف) 2- مَنِيّ	spermatolysin	حَالَةُ النِّطَافِ
spermaceti	نَاطِقُ الحُوتِ	spermatolysis	الْحِلَالُ النِّطَافِيّ
spermagglutination	تَرَاصُّ النِّطَافِ	spermatomere	قُسْمٌ نطفيّ
spermatic	مَتَوِيّ	spermatomerite	قُسْمٌ نطفيّ
spermaticide	مُبِيدُ النِّطَافِ	spermatopathy	اِعْتِلَالُ مَتَوِيّ
spermatid	أُرُومَةُ النُطْفَةِ	spermatopoeitic	مُكَوَّنُ المَنِيّ
(=spermatoblast)		spermatorrhea	تَرُّ المَنِيّ
spermatin	سَبُومَاتِيْن (مَتَوِيْن)	s. dormientum	اِسْتِخْلَامٌ
spermato-,	1- نطفيّ 2- مَتَوِيّ (سَابِقَةٌ)	spermatoschesis	اِنْفِطَاقُ المَنِيّ
spermo-		spermatospore	بِزْرَةُ النُطْفَةِ
spermatoblast	أُرُومَةُ النُطْفَةِ	spermatovum	بَيْضَةُ مُلَقَّحَةٍ
(=spermatid)			

spermatozoa	نُطَاف [ف: نُطْلَقَة]	sphenoethmoid	وِنْدِي هُزْمَالِي
spermatozoal	نُطْفِي	sphenofrontal	وِنْدِي سَنِي
spermatozoicide	مُبِيدُ النُطَاف	sphenoid	الوِنْدِي
spermatozoid	نُطْلَقَة (حيوان منوي)	sphenoidal	وِنْدِي
spermatozoon	نُطْلَقَة (حيوان منوي)	sphenoiditis	التهَابُ الحُجْبِي الوِنْدِي
spermaturia (=seminaria)	بَيْلَة سَوْبَة	sphenoidostomy	فُتْر الوِنْدِي
spermiation	تَنْطَف	sphenoidotomy	بَحْثُ الوِنْدِي
spermicidal, spermicide	مُبِيدُ النُطَاف	sphenomalar	وِنْدِي وَحْقِي
spermid (=spermatid)	أُرْوَمَة النُطْلَقَة	sphenomaxillary	وِنْدِي نَكِّي
spermiduct	القَنَاقَة المَكْرُوبَة	spheno-occipital	وِنْدِي قَنَاقِي
spermine	سبيرمين	sphenopalatine	وِنْدِي حَتَكِي
spermiocyte	خَلِيَة نُطْفِيَة أُرْمِيَة	sphenoparietal	وِنْدِي حُدَارِي
spermoogenesis	تَكُونُ النُطَاف	sphenopetrosal	وِنْدِي صَغَرِي
spermioteleosis	تَكَامُلُ النُطْلَقَة	sphenorbital	وِنْدِي حَنَابِي
spermium	نُطْلَقَة نَاضِجَة	sphenosquamosal	وِنْدِي صَدَقِي
spermo-	1 - نُطْفِي 2 - مَتَوِي (سَابِقَة)	sphenotemporal	وِنْدِي صُدْعِي
spermblast (=spermatid)	أُرْوَمَة النُطْلَقَة	sphenovomerine	وِنْدِي مِيَكْعِي
spermocytoma	مَتُوم	sphenozygomatic	وِنْدِي وَحْقِي
(= seminoma)	(-ورم منوي حُصَوِي)	sphere	كُرَة
spermolith	حَصَاة مَتَوِيَة	spherical	كُرَوِي
spermospore	بَزْرَة النُطْلَقَة	sphero-	كُرَوِي (سَابِقَة)
(=spermatogonium)		sphero-cylinder	كُرَوِي اسْطَوَانِي (عَدْسَة)
sp. gr .	النِقْلُ الثَّرَوِي	spherocyte	الْكُرِيَة الحَمْرَاء الكُرَوِيَة
sphacelus (= slough )	خُشَارَة	spherocytosis	وُجُودُ الحَمِير الكُرَوِيَة
sphenion	الْوَيْثِنَة	hereditary s .	وُجُودُ الحَمِير الكُرَوِيَة الْوَرَاثِي
spheno-	وِنْدِي (سَابِقَة)	spheroid	كُرَوَانِي
sphenobasilar	وِنْدِي قَاعِدِي	spheroidal	كُرَوَانِي
sphenocephalus	مُسَقَّنُ الرَّاسِ	sphincter	مُصْرَمَة (=العَضَلَة المَصْرَمَة)
sphenocephaly	مُسَقَّنُ الرَّاسِ		[ج: مَصْرَمَات]

<b>s. ani</b>	مَصْرَةُ الشَّرْج	<b>s. bifida</b>	السِّنْسَنَةُ الْمُتَفَرِّقَةُ
<b>cardiac s .</b>	مَصْرَةُ الْفُؤَاد	<b>s. helcis NA</b>	شَوْكَةُ الْخَنَار
<b>Oddi's s .</b>	مَصْرَةُ أُوْدِي	<b>s. iliaca anterior inferior</b>	الشُّوْكَةُ الْحَرْفِيَّةُ الْأَمَامِيَّةُ السُّفْلَى
<b>s. pyloric</b>	مَصْرَةُ الْبَوَاق	<b>s. i. a. superior NA</b>	الشُّوْكَةُ الْحَرْفِيَّةُ الْأَمَامِيَّةُ الْعُلْوَى
<b>s. urethrae</b>	مَصْرَةُ الْإِخْلِيل	<b>s. i. posterior inferior</b>	الشُّوْكَةُ الْحَرْفِيَّةُ الْخَلْفِيَّةُ السُّفْلَى
<b>sphincteral</b>	مَصْرِي	<b>s.i.p. superior NA</b>	الشُّوْكَةُ الْحَرْفِيَّةُ الْخَلْفِيَّةُ الْعُلْوَى
<b>sphincteric</b>	مَصْرِي	<b>s. ischiadica NA</b>	الشُّوْكَةُ الْإِسْكَنْةُ
<b>sphincterismus</b>	تَشْنُجُ الْمَصْرَةِ	<b>s. mentalis NA</b>	الشُّوْكَةُ الذَّقْنِيَّةُ
<b>sphincteroplasty</b>	رَأْبُ الْمَصْرَةِ	<b>spinae palatinae NA</b>	الشُّوْكَاتُ الْخَنَكِيَّةُ
<b>sphincterotomy</b>	بَهْنُجُ الْمَصْرَةِ	<b>spina scapulae NA</b>	شَوْكَةُ الْكَتَفِ
<b>sphingol</b>	سَفَنْغُول	<b>s. trochlearis NA</b>	الشُّوْكَةُ التَّكْرِيَّةُ
<b>sphingolipids</b>	شَحْمِيَّاتُ سَفَنْغُولِيَّة	<b>s. tympanica major NA</b>	الشُّوْكَةُ الطَّبْلِيَّةُ الْكَبِيرَةُ
<b>sphingolipidosis</b>	شَحْمَاتُ سَفَنْغُولِيَّة	<b>s. tympanica minor NA</b>	الشُّوْكَةُ الطَّبْلِيَّةُ الصَّغِيرَةُ
<b>sphingomyelin</b>	سَفَنْغُوْمِيَلِين	<b>s. ventosa</b>	رَاحَتَةٌ مَتَفَوْخَةٌ
<b>sphingosine</b>	سَفَنْغُوْزِين	<b>spinal</b>	1 - لُحَامِي 2 - شَوْكِي
<b>sphygmo-</b>	تَبْضِي (سَابِقَةٌ)	<b>s. canal (= canalis vertebralis NA )</b>	التَّقْوُ الْفَقْرِي
<b>sphygmogram</b>	مُخَطَّطُ التَّبْضِ	<b>s. cord</b>	النَّخَاعُ الشَّوْكِي
<b>sphygmograph</b>	مِخْطَاطُ النَّضْ	<b>spinalis NA</b>	1 - لُحَامِي 2 - شَوْكِي
<b>sphygmography</b>	تَخْطِيطُ النَّضْ	<b>spindle</b>	مِغْوَل
<b>sphygmomanometer</b>	مِقْيَاسُ ضَغْطِ الدَّمِ (الشَّرْبَانِ)	<b>spine (1) (= spina NA )</b>	شَوْكَةٌ
<b>sphyrectomy</b>	اسْتِصْغَالُ الْمَطْرَقَةِ	<b>spine (2) (= columna vertebralis NA )</b>	السِّبْطَاءُ الصُّلْبُ
<b>sphyrotomy</b>	قَطْعُ الْمَطْرَقَةِ		
<b>spica</b>	رَبَاطٌ شَتْلِي الشَّكْلِ		
<b>spicule, spiculum</b>	شَوْكَةٌ		
<b>spider</b>	عَنْكَبُوت		
<b>vascular s .</b>	عَنْكَبُوتٌ وَعَائِيَّة		
<b>spike</b>	سَقَاةٌ		
<b>spina NA</b>	شَوْكَةٌ [ج: شَوْكَات]		



<b>bamboo s .</b>	السِّبْءُ الحَزْرَانِيَّةُ	<b>spissated (= inspissated)</b>	مُنْشَعٍ
<b>illac s.=( spina iliaca NA )</b>	الشُّوْكَةُ الحَرْقُفِيَّةُ	<b>splanchnic</b>	خَشَوِيٌّ
<b>s. of scapula</b>	شُوْكَةُ الْكَتِفِ	<b>splanchniectomy</b>	قَطْعُ (الْعَصَبِ) الْحَشَوِيِّ
<b>=(s. scapulae NA )</b>		<b>splanchnicotomy</b>	بَضْعُ (الْعَصَبِ) الْحَشَوِيِّ
<b>s. of vertebra</b>	السِّنَّةُ (=الثَّانِي)	<b>splanchno-</b>	خَشَوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
	الشُّوْكَةُ لِلْفَقْرَةِ	<b>splanchnocele</b>	قَيْلَةُ خَشَوِيَّةُ
<b>spinobulbar</b>	لُحَاغِيٌّ بَصَلِيٌّ	<b>splanchnocoele</b>	الْجَوْفُ الْأَخْشَائِي
<b>spinocerebellar</b>	لُحَاغِيٌّ مَشْبَعِيٌّ	<b>splanchnomegaly</b>	ضَخَامَةُ الْأَخْشَاءِ
<b>spinocortical</b>	لُحَاغِيٌّ قَشْرِيٌّ	<b>splanchnomicria</b>	صَغُرُ الْأَخْشَاءِ
<b>spiral</b>	حَزْرَوْنٌ، لَوَلِيٌّ، مَلَوِيٌّ	<b>splanchnoptosis</b>	تَنَدُّلُ الْأَحْشَاءِ (-مَحْرُوتٌ)
<b>Spirillum</b>	الْحَلَزِيَّةُ	<b>spleen (= lien NA)</b>	الطَّحَالُ
<b>S. minus</b>	الْحَلَزِيَّةُ الصَّغِيرَةُ	<b>accessory s .</b>	طَحَالٌ إِضَائِي
<b>spirit</b>	رُوحٌ [ج: أَرْوَاحٌ]	<b>floating s.(-splanoptosis)</b>	تَنَدُّلُ الطَّحَالِ
<b>s. of ammonia,</b>	رُوحُ النِّشَادِرِ الْعَطْرِ	<b>wandering s.(-floating)</b>	تَنَدُّلُ الطَّحَالِ
<b>aromatic</b>		<b>spleniculus</b>	طَحَالٌ إِضَائِي
<b>rectified s.</b>	كُحُولٌ مُكَرَّرٌ	<b>splint</b>	جَبِيْرَةٌ [ج: جَبَائِرُ]
<b>Spirochaeta</b>	الْمُتَوَرِّجَةُ	<b>plaster s .</b>	جَبِيْرَةٌ جَبْسِيَّةٌ
<b>Spirochaetaceae</b>	الْمُتَوَرِّجَاتُ	<b>splinter</b>	شَطْلِيَّةٌ [ج: شَطَائِلُ]
<b>spirochetal</b>	مُتَوَرِّجِيٌّ	<b>splinting</b>	تَجْبِيْرٌ
<b>spirochete</b>	مُتَوَرِّجَةٌ	<b>splitting</b>	اِنْشِطَارٌ، شَطْرٌ
<b>spiogram</b>	مُحِطَّطُ التَّنَفُّسِ	<b>s. of heart sound</b>	اِنْشِطَارُ الصَّوْتِ الْقَلْبِيِّ
<b>spiograph</b>	مِخْطَاطُ التَّنَفُّسِ	<b>spondyl-,</b>	فَقْرِيٌّ، فَقَارِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>spiography</b>	تَخْطِيطُ التَّنَفُّسِ	<b>spondylo-</b>	
<b>spirolactone</b>	سَبِيْرُونُولَكْتُونٌ	<b>spondylarthritis</b>	الْتِهَابُ الْمَفَاصِلِ الْفَقَارِيَّةِ
<b>spirometer</b>	مِقْيَاسُ التَّنَفُّسِ	<b>spondylitic</b>	بِالْتِهَابِ الْفَقَارِ
<b>spiometric</b>	مَعْقِيَاسُ التَّنَفُّسِ	<b>spondylitis</b>	اِتِّهَابُ الْفَقَارِ
<b>spirometry</b>	قِيَاسُ التَّنَفُّسِ	<b>ankylosing s. (rheumatoid)</b>	اِتِّهَابُ الْفَقَارِ الرُّمَاتِي
<b>spironolactone</b>	سَبِيْرُونُولَكْتُونٌ	<b>hypertrophic s .</b>	اِتِّهَابُ الْفَقَارِ الضَّخَامِي

<b>s. rheumatoid s .</b>	التهاب الفقار الرثائي	<b>Sporothrix</b>	الشعربة المبرقة
<b>tuberculous s .</b>	التهاب الفقار الدرقي	<b>sporothricosis</b>	داء الشعربات المبرقة
<b>spondylodesis</b>	إلتئاق الفقار	<b>Sporotrichum schenkii</b>	الشعربة المبرقة الشنكية
<b>spondylodynia</b>	وجع الفقار	<b>Sporozoa</b>	البزائغ
<b>spondylolisthesis</b>	الزلازل الفقار	<b>sporozoit</b>	حيوان بويحي
<b>spondylolysis</b>	الحلال الفقار	<b>sporozoon</b>	بالغ
<b>spondylomalacia</b>	تليين الفقار	<b>sporulation</b>	تبويض
<b>spondylopathy</b>	اضطلال فقاري	<b>spot</b>	بقعة [ج: بقع]
<b>spondyloschisis</b>	الشقاق الفقار	<b>blind s .</b>	البقعة العمياء
<b>spondylosis</b>	1 - فقار 2 - قسط فقاري	<b>germinal s .</b>	البقعة المنبثقة
<b>sponge</b>	إسفنج	<b>Koplik's s's .</b>	بقع كوبليك
<b>spongiform</b>	إسفنجي الشكل	<b>milk s's .</b>	بقع لبنية
<b>spongiitis</b>	التهاب الجسم الإسفنجي	<b>mongolian s .</b>	بقعة مغولية
<b>spongioblast</b>	أرومة الإسفنجية	<b>rose s's .</b>	بقع وردية
<b>spongioblastoma</b>	عَرَن دِنَقي	<b>Tardieu's ss .</b>	بقع تارديو
<b>(-gliosarcoma)</b>		<b>yellow s .</b>	البقعة الصفراء
<b>spongiocyte</b>	خلية دينقية، خلية إسفنجية	<b>(-macula lutea)</b>	
<b>spongioid</b>	إسفنجي الشكل	<b>spotted</b>	متبقع
<b>spongioplasm</b>	خيلة إسفنجية	<b>sprain</b>	وتني، وتنه [ج: ارتواء]
<b>spongiosis</b>	ردانة بشروية، سفاخ	<b>spray</b>	رذاذ، رذاذ
<b>spongiosisitis</b>	التهاب الجسم الإسفنجي	<b>spreader</b>	فارشة [ج: فوارش]
<b>spontaneous</b>	عفوي، تلقائي	<b>spring</b>	رفاز
<b>spoon</b>	ملقعة [ج: ملاعق]	<b>sprue</b>	قُزْب (سبرو)
<b>sporadic</b>	فُرادي	<b>spur</b>	مِهْمَاز
<b>sporangium</b>	مَبَاغ [ج: مَبَاغَات]	<b>calcaneal s .</b>	مِهْمَاز عَقِي
<b>spore</b>	بُزغ [ج: أبواغ]	<b>sputum</b>	قُشَع
<b>sporoblast</b>	أرومة بوزغية	<b>nummular s .</b>	قُشَع دِرْعِي
<b>sporocyst</b>	كيسة الأبواغ	<b>rusty s .</b>	قُشَع صَدِي
<b>sporogony</b>	تَكَثُر بُوْغِي		

squama NA	صَدَنَة	house s .	الْأَطْبَاءُ الْمَقْبُورُونَ
s. frontalis NA	صَدَنَةُ الْجَبْهَةِ، صَدَنَةُ جَبْهَةٍ	medical s .	أَطْبَاءُ الْمَسْتَشْفَى
s. occipitalis NA	صَدَنَةُ الْقَذَالِ، صَدَنَةُ لَدَائِجِ	nursing s .	الْمُهَيِّمَةُ التَّشْرِيعِيَّةُ
s. temporalis	صَدَنَةُ الصَّنْفِي، صَدَنَةُ مَدْعَةٍ	stage	قَوْر، قَوْر، مَرَحَلَة
squamofrontal	صَدَنِي جَبْهِي	anal s .	الْمَرَحَلَةُ الشَّرْحِيَّةُ
squamomastoid	صَدَنِي خُشَائِي	defervescent s .	قَوْرُ الْإِفْرَاقِ
squamo-occipital	صَدَنِي قَذَالِي	eruptive s .	قَوْرُ الطَّلُوحِ
squamoparietal	صَدَنِي جَنْبَارِي	s. of fervescence	قَوْرُ الْحُمَى
squamopetrosal	صَدَنِي صَخْرِي	first s. of labor	قَوْرُ الْإِسْعَاعِ
squamosphenoid	صَدَنِي وَبْدِي	fourth s .	قَوْرُ النَّفَسِ
squamotemporal	صَدَنِي مَدْعِي	genital s .	الْمَرَحَلَةُ التَّنَاسُلِيَّةُ
squamous,	1 - صَدَنِي 2 - خَرَشَنِي	incubative s .	قَوْرُ الْحَضَانَةِ
squamosal		invasion s .	قَوْرُ الْغَزْوِ
squamozygomatic	صَدَنِي وَجْهِي	s. of latency	قَوْرُ الْكُمُونِ
squatting	إِنْعَاء، قُرْفَعَاء	s. of a microscope	رَفُّ الْمَحْفَرِ
squeeze	بَعْصِر	oral s .	الْمَرَحَلَةُ الْفَمَوِيَّةُ
squill	الْمُتَضَلُّ	pre-eruptive s .	الْقَوْرُ السَّابِقُ لِلطَّلُوحِ
squint	حَوَل	prodromal s .	قَوْرُ الْبُرُودِ
convergent s .	حَوَلٌ إِلْسِي	second s .	قَوْرُ الْإِنْتِزَافِ
(-esotropia)		third s .	قَوْرُ الْخِلَاصِ
divergent s .	حَوَلٌ وَخْشِي	staghorn calculus	حَصَاةُ مَرَجَانِيَّةٍ
(-exotropia)		stagnation	رُكُودٌ
upward and downward s .	حَوَلٌ عُلْوِي	stain	1 - مَلُونٌ 2 - تَلَوْنٌ
stab culture	زَرْعٌ وَخْزِي	acid s .	مَلُونٌ حَمَضِي
stability	ثَبَات، اسْتِقْرَارٌ	basic s .	مَلُونٌ أَسَاسِي، مَلُونٌ قَاعَدِي
stabilization	تَثْبِيت، إِقْرَارٌ	contrast s .	مَلُونٌ مَتْبَانٍ
stable	ثَابِت، مُسْتَقَرٌّ	counter s .	مَلُونٌ مَتْبَانٍ
staff, attending ,	الْأَطْبَاءُ الْمَاعِلُونَ	metachromatic s .	مَلُونٌ تَبْشِلِي
consulting s .	الْأَطْبَاءُ الْإِسْتِشَارِيُّونَ		

neutral s .	مُلَوَّن متعادل	stapedioplasty	رَأْبُ الرِّكَاب
nuclear s .	مُلَوَّن نَوَوِيّ	stapediotenotomy	نَضْعُ وَتَرِ الرِّكَابِيَّةِ
protoplasmic s .	مُلَوَّن جَبَلِيّ	stapediovestibular	رِكَابِي دَعْلِيزِي
Romanowsky's s .	مُلَوَّن رُومَانُوسْكِيّ	stapes NA	الرِّكَاب
selective s .	مُلَوَّن اِنْتِخَايِيّ	staphy-,	1- لَهَائِي، لَهَوِيّ (سابقة)
staining	تَلْوِين	staphylo-	2- عُنُقُودِيّ (سابقة)
acid-fast s .	تَلْوِين صَامِدٌ لِلْحَمَضِ	staphylectomy	قَطْعُ اللِّهَاءِ
differential s .	تَلْوِين تَفْرِيقِيّ	staphylinus	لَهَائِي، لَهَوِيّ
double s .	تَلْوِين ثَنَائِيّ	staphylion	الْمُهَيْئَةُ
fluorescent s .	تَلْوِين مُوَلِّقٌ	staphylitis	اَلْتِهابُ اللِّهَاءِ
Gram's s .	تَلْوِين غِرَام	staphylococcal	بِالْمُكَوَّرَةِ الْعُنُقُودِيَّةِ، عُنُقُودِيّ
supravital s .	مُلَوَّن فَوْقَ - حَيَوِيّ	staphylococcemia	إِثْقَانُ الدِّمِّ بِالعُنُقُودِيَّاتِ
vital s .	مُلَوَّن حَيَائِيّ	staphylococci	عُنُقُودِيَّات
stalk	سَوْبِقَةٌ	staphylococcic	بِالعُنُقُودِيَّاتِ
abdominal s .	الْبَرْر	Staphylococcus	العُنُقُودِيَّةُ
hypophyseal s .	سَوْبِقَةُ النِّخَاسِيّ (حَيْضَةُ الْوِطَاءِ)	S. albus ,	العُنُقُودِيَّةُ الْبَيْضَاءُ
stammering	تَلَاهُةٌ	S. aureus ,	العُنُقُودِيَّةُ الذَّهَبِيَّةُ
standard	مِثَار [ج: مِثَارِي]	S. citreus	العُنُقُودِيَّةُ الِزْمُونِيَّةُ
standardization	تَعْيِيرٌ	S. epidermidis	العُنُقُودِيَّةُ الْبَشْرِيَّةُ
standardize	يُعَيِّرُ	staphylolysin	الْحَالَةُ الْمُتَفُودَةُ
standstill	تَوَقَّفٌ	staphyloma	عَتَبَةٌ
atrial s., auricular s .	تَوَقَّفُ الْأَذْنِ	annular s .	عَتَبَةٌ خَلْقِيَّةٌ
cardiac s .	تَوَقَّفُ الْقَلْبِ	anterior s .	عَتَبَةٌ أَمَامِيَّةٌ (سَعْتَبَةٌ قَرْنُوِيَّةٌ)
respiratory s .	تَوَقَّفُ النَّفْسِ	ciliary s .	عَتَبَةٌ هَذَاوِيَّةٌ
ventricular s .	تَوَقَّفُ الْبُطْنِ	s. corneae ,	عَتَبَةٌ قَرْنُوِيَّةٌ
stapedectomy	اسْتِنْفَالُ الرِّكَابِ	equatorial s .	عَتَبَةٌ اسْتِوَائِيَّةٌ
stapedial	رِكَابِيّ	posterior s .	عَتَبَةٌ خَلْفِيَّةٌ
stapediolysis	تَحْرِيرُ الرِّكَابِ	projecting s .	عَتَبَةٌ قَرْنُوِيَّةٌ

<b>scleral s .</b>	عَتَبَةُ صُلْبُونَةٍ	<b>biostatistics</b>	الإحصاءُ الحِثْرِي
<b>uveal s.</b>	الْعُتَائِي عَيْنِي	<b>vital s's .</b>	إِخْصَاءُ الْأَحْوَالِ الْمَدْنِيَّةِ
<b>staphylomatous</b>	عِنِي	<b>demographic s .</b>	الإِخْصَاءُ السُّكَّانِي
<b>staphyloplasty</b>	رَأْبُ الْمَلْهَةِ	<b>statoconia NA</b>	عُثْبَارُ التَّوَارِزِ
<b>staphyloptosis</b>	تَدَلِّي الْمَلْهَةِ	<b>statocyst</b>	كَيْسَةُ التَّوَارِزِ
<b>staphylorrhaphy</b>	رَقْرُ الْمَلْهَةِ	<b>statolith</b>	خَبْرَةُ التَّوَارِزِ
<b>staphyloschisis</b>	الْشَقَائِلُ الْمَلْهَةِ	<b>stature</b>	قَامَةٌ، قَدٌّ
<b>staphylotomy</b>	بَضْعُ الْمَلْهَةِ	<b>status</b>	حَالَةٌ [ج: حالات]
<b>star</b>	نَجْمٌ	<b>s. anginosus ,</b>	حَالَةٌ ذَبْحَةٍ مُسْتَمِرَّةٌ
<b>starch</b>	نَشَا	<b>s. asthmaticus</b>	حَالَةٌ زَنْبُو مُسْتَمِرٌّ
<b>stare</b>	حَتْلَقَةٌ	<b>s. epilepticus</b>	حَالَةٌ صَرْعٍ مُسْتَمِرٌّ
<b>starter</b>	مُبْدِئٌ	<b>staxis</b>	زَرْفٌ
<b>starvation</b>	مَخْصَصَةٌ	<b>steam</b>	بُخَارٌ
<b>stasimorphy</b>	شَوَهٌ رُكُودِي	<b>steapsin</b>	سِتَابَسِينٌ
<b>stasis</b>	رُكُودٌ	<b>stearo-, steato-</b>	شَحْمِيٌّ، دُهْنِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>venous s .</b>	رُكُودٌ وَرِيدِي	<b>stearrhea</b>	إِسْهَالٌ دُهْنِيٌّ
<b>-stat</b>	نَاطِمٌ (لَا حَقَّة)	<b>steat, -stearo-</b>	دُهْنِيٌّ، شَحْمِيٌّ، زُهْمِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>state</b>	حَالَةٌ [ج: حَالَاتٌ]	<b>steatocystoma</b>	كَيْسٌ زُهْمِيٌّ مُتَعَدِّدٌ
<b>anxiety s .</b>	حَالَةٌ قَلَنْ	<b>multiplex</b>	
<b>constitutional</b>	شَخْصِيَّةٌ لَا اجْتِمَاعِيَّة	<b>steatolysis</b>	اسْتِحْلَابُ الْأَدْعَانِ
<b>psychopathic s .</b>		<b>steatolytic</b>	مُسْتَحْلِبُ الْأَدْعَانِ
<b>prepsychotic s .</b>	حَالَةٌ مَا قَبْلَ الدُّعَانِ	<b>steatoma</b>	1- كَيْسَةٌ زُهْمِيَّةٌ 2- زُهْمُومٌ
<b>refractory s .</b>	حَالَةٌ مُسْتَمِصِيَّة	<b>steatomatosis</b>	كَيْسَاتٌ زُهْمِيَّةٌ
<b>steady s.</b>	حَالَةٌ مُسْتَبِثَةٌ	<b>steatonecrosis</b>	نَحْرٌ دُهْنِيٌّ
<b>tension s .</b>	حَالَةٌ تَوَتُّرٌ	<b>steatopygia</b>	كَبِيرُ الْكَفَلِ، رَذَاخَةٌ
<b>static</b>	1- سَاكِنٌ، رَاكِدٌ 2- سَكُونٌ، رُكُودِي	<b>steatopygous</b>	كَفْلَاءٌ، رَذَاخٌ
<b>station</b>	مَرْقُوفٌ، مَحْطَةٌ	<b>steatorrhea</b>	إِسْهَالٌ دُهْنِيٌّ
<b>stationary</b>	مُسْتَبِثٌ، ثَابِتٌ	<b>steatosis</b>	تَنَكُّسٌ دُهْنِيٌّ
<b>statistics</b>	الإِخْصَاءُ	<b>=(fatty degeneration)</b>	

stellate	نَحْشِي	stereoisomerism	تَرَاوَرُ قَرَاغِي
stelletomy	اِسْتِصْالُ الْمَغْدَةِ النَحْشِيَّةِ	stereoscope	مِنْظَارُ مُحَسِّمٍ
stem	جَذَعُ [ج: جُلُوع]	stereoskiagraphy	تَصْوِيرُ شُعَاعِي مُحَسِّمٍ
s. cell	خَلَاةٌ جَذَعِيَّةٌ	stereotypy	نَمَطِيَّةٌ
brain s .	جَذَعُ الدِّمَاغِ	sterigma	مُخَيَّلٌ
steno-	ضَيِّقٌ، تَضْيِيقٌ (سَابِقَةٌ)	sterile	عَقِيمٌ، مُعَقِّمٌ
stenobregmatic	ضَيِّقُ الْهَامَةِ	sterility	1 - عَقْمٌ 2 - عَقَامَةٌ
stenocephaly	تَسْمُّ الرُّأْسِ	sterilization	تُعْقِيمٌ
(-acrocephaly)		sterilize	يُعْقِمُ
stenocrotaphia	ضَيِّقُ المَعْدِنَتَيْنِ	sterilizer	مُعَقِّمَةٌ
stenosed	مُضَيِّقٌ، مُتَضَيِّقٌ	sternal	فَصِيٌّ
stenosis	تَضْيِيقٌ	sterno-	فَصِيٌّ (سَابِقَةٌ)
aortic s .	تَضْيِيقُ الْأَمْهَرِ	sternoclavicular	فَصِيٌّ تَرْتُوقِيٌّ
cicatricial s .	تَضْيِيقٌ لَدَنِيٌّ	sternocleidal	فَصِيٌّ تَرْتُوقِيٌّ
mitral s .	تَضْيِيقُ تَاحِيٍّ	sternocleidomastoid	فَصِيٌّ تَرْتُوقِيٌّ خُشَّائِيٌّ
pulmonary s .	تَضْيِيقُ الرُّكْوِيِّ	sternocostal	فَصِيٌّ ضِلْعِيٌّ
pyloric s .	تَضْيِيقُ الْبَوَابِ	sternohyoid	فَصِيٌّ لَاسِيٌّ
tricuspid s .	تَضْيِيقُ الثَّلَاثِيِّ الشَّرْفِ	sternomastoid	فَصِيٌّ خُشَّائِيٌّ
stent	إِسْتَنْتٌ	sternopericardial	فَصِيٌّ تَامُورِيٌّ
step	خُطْوَةٌ	sternoscapular	فَصِيٌّ كَيْفِيٌّ
stereo-	بَرَاذِي (سَابِقَةٌ)	sternothyroid	فَصِيٌّ ذَرْقِيٌّ
stercobilin	سِتْرَكُوبِيلِيْنٌ	sternotomy	بَعْضُ الْفَصِّ
stercobilinogen	مُوَلَّدُ السِتْرَكُوبِيلِيْنِ	sternotracheal	فَصِيٌّ رِغَامِيٌّ
stercolith	خَصَاةٌ بَرَاذِيَّةٌ	sternovertebral	فَصِيٌّ فَقَارِيٌّ
stercoral	بَرَاذِيٌّ	sternum NA	الْفَصُّ
stereo-	مُحَسِّمٌ، قَرَاغِي (سَابِقَةٌ)	steriod	سِتْرُوِيدٌ
stereoauscultation	تَسْمَعُ مُحَسِّمٍ	sterol	سِتْرُولٌ
stereochemistry	الكِيمِيَاءُ الْفَرَاغِيَّةُ	steth-, stetho, -	صُدْرِيٌّ (سَابِقَةٌ)
stereognosis	مَعْرِفَةُ الشَّخْصِ	stethophone	مِسْمَاعٌ

stethoscope	سُاعَة	stimulus	مُثَبِّه [ج: مُثَبِّهَات]
stibamine	سْتِيَامِين	adequate s .	مُنْبَهُ وَالِي
stibialism	التَّسَمُّمُ بِالْأَنْثِيمُون	heterologous s .	مُنْبَهُ غَيْرِي
stibium (= antimony)	أَنْثِيمُون	heterotopic s .	مُنْبَهُ مُتَنَاحِلٌ
stiff	مُتَبَسِّس	homologous s .	مُنْبَهُ وَالِي
stiffness	تَبَسُّس	-(adequate s .)	
stigma	سِمَة [ج: سِمَات]	liminal s .	مُنْبَهُ عَتَقِي
stigmata	سِمَات	subliminal s .	مُنْبَهُ تَحْتَ الْعَتَقِي
stigmatic	سِمَاتِي		(عَتَقَتْ عَتَقِي)
Still's disease	دَاءِ سِتِلْ	supraliminal s .	مُنْبَهُ فَوْقَ الْعَتَقِي
stillbirth	إِمْلَاص		(فَوْقَ عَتَقِي)
s. rate	مُعْدَلُ الْإِمْلَاص	threshold s .	مُنْبَهُ عَتَقِي
stillborn	مَلِيص	sting	1 - لَسْعَة 2 - زُبَانَة
stimulant	مُنْبَهُ [ج: مُثَبِّهَات]	stippling	تَرْقِط
cardiac s .	مُنْبَهُ قَلْبِي	stitch	عُرْزَة [ج: عُرَز]
diffusible s .	مُنْبَهُ غَافِر	stoichiometry	الرِّبَاضِيَّاتُ الْكِيمِيَاءِيَّة
local s .	مُنْبَهُ مَوْضِعِي	Stokes-Adams	مُتَلَازِمَةُ سْتُوكَسْ أَدَمْس
topical s. (= local s.)	مُنْبَهُ مَوْضِعِي	syndrome	
stimulate	يُنْبِثُهُ	stoma	فُجْرَة [ج: فُجَرَات]
stimulation	تَنْبِيْثٌ [ج: تَنْبِيْهَات]	stomach	مَعِدَة
areal s .	تَنْبِيْهٌ بَاسِحِي	(=ventriculus NA)	
audio-visual-	تَنْبِيْهٌ سَمْعِيٌّ بَصَرِيٌّ لَفْظِي	bilocular s .	مَعِدَة كَالسَّاعَةِ الرَّمْلِيَّة
tactile s .		-(hourglass s .)	
nonspecific s..	تَنْبِيْهٌ لَانَوْعِي	cascade s .	مَعِدَة كَالسَّلَال
paradoxical s..	تَنْبِيْهٌ مُتَنَاقِضٌ	dumping s .	مُتَلَازِمَةُ الْإِغْرَاقِ
punctual s .	تَنْبِيْهٌ وَخْزِي	(dumping syndrome)	
stimulator	مُنْبِثَة	hourglass s .	مَعِدَة كَالسَّاعَةِ الرَّمْلِيَّة
long-acting	مُنْبِثَة طَوِيلَة الْمُدَّةِ الْمُفْعُول	thoracic s .	مَعِدَة صَدْرِيَّة
thyroid s .		stomachic	1 - مَعِدِي 2 - مُقَوِّي مَعِدِي

stomal	فُقرَيّ	constant s .	حَوَلٌ دَائِمٌ
stomatitis	الْتِهَابُ الفَمِ	convergent s .	حَوَلٌ إِلَيْهِ
angular s. (= perleche )	صُغَاغ	(-esotropia)	
stomato-	فَمَوِيّ (سابقة)	cyclic s .	حَوَلٌ دَوْرِيّ
stomatology	طَبُّ الفَمِ	divergent s .	حَوَلٌ وَخْشِيّ
tomatotomy	تَضَعُ فَوْقَةَ الرِّجَمِ	(-exotropia)	
stomatoplasty	1- رَأَبُ الفَمِ	dynamic s .	حَوَلٌ حَرَكِيّ
	2- رَأَبُ فَوْقَةِ الرِّجَمِ	horizontal s .	حَوَلٌ أَفْقِيّ
Stomoxys calcitrans	الفَسَمَةُ المُرْكَبَةُ	external s .	حَوَلٌ وَخْشِيّ
-stomy	1- فَمْرٌ 2- مُفَاغَرَةٌ (لاحقة)	intermittent s .	حَوَلٌ مُتَقَطِّعٌ
stone	حَصَاةٌ [ج: حَصَايَات]	internal s .	حَوَلٌ إِلَيْهِ
stool	بِرَّاز	kinetic s .	حَوَلٌ حَرَكِيّ
bilious s .	بِرَّازٌ صَفْرَاوِيّ	latent s .	حَوَلٌ كَامِنٌ
fatty s .	بِرَّازٌ شَحْمِيّ	manifest s .	حَوَلٌ بَيِّنٌ
mucous s .	بِرَّازٌ مُغَاطِيّ	mechanical s .	حَوَلٌ مِكَانِيكِيّ
pea soup s .	بِرَّازٌ كِجَسَاءُ البَارِلَاءِ	monolateral s .	حَوَلٌ مُفْرَدٌ
rice water s .	بِرَّازٌ كَسَاءُ الرُّزِّ		
storm	عاصفة	muscular s	حَوَلٌ مُرَافِقٌ
thyroid s .	عاصفةٌ دَرَوِيّةٌ	=(concomitant s ) .	
strabismic	حَوَلِيّ	nonconcomitant s .	حَوَلٌ لَا مُرَافِقَ
strabismometer	مِقْيَاسُ الحَوَلِ	paralytic s .	حَوَلٌ شَلَلِيّ
strabismus	حَوَلٌ	periodic s .	حَوَلٌ دَوْرِيّ
absolute s .	حَوَلٌ مُطْلَقٌ	relative s .	حَوَلٌ نِسْبِيّ
accommodative s .	حَوَلٌ تَكْيُفِيّ	spasmodic s .	حَوَلٌ تَشْمُشِيّ
alternating s.,	حَوَلٌ مُتَنَاقِبٌ	suppressed s .	إِخْوِيلَالٌ
bilateral s .		-(heterophoria )	
binocular s .	حَوَلٌ مُتَنَاقِبٌ	unilateral s.,	حَوَلٌ مُفْرَدٌ
alternating s ).		uniocular s .	
concomitant s .	حَوَلٌ مُرَافِقٌ	vertical s .	حَوَلٌ عَمُودِيّ



strabometer	مِقْيَاسُ الحَوَل	s. p. retinae NA	الطبقة المصطبغة للشبكية
strabotome	مِنْضَعُ الحَوَل	s. spinosum	الطبقة الشائكة البشروية
strabotomy	عَمَلِيَّةُ الحَوَل	epidermidis NA	
strain	1- إجهاد 2- وشم، وثء	streak	ثَلَم [ج: أَثْلَام]
strain	3- بُصْفَى 4- ذُرْبَة [ج: ذُرَارِي]	stream	نَهْر، جَرَبَان
strait	مَضِيق	strephenopodia	الفَحْج
strand	1- طَائِل [ث: طَائِفَان؛ ج: طَائِفَان] 2- ليف، حيط	(talipes varus)	
lateral enamel s.	طَائِلُ المِثَاءِ الوَحْشِي	strephexopodia	الرُّوْح
strangle	يَحْتَقِ	(talipes valgus)	
strangulated	1- مُحْتَقِق 2- مَخْرُوق	strephopodia	الْقَفْد
strangulation	خَتَق	(talipes equinus)	
strangury	شَقَى (عُسْرُ التَّوَل)	strephosymbolia	إِهْضَارٌ مُقْلُوب
strap	إِسَار	streptamine	سِتْرِبْتَامِين
strapping	إِسَار	streptidine	سِتْرِبْتِيدِين
strate	طَبَقَات [ف: طَبَقَة]	strepto-	عَقْدِي، سِلْسِلِي (سَابِقَة)
stratification	تَطْلِق	Streptobacillus	السِّلْسِلِيَّة
stratified	مُطْلَق	streptococcal	عَقْدِي
stratiform	طَبَاقِي	streptococcaceae	العَقْدِيَّات
stratum NA	طَبَقَة [ج: طَبَقَات]	streptococci	عَقْدِيَّات
s. cerebrale	الطبقة المخية للشبكية	Streptococcus	العَقْدِيَّة
retinae NA		S. faecalis	العَقْدِيَّة البَرَاذِيَّة
s. corneum	الطبقة المتقرنة البشروية	S. pyogenes	العَقْدِيَّة المَقْصِيَّة
epidermidis NA		S. salivarius	العَقْدِيَّة اللُّعَابِيَّة
s. ganglionare	الطبقة العقدية للشبكية	S. viridans	العَقْدِيَّة المُخَضَّرَة
retinae NA		streptococcus	عَقْدِيَّة
s. granulosum	الطبقة الحبيبية المخشية	alpha s.	عَقْدِيَّة ألفا
cerebelli NA		beta s.	عَقْدِيَّة بيتا
s. lucidum	الطبقة الصافية البشروية	hemolytic s.	عَقْدِيَّة حَالَة لِلْدَم
epidermidis NA		streptodornase	سِتْرِبْتُودُورِنَاز
s. pigmenti iridis	الطبقة/المصطبغة	streptokinase	سِتْرِبْتُوكِينَاز
NA	الْفَرْجِيَّة	streptolysin	سِتْرِبْتُولِيْزِين، الحَالَة العَقْدِيَّة

<b>Streptomyces</b>	اَلْقَنْبِلَة	<b>false s.</b>	تَضَيِّقٌ تَشْنِجِي
<b>Streptomycetaceae</b>	اَلْقَنْبِلَات	<b>(-spasmodic s.)</b>	
<b>streptomycin</b>	سِتْرِبْتروميسين	<b>functional s.</b>	تَضَيِّقٌ تَشْنِجِي
<b>stress</b>	كَرْب [ج: كُرُوب]	<b>(-spasmodic s)</b>	
<b>stretcher</b>	نَقَالَة	<b>organic s.</b>	تَضَيِّقٌ عَضَوِي
<b>stria NA</b>	سَطْر [ج: سَطُور]	<b>permanent s.</b>	تَضَيِّقٌ دَائِم
<b>striae NA</b>	سَطُور	<b>recurrent s.</b>	تَضَيِّقٌ رَاجِع
<b>ss. albicantes, (lineae albicantes)</b>	خُطُوطٌ بَيْضَاء	<b>spasmodic s.</b>	تَضَيِّقٌ تَشْنِجِي
<b>ss. atrophicae</b>	خُطُوطٌ ضَمْرُوتَة	<b>spastic s.</b>	
<b>ss. gravidarum</b>	خُطُوطٌ حَمَلِيَة	<b>temporary s.</b>	تَضَيِّقٌ مُؤَقَّت
<b>s. medullaris thalami NA</b>	اَلسَطُورُ اَلْبَصَالِي لِلْمِهَاد	<b>stricturotomy</b>	بَضْعُ التَضَيِّق
<b>ss. medullares ventriculi quarti</b>	اَلسَطُورُ اَلْبَصَالِي لِلْبَطِينِ الرَّابِع	<b>strident</b>	صَرِيرِي
<b>ss. olfactoriae</b>	اَلسَطُورُ الشَّمْعِيَة	<b>stridor</b>	صَرِير
<b>s. terminalis NA</b>	اَلسَطْرُ اَلْاِنْهَائِي	<b>stridulent</b>	صَرِيرِي
<b>s. vascularis ductus cochlearis</b>	اَلسَطْرُ اَلْوِعَائِي لِلْفَتَاةِ اَلْفَرْقَعِيَة	<b>striocerebellar</b>	مُخَطَّطٌ مَخْنِجِي
<b>striatal</b>	مُخَطَّطِي	<b>striomuscular</b>	مُخَطَّطٌ عَضَلِي
<b>striated</b>	مُخَطَّط	<b>strip</b>	تَمَلَّتْ، بَثَّرَعَ
<b>striation</b>	تَخَطُّط	<b>stripping</b>	سَلَّتْ، نَزَعَ
<b>striatum</b>	مُخَطَّط	<b>stroboscope</b>	مُضْطَرِبَة
<b>corpus s.</b>	اَلجِسْمُ اَلْمُخَطَّط	<b>stroboscopic</b>	اَصْطِرَاقِي
<b>stricture</b>	تَضَيِّق	<b>stroke</b>	1 - سَكَّة 2 - ضَرْبَة
<b>annular s.</b>	تَضَيِّقٌ حَلَقِي	<b>apoplectic s.</b>	سَكَّة
<b>cicatricial s.</b>	تَضَيِّقٌ نَذِي	<b>heat s.</b>	ضَرْبَة اَلْحَرَارَة
<b>contractile s.</b>	تَضَيِّقٌ رَاجِع	<b>lightning s.</b>	ضَرْبَة اَلصَّاعِقَة
<b>(= recurrent s.)</b>		<b>sun s.</b>	ضَرْبَة اَلشَّمْسِ، اَلرَّغْن
		<b>stroma NA</b>	سَدَى [ج: اَسْدَاء]
		<b>s. glandulae thyroideae NA</b>	سَدَى اَلْعُدَّةِ اَلذَّرْقِيَة

<b>s. iridis NA</b>	سَدَى الْقَرْحِيَّةِ	<b>mebomian s .</b>	شِعْوَةٌ بَاهِطَةٌ
<b>s. ovarii NA</b>	سَدَى الْمَبْضِ	<b>zelsian s .</b>	شِعْوَةٌ ظَاهِرَةٌ
<b>s. vitreum NA</b>	سَدَى الرُّحَاحِيَّةِ	<b>stylet</b>	مِرْزُود [ج: مِرْزُود]
<b>stromal</b>	سَدَوِيّ	<b>styliform</b>	إِبْرِيّ الشَّكْل
<b>stromatogenous</b>	سَدَوِيّ الْمُنشَأِ	<b>stylo-</b>	إِبْرِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>Strongyloidea</b>	الْأَسْطُوَانِيَّات	<b>stylohyoid</b>	إِبْرِيّ لَامِيّ
<b>Strongyloides</b>	الْأَسْطُوَانِيَّةُ	<b>styloid process</b>	النَّشْوَةُ الْإِبْرِيّ
<b>S. stercoralis</b>	الْأَسْطُوَانِيَّةُ الْبَرَّازِيَّةُ	<b>stylomandibular</b>	إِبْرِيّ فَكِّي سَفْلِيّ
<b>strongyloidiasis</b>	دَاءُ الْأَسْطُوَانِيَّاتِ	<b>stylomastoid</b>	إِبْرِيّ خَشَاشِيّ
<b>strongylosis</b>	دَاءُ الْأَسْطُوَانِيَّاتِ	<b>stylomaxillary</b>	إِبْرِيّ فَكِّي غُلَوِيّ
<b>strongylus</b>	الْأَسْطُوْنَةُ	<b>stylomyoid</b>	إِبْرِيّ حُرْسِيّ
<b>strontium</b>	سِتْرُونْسِيُوم	<b>stylostaphyline</b>	إِبْرِيّ لَهَاقِيّ، إِبْرِيّ لَهَوِيّ
<b>strophanthin</b>	سِتْرُوفَنْتِين	<b>stylosteophyte</b>	نَابِتَةٌ عَظْمِيَّةٌ إِبْرِيَّةُ
<b>strophulus</b>	شَرَى حَطَّاطِيّ	<b>stylus</b>	قَلَمٌ
<b>-(papular urticaria )</b>		<b>stypage</b>	تَغَطُّيل
<b>structural</b>	1- بُنْيَوِيّ 2- بُنْيَان	<b>stypage</b>	تَغَطُّيل
<b>structure</b>	1- بَنِيَّة 2- بُنْيَان	<b>stypic</b>	فُتِيلَةٌ [ج: فُتَيْلَات]
<b>struma</b>	سِلْقَةٌ	<b>styptic</b>	رُقُوءٌ قَابِضٌ
<b>strumectomy</b>	اسْتِئْصَالُ السِّلْقَةِ	<b>styrax</b>	الْمُهْمَةُ
<b>strychnine</b>	سِتْرِيْكْنِيْن	<b>sub-</b>	تَحْتَ، دُونَ (سَابِقَةٌ)
<b>stump</b>	حَدَقَةٌ	<b>subacromial</b>	تَحْتَ الْأَحْرَمِ
<b>stupefacient</b>	مُخَدِّرٌ	<b>subacute</b>	تَحْتَ الْحَادِ
<b>( -narcotic )</b>		<b>subarachnoid</b>	تَحْتَ الشَّكْبُونِيَّةِ
<b>stupefactive -( narcotic )</b>	مُخَدِّرٌ	<b>subcapsular</b>	تَحْتَ الْمَحْفُظَةِ
<b>stupor</b>	ذُهُولٌ	<b>subcentral</b>	تَحْتَ الْمَرْكَزِ
<b>stuporous</b>	1- ذَاهِلٌ 2- ذُهُولِيّ	<b>subclavian</b>	تَحْتَ الرَّقْفَةِ
<b>stuttering</b>	تَأَنُّأٌ	<b>subclinal</b>	دُونَ الشَّرِيْرِ
<b>urinary s .</b>	تَقْطِيعُ الْبَوْلِ	<b>subconscious</b>	1- وَاحٍ حَزَنِيًّا
<b>sty, style</b>	شَعِيرَةٌ، جُذْذٌ		2- دُونَ الشَّعُورِ

subconsciousness	وَعْيٌ خُزْمِي	subliminal	تَحْتَ الْعَبَةِ
subcortical	تَحْتَ الْقَشْرَةِ	sublingual	تَحْتَ اللِّسَانِ
subcostal	تَحْتَ الْمَصْلَعِ	subluxation	خَلْعٌ خُزْمِي، نَكَكٌ
subcrepitation (= crackling )	كُرْكُرَةٌ	submarginal	تَحْتَ الْحَامِشِ
subculture	زُرْتَمَةٌ	submaxillary	تَحْتَ الْفَكِّ الْعُلْوِيِّ
subcutaneous	تَحْتَ الْجِلْدِ	submental	تَحْتَ الذَّقَنِ
subdental	تَحْتَ السِّنِّ	submersion	غَمْرٌ
subdiaphragmatic	تَحْتَ الْحِجَابِ	submucosa	تَحْتَ الْمُخَاطِئَةِ
subdural	تَحْتَ الْحَافَةِ	submucous	تَحْتَ الْمُخَاطِئَةِ
subendocardial	تَحْتَ الشَّافِ	subnarcotic dose	جُرْعَةٌ دُونَ الْمَغْدُورَةِ
subendothelial	تَحْتَ الْبِطَانَةِ	subnatant	غَمْرٌ
subendothelium	تَحْتَ الْبِطَانَةِ	subnormal	دُونَ السَّوَاءِ، دُونَ السَّوِيِّ
subepidermic	تَحْتَ الْبَشْرَةِ	suboccipital	تَحْتَ الْقَذَالِ
subfamily	فُصَيْلَةٌ [ج: فُصَيْلَات]	suborbital	تَحْتَ الْحِجَاجِ
subepiglottic	تَحْتَ الْفَلَكَةِ	suborder	رُتْبَةٌ [ج: رُتَبَات]
subepithelial	تَحْتَ الطَّهَارَةِ	subperiosteal	تَحْتَ السُّمْحَايِ
subglenoid	تَحْتَ الْحُقَّةِ	subphrenic	تَحْتَ الْحِجَابِ
subgenus	جَنَاسٌ [ج: جَنَاسَات]	subphylum	شُعْبَةٌ [ج: شُعْبَات]
subgroup	زُمْرَةٌ [ج: زُمْرَات]	subplacenta	السَّاقِطُ الْقَاعِيْدِي
subicteric	يَوْقَانِي خَفِيفٌ	(-decidua basalis)	
subiculum	خُرْفٌ طَلْفٌ، خُرُوفٌ	subpleural	تَحْتَ الْحَبَّةِ
promontorii cavi	الطَّلِيلُ	subpontine	تَحْتَ الْجِسْرِ
tympani NA	أُورِيٌّ خُزْمِيٌّ	subpreputial	تَحْتَ الْغَلْفَةِ
subinvolution	تَحْتَانِي	subpubic	تَحْتَ الْعَانَةِ
subjacent	شَخْصَانِي	subpulpal	تَحْتَ اللَّبِّ
subjective	دُونَ الْمَسَبِّ	subpyramidal	تَحْتَ الْمَرْمِ
sublethal	مُضْمَدٌ	subscription	1 - وصفة 2 - اشتراك
sublimate	تَضْمِيدٌ	subscapular	تَحْتَ الْكَتِفِ
sublimation	تَضْمِيدٌ	subsclerotic	تَحْتَ الصَّلْبَةِ

<b>subspecies</b>	نُوع [ج: نُوعَات]	<b>s. g. medullae</b>	المادَّة السَّنْحَابِيَّة
<b>substance</b>	مادَّة [ج: مَوَاد]	<b>spinalis NA</b>	السَّحَابِيَّة
<b>cementing s.</b>	مادَّة مَلَأَتِيَّة	<b>s. hyalina</b>	المادَّة الرُّجَاحِيَّة
<b>depressor s.</b>	1- مادَّة مُخَفِّضَة 2- مادَّة حَافِظَة لِلضَّلْط	<b>s. intermedia centralis NA</b>	المادَّة المُتَوَسِّطَةُ الْمَرْكَزِيَّة
<b>gray s.</b>	المادَّة السَّحَابِيَّة	<b>s. i. lateralis NA</b>	المادَّة المُتَوَسِّطَةُ الْوَحْشِيَّة
<b>ground s.</b>	مادَّة اسْتِنَادِيَّة	<b>s. lentis NA</b>	مادَّة الْعَدَسَة
<b>medullary s.</b>	1- مادَّة لَمْعَابِيَّة 2- مادَّة لَبِيَّة	<b>s. muscularis prostatae NA</b>	المادَّة المَصْلِيَّة لِلْمُؤَنَّة
<b>pressor s.</b>	مادَّة رَافِعَة لِلضَّلْط	<b>s. nigra NA</b>	المادَّة السَّوَدَاء
<b>released s.</b>	مادَّة مُتَطَلِّفَة	<b>s. opaca</b>	المادَّة الْمُغْشِيَّة
<b>reticular s.</b>	مادَّة شَبَكِيَّة	<b>s. perforata anterior NA</b>	المادَّة الْمُثَقِّبَةُ الْأَمَامِيَّة
<b>soluble s.</b>	مادَّة ذَوِيَّة، مادَّة ذَوَابَة	<b>s. p. posterior NA</b>	المادَّة الْمُثَقِّبَةُ الْخَلْفِيَّة
<b>white s.</b>	المادَّة الْبَيْضَاء	<b>s. propria corneae NA</b>	المادَّة الْمُخْصُوصَة الْقَرْنَوِيَّة
<b>substandard</b>	دُون الْمِقْيَاس	<b>s. propria sclerae NA</b>	المادَّة الْمُخْصُوصَة الصَّلْبَوِيَّة
<b>substantia NA</b>	مادَّة [ج: مَوَاد]	<b>s. spongiosa ossium NA</b>	المادَّة الْإِسْفَنْجِيَّة الْعَظْمِيَّة
<b>s. alba, NA</b>	المادَّة الْبَيْضَاء	<b>substernal</b>	تَحْتَ الْقَصَص
<b>s. alba medullae spinalis NA</b>	المادَّة الْبَيْضَاء لِلشَّعَاق	<b>substitute</b>	بَدِيل [ج: أَهْدَال]
<b>s. compacta ossium, NA</b>	مادَّة الْعَظْمِ الْمُكَثَّرَة	<b>plasma s.</b>	بَدِيل الْمَصَوَّرَة، بَدِيل الْبِلَازْمَا
<b>s. corticalis glandulae suprarenalis NA</b>	المادَّة الْقَشْرِيَّة لِلْغُدَّة الْكَظَرِيَّة	<b>blood s.</b>	بَدِيل الدَّم
<b>s. c. ossium NA</b>	المادَّة الْقَشْرِيَّة الْعَظْمِيَّة	<b>substitution</b>	اسْتِثْنَاء
<b>s. gelatinosa NA</b>	المادَّة الْمَلَأِيَّة	<b>substrate</b>	رَسَكِيَّة [ج: رَسَكَات]
<b>s. glandularis prostatae NA</b>	مادَّة غُدَّة الْمُوَنَّة	<b>(zymolyte)</b>	
<b>s. grisea NA</b>	المادَّة السَّحَابِيَّة	<b>substratum</b>	1- رَسَكِيَّة 2- طَبَقَة تَحْتِيَّة
<b>s. g. centralis cerebri</b>	المادَّة السَّحَابِيَّة الْمَرْكَزِيَّة الْمَعِيَّة	<b>substructure</b>	بَنِيَّة تَحْتِيَّة
		<b>subtentorial</b>	تَحْتَ الْخَفِيمَة

subthalamus	تَحْتَ المَهاد	sudamen	سُوْنَمِلَّة عَرَقِيَّة
subthyroidism	قُصُورُ الدَّرَقِيَّة	sudamina (= miliaria crystallina)	الدُّخْنِيَّة البِلُورِيَّة
(=hypothyroidism)		Sudan I, II, III, IV	سُودَان 1، 2، 3، 4
subtile, subtle	1- لَوْدَعِي 2- رَفِيق	sudanophilic	أَلْبِفُ السُّودَان
subtilisin	سُتَيْلَيْسِين	sudation	تُعْرَقِي
subtotal	جُلِّي	sudatorium	مُعْرَقَة
subtrapezial	تَحْتَ الرُّبْعِيَّة المُتَحَرِّفَة	sudor	عَرَقِي
subtrochanteric	تَحْتَ المَذْوَر	sudoresis	تُعْرَقِي (غَزِير)، تُنْتَنَة
subtrochlear	تَحْتَ البَكَرَة	(=diaphoresis)	
subtuberal	تَحْتَ الحَدْبَة	sudorific	مُعْرَقِي
subtympenic	تَحْتَ الطَّيْلِ	sudoriparous	مُعْرَقُ العَرَقِي
subumbilical	تَحْتَ السُّرَّة	suet	جِلْم (سُحْمُ الرُّب)
subungual	تَحْتَ الظُّفَر	suffocant	خَانِق
subvitaminosis	عَوَزُ الفِيتَامِينَات	suffocation	اِخْتِنَاق
subvolution	كَبَن	sugar	سُكَّر
subwaking	بَقْلَة حُرْجَة	beet s .	سُكَّر الشُّمَنْدَر، سُكَّر البَتَّار
subzonal	تَحْتَ النُّطْقَة	blood s .	سُكَّر الدَّم
succussion	رَج	burnt (caramel) s .	سُكَّر عَقِيد
succedaneum	بَدِيل	cane s. (= sucrose)	سُكَّر القَنْصَب
succinate	سُكْسِينَات	fruit s. (= levulose)	سُكَّر الفَاكِهَة
suckling	رَضَاع	gelatin s .	سُكَّر المَلَام
suckling (baby)	رَضِيع	(=aminoacetic acid)	
sucre	سُكَّر	grape s. (= glucose)	سُكَّر العَنَب
sucker	مِخْخَم [ج: مَخَاجِم]	malt s.	سُكَّر المَلَّت (الشَّعِير النَّابِت)
thumb s .	مَاصُ الإِصْبَاح	(maltose)	
sucrose	سُكَّرُوز	milk s. (= lactose)	سُكَّر اللَّبَن
sucrosuria	بِيلَة سُكَّرُوزِيَّة	reducing s .	سُكَّر مُرْجِع أَوْ مُعْتَزِل
suction	مَصْر	starch s. (= dextrin)	سُكَّر النِّشَا
s. extractor	المِخْخَم السُّوَيْدِي	threshold s.	سُكَّر العَتَبَة

<b>suggestibility</b>	قابلية الإيهام	<b>s. bicipitalis</b>	القَلمُ الرَّشْخِشِيُّ لِذَاتِ
<b>suggestible</b>	قابل الإيهام	<b>lateralis</b>	الرَّاسَتَيْنِ
<b>suggestion</b>	إيهام، اقتراح	<b>s. b. medialis NA</b>	القَلمُ الإِلْسِيُّ لِذَاتِ
<b>hypnotic s.</b>	إيهامٌ تُرغَمِي		الرَّاسَتَيْنِ
<b>posthypnotic s.</b>	إيهامٌ بَعْدَ النَّوْمِ	<b>s. calcanei NA</b>	قَلمُ العَقِيصِ
<b>suicide</b>	التحار	<b>s. calcarinus NA</b>	القَلمُ المُهْمَازِي
<b>suint</b>	شَحْمُ الصَّوْفِ	<b>s. carpi NA</b>	القَلمُ الرَّشْخِشِيُّ
<b>suit, antiblackout</b>	سُفْرَةٌ حَيْدُ العُشْبَةِ	<b>s. centralis cerebri</b>	القَلمُ المَرْكَزِيُّ المُخَيِّ
<b>( anti-g )</b>		<b>NA (Rolandi)</b>	
<b>sulcus NA</b>	قَلمٌ [ج: أَلَام]	<b>s. c. insulae NA</b>	القَلمُ الرَّكَزِيُّ الحُزْبَرِيُّ
<b>alveolar s.</b>	القَلمُ السِّنْعِيُّ الشَّوْفِيُّ	<b>ss. of cerebellum</b>	أَلَامُ المَخْتَبِجِ
<b>alveolingual s.</b>	القَلمُ السِّنْعِيُّ اللِّسَانِي	<b>ss. cerebri NA</b>	أَلَامُ المَخَّةِ
<b>s. ampullaris NA</b>	القَلمُ الأَمْبُورِيُّ	<b>s. chiasmatis NA</b>	القَلمُ القَصَائِي
<b>angular s.</b>	القَلمُ الزَّوَائِي	<b>s. cinguli NA</b>	القَلمُ الحُزَامِيُّ
<b>s. anthelictis</b>	القَلمُ المُسْتَقَرِّضُ لِلْوَرَّةِ	<b>s. circularis insulae</b>	القَلمُ الدَّائِرِيُّ
<b>transversus NA</b>		<b>NA (Reilli)</b>	الحُزْبَرِيُّ
<b>aortic s (s. aorticus)</b>	القَلمُ الأَمْبُورِيُّ	<b>s. collateralis NA</b>	القَلمُ المَحَافِي
<b>s. arteriae</b>	قَلمُ الشَّرِيانِ القَدَائِلِ	<b>s. coronarius</b>	قَلمُ القَلْبِ الإِكْطَلِي
<b>occipitalis NA</b>		<b>cordis NA</b>	
<b>s.a. subclaviae NA</b>	قَلمُ الشَّرِيانِ تَحْتَ	<b>s. corporis callosi NA</b>	قَلمُ الجِسْمِ الثَّقَفِيِّ
	الزَّنْفُورَةِ	<b>s. costae, NA</b>	القَلمُ العِظَمِيُّ
<b>s.a. temporalis</b>	قَلمُ الشَّرِيانِ الصُّدْغِيِّ	<b>s. ethmoidalis</b>	القَلمُ العِزْمَالِي لِلْعَظْمِ الأَمْنِيِّ
<b>mediae</b>	المُتَوَسِّطِ	<b>ossis nasalis</b>	
<b>s. a. vertebralis</b>	قَلمُ الشَّرِيانِ الفَقَارِيِّ	<b>frontal s.</b>	القَلمُ الجَبْهِيِّ
<b>atlantis</b>	الفَهْقِي	<b>s. frontalis</b>	القَلمُ الجَبْهِيُّ السُّفْلِي
<b>sulci arteriosi NA</b>	أَلَامُ الشَّرِيانَةِ	<b>inferior NA</b>	
<b>atrioventricular s.</b>	القَلمُ الأَذِنِيُّ البَطْنِي	<b>s. f. superior NA</b>	القَلمُ الجَبْهِيُّ العُلَوِيِّ
<b>s. auriculae</b>	القَلمُ الأَذِنِيُّ الخَلْفِيِّ	<b>gingival s.</b>	القَلمُ الفَوِي
<b>posterior NA</b>		<b>s. gluteus NA</b>	القَلمُ الأَقْوِي
<b>s. basilaris pontis</b>	القَلمُ القَاعِدِيُّ الجَبْرِئِي	<b>s. hamuli</b>	قَلمُ الشَّعْرِ المَحَافِي
<b>NA</b>		<b>pterygoidei NA</b>	

<b>s. infra-orbitalis maxillae</b>	تَلَمُّ الْفَلَکْ تَحْتَ الْحِجَاجِ	<b>s. postcentralis</b>	التَّلَمُّ وَرَاءَ الْمَرْكَزِيِّ
<b>s. hippocampi NA</b>	التَّلَمُّ الْحِصْصِيِّ	<b>s. precentralis NA</b>	التَّلَمُّ أَمَامَ الْمَرْكَزِيِّ
<b>s. hypothalamicus NA</b>	التَّلَمُّ الْوِطَاقِيِّ	<b>s. promontorii cavi tympani</b>	التَّلَمُّ الطَّقْفِيُّ الْجَوْفِ الطَّبَلِ
<b>s. intermedius posterior medullae spinalis NA</b>	التَّلَمُّ الْوَسْطَانِ	<b>s. pulmonalis thoracis NA</b>	التَّلَمُّ الرَوِيُّ الصَّدْرِي
<b>s. infrapalpebralis NA</b>	التَّلَمُّ تَحْتَ الْجَفْنِ	<b>s. sagittalis ossis parietalis</b>	التَّلَمُّ السَّهْمِيُّ لِلْعَظْمِ الْجِدَارِيِّ
<b>s. interventricularis anterior</b>	التَّلَمُّ الْأَمَامِيُّ بَيْنَ الْبُطَيْنَتَيْنِ	<b>s. sclerae NA</b>	التَّلَمُّ الصَّلَوِيُّ
<b>s. L. posterior NA</b>	التَّلَمُّ الْخَلْفِيُّ بَيْنَ الْبُطَيْنَتَيْنِ	<b>s. sinus sigmoidei NA</b>	تَلَمُّ الْحَبِيبِ السِّيَمِيِّ
<b>s. lacrimalis maxillae NA</b>	التَّلَمُّ الدِّمْعِيُّ الْفَكِّيُّ	<b>s. temporalis inferior NA</b>	التَّلَمُّ الصَّدْغِيُّ السُّفْلِيُّ
<b>s. l. ossis lacrimalis NA</b>	التَّلَمُّ الدِّمْعِيُّ لِلْعَظْمِ الدِّمْعِيِّ	<b>s. t. superior NA</b>	التَّلَمُّ الصَّدْغِيُّ الْعُلَوِيُّ
<b>s. lateralis cerebri NA</b>	التَّلَمُّ الْخَلْفِيُّ الْوَحْشِيُّ	<b>s. terminalis atrii dextri</b>	التَّلَمُّ الْإِنْتِهَائِيُّ لِلْأَذْعَنِ الْأَيْمَنِ
<b>s. limitans NA</b>	التَّلَمُّ الْمَحْدُدُ	<b>s. venae cavae NA</b>	تَلَمُّ الْوَرِيدِ الْأَخْوَفِ
<b>s. lunatus NA</b>	التَّلَمُّ الْمَدَائِلِيُّ	<b>s. tubae auditivae NA</b>	تَلَمُّ التَّقْوَرِ
<b>s. malleolaris tibiae NA</b>	التَّلَمُّ الْكَعْبِيُّ الْعُظْبِيُّ	<b>s. venae subclaviae NA</b>	تَلَمُّ الْوَرِيدِ تَحْتَ التَّرْقُوتَةِ
<b>s. nervi radialis NA</b>	تَلَمُّ الْمَصَبِّ الْكُعْبَرِيِّ	<b>ss. venosi NA</b>	الْأَتْلَامُ الْوَرِيدِيَّةُ
<b>s. nervi spinalis NA</b>	تَلَمُّ الْمَصَبِّ الشَّعَامِيِّ	<b>s. vomerovaginalis NA</b>	التَّلَمُّ الْمِيَكَمِيُّ الْعَمْدِيُّ
<b>s. nervi ulnaris, NA</b>	تَلَمُّ الْمَصَبِّ الْوَرْدِيِّ	<b>sulfate (-SO4)</b>	سُلْفَاتَات، كبريتات
<b>s. medianus ventriculi quarti</b>	التَّلَمُّ الْخَاصِفُ لِلْبُطَيْنِ الرَّابِعِ	<b>sulfhemoglobin</b>	سُلْفِهِيْمُوغْلُوْبِين
<b>s. obturatorius ossis pubis</b>	التَّلَمُّ السَّدَادِيُّ لِعَظْمِ الْعَانَةِ	<b>sulfhemoglobinemia</b>	سُلْفِهِيْمُوغْلُوْبِينِيَّة
<b>s. occipitalis transversus</b>	التَّلَمُّ الْقَنَائِيُّ الْمُسْتَقْرِضُ	<b>sulphydryl,</b>	سُلْفِيدْرِيل
<b>s. olfactorius lobi frontalis</b>	التَّلَمُّ الشَّمِّيُّ لِلْخَمْسِ الْجَنْبِيِّ	<b>sulphydryl (-SH)</b>	
<b>s. o. nasi NA</b>	التَّلَمُّ الشَّمِّيُّ الْأَنْفِيُّ	<b>sulfide (-S)</b>	سُلْفِيد، كبريد
<b>s. parietoccipitalis NA</b>	التَّلَمُّ الْجِدَارِيُّ الْقَنَائِيُّ	<b>sulfite (-SO3)</b>	سُلْفَيْت، كبريتت
		<b>sulfmethemoglobin</b>	سُلْفَمِيْتِيْمُوغْلُوْبِين



<b>sulfobromophthalein</b>	سلفو بروموفثالين	<b>supersonic</b>	فوق الصوت
<b>sulfoconjugation</b>	اتصاف كبيرتي	<b>superstructure</b>	بنية فوقية
<b>sulfonamide</b>	سلفاميد	<b>supervisor</b>	مُشرف
<b>sulfolysis</b>	حلقة	<b>supervoltage</b>	فولطاج فائق، فولطية غائقة
<b>sulfone</b>	سلفون	<b>( 2-1million</b>	
<b>sulfur</b>	الكبريت	<b>kv)</b>	
<b>sulfurated, sulfureted</b>	مُكثرت	<b>supination</b>	بسط
<b>sulfuryl (-SO<sub>2</sub>)</b>	سلفوريل	<b>supinator</b>	الباسطة
<b>Sulkowitch's test</b>	اختبار سلكويتش	<b>supine</b>	مُستلقي
<b>sumac (=Rhus cotinus)</b>	سُماك	<b>supplemental</b>	إضافي، تكميلي
<b>summation</b>	تراكُم، جمع	<b>support</b>	1 - دعامة 2 - يَدْعَم
<b>summit</b>	قمة [ج: قِمَم]	<b>suppository</b>	حُمُول [ج: حُمُولَات]
<b>sunburn</b>	حرق الشمس	<b>suppression</b>	كَبْث
<b>sunstroke</b>	ضربة الشمس، الرِّعَن	<b>suppressor</b>	كابت
<b>super-</b>	فوق (سابقة)	<b>suppuration</b>	تفح
<b>superacromial</b>	فوق الأخرم	<b>suppurative</b>	مُفصح، قَبْحي
<b>supercentral</b>	فوق المركز	<b>supra-</b>	فوق (سابقة)
<b>superciliary</b>	حاجبي	<b>supra-acromial</b>	فوق الأخرم
<b>supercilium NA</b>	الحاجب [ج: الحَوَاجِب]	<b>supra-anal</b>	فوق الشرج
<b>superego</b>	الإناء العلوي	<b>supra-auricular</b>	فوق الأذن
<b>superfecundation</b>	إلقاح إضافي	<b>supra-axillary</b>	فوق الإبط
<b>superficial</b>	سطحي	<b>suprachoroid</b>	فوق المشيمية
<b>superficialis NA</b>	سطحي	<b>suprachoroidea</b>	الصفيحة المشيمية القرمزية
<b>superimpregnation</b>	إلقاح إضافي	<b>supraclavicular</b>	فوق الترقوة
<b>(superfecundation)</b>		<b>supraclavicularis NA</b>	فوق الترقوة
<b>superinfection</b>	خسب إضافي	<b>supracondylar</b>	فوق المَفْصَل
<b>superior NA</b>	علوي	<b>supracostal</b>	فوق الضلع
<b>supernatant</b>	طافي	<b>supracotyloid</b>	فوق الحُق
<b>supernumerary</b>	مزيّد عَدَدِي	<b>supradiaphragmatic</b>	فوق الحجاب

<b>supra-epicondylar</b>	فوق المَفْصَلَة	<b>suprastapedial</b>	فوق الرِّكَاب
<b>supraglenoid</b>	فوق الحَقَّة	<b>suprasternal</b>	فوق القَصْر
<b>supraglottic</b>	فوق المزمار	<b>supratonsillar</b>	فوق اللُّوزَة
<b>suprahepatic</b>	فوق الكَبِد	<b>supratrochlear</b>	فوق المِكَرَة
<b>suprahyoid</b>	فوق اللاميّ	<b>supra-umbilical</b>	فوق السُّرَّة
<b>supra-inguinal</b>	فوق الأُرْبِيَّة	<b>sura NA</b>	الرَّثْلَة
<b>supraliminal</b>	فوق عتبة الإِذْرَاق	<b>sural</b>	رَثْلِيّ
<b>supramalleolar</b>	فوق الكَتَب	<b>surdmutism</b>	بَكَم
<b>supramammary</b>	فوق الثديّ	<b>surdity</b>	صَمَم
<b>supramandibular</b>	فوق الفكِّ السُّفْلِيّ	<b>surface</b>	سَطْح
<b>supramastoid</b>	فوق الحُشَاء	<b>surfactant</b>	فَعَّالٌ بِالسَّطْح
<b>suprameatal</b>	فوق الصِّمَاح	<b>surgeon</b>	جَوَّاح
<b>supramental</b>	فوق الذَّقَن	<b>surgery</b>	جِرَاحَة
<b>supranasal</b>	فوق الأنف	<b>abdominal s .</b>	جِرَاحَة البَطن
<b>supranuclear</b>	1- فوق النواة 2- بِسَطْح النواة	<b>cardiac s .</b>	جِرَاحَة القَلْب
<b>supraoccipital</b>	فوق القَذال	<b>clinical s .</b>	الجِرَاحَة السَّريريّة
<b>supraorbital</b>	فوق الحِجَاج	<b>conservative s .</b>	الجِرَاحَة المُحَافِظَة
<b>suprapatellar</b>	فوق الرُّصَنَة	<b>cosmetic s .</b>	جِرَاحَة التَّحْمِيل
<b>suprapelvic</b>	فوق الحَوْض	<b>dental s .</b>	جِرَاحَة الأَسنان
<b>suprapontine</b>	فوق الجِسْر	<b>dentofacial s .</b>	جِرَاحَة الفَمِّ والوَجْه
<b>suprapubic</b>	فوق المَاقَة، ثَنِيّ	<b>experimental s .</b>	الجِرَاحَة التَّجَرِيبِيّة
<b>suprarenal</b>	1- فوق الكُلَوَة 2- كُطْرِيّ	<b>general s .</b>	الجِرَاحَة العامّة
<b>suprarenalectomy</b>	اسْتِئْصَال الكُطْر	<b>major s .</b>	الجِرَاحَة الكُبْرَى
<b>suprascapular</b>	فوق الكَتَف	<b>minor s .</b>	الجِرَاحَة الصُّغْرَى
<b>suprascleral</b>	فوق المِغْصَلَة	<b>open heart s .</b>	جِرَاحَة القَلْبِ المُفْتُوح
<b>suprasellar</b>	فوق السَّرَج	<b>operative s .</b>	تَقْنِيّة الجِرَاحَة
<b>supraseptal</b>	فوق الحَاجِر	<b>oral s .</b>	جِرَاحَة الفَمِّ
<b>supraspinal</b>	فوق السُّرَّة	<b>orthopedic s .</b>	جِرَاحَة تَقْوِيم العِظَام

<b>plastic s .</b>	جراحة الرّباب	<b>s. internasalis</b>	الدّرّزُ بينَ عظمي الألف (بين الأنفَين)
<b>veterinary s .</b>	الجراحة البَيطَريّة	<b>s. lacrimoconchal NA</b>	الدّرّزُ الدّمعِي القَريني
<b>surgical</b>	جِراحيّ	<b>s. lambdoidea NA</b>	الدّرّزُ اللاميّ
<b>s. approach</b>	المُتّلي الجِراحي	<b>s. nasomaxillaris NA</b>	الدّرّزُ الأنفيّ الفكيّ العلويّ
<b>surveillance</b>	مُرسّد	<b>s. occipitomastoidea NA</b>	الدّرّزُ القذاليّ الخشائيّ
<b>survival</b>	بُقيّا (البقاء على قيد الحياة)	<b>s. palatina mediana NA</b>	الدّرّزُ الحنكيّ الشايف
<b>susceptibility</b>	استِعداد	<b>s. p. transversa NA</b>	الدّرّزُ الحنكيّ المُستعرض
<b>susceptible</b>	مُسْتَعِدّ	<b>s. palatoethmoidalis NA</b>	الدّرّزُ الحنكيّ الغريباليّ
<b>suspension</b>	1- تعليق 2- مُعلّق	<b>s. palatomaxillaris NA</b>	الدّرّزُ الحنكيّ الفكيّ العلويّ
<b>suspensory</b>	مُعلّق، مُعلّقة	<b>s. parietomastoidea NA</b>	الدّرّزُ الجداريّ الخشائيّ
<b>sustentaculum tali NA</b>	مِعلاقُ القُعب	<b>s. plana NA</b>	دِرّزُ مُسطّح
<b>sutura NA</b>	دِرّز [ج: دُرُوز]	<b>s. sagittalis NA</b>	الدّرّزُ السّهميّ
<b>s. coronalis NA</b>	الدّرّزُ الإكليليّ	<b>s. serrata NA</b>	دِرّزُ مُشرّش
<b>ss. cranii NA</b>	الدّرُوزُ القحفيّة	<b>s. sphenoeethmoidalis NA</b>	الدّرّزُ الوِديّ الغريباليّ
<b>s. ethmoidomaxillaris</b>	الدّرّزُ الغريباليّ الفكيّ العلويّ	<b>s. sphenofrontalis NA</b>	الدّرّزُ الوِديّ الجبهيّ
<b>s. frontalis NA</b>	الدّرّزُ الجبهيّ	<b>s. sphenomaxillaris NA</b>	الدّرّزُ الوِديّ الفكيّ العلويّ
<b>s. frontoethmoidalis NA</b>	الدّرّزُ الجبهيّ الغريباليّ	<b>s. sphenoparietalis NA</b>	الدّرّزُ الوِديّ الجداريّ
<b>s. frontolacrimalis NA</b>	الدّرّزُ الجبهيّ الدمعيّ		
<b>s. frontomaxillaris NA</b>	الدّرّزُ الجبهيّ الفكيّ العلويّ		
<b>s. frontonasalis NA</b>	الدّرّزُ الجبهيّ الأنفيّ		
<b>s. frontozygomata NA</b>	الدّرّزُ الجبهيّ الوُحقيّ		
<b>s. incisiva NA</b>	الدّرّزُ القاطعيّ		
<b>s. infraorbitalis NA</b>	الدّرّزُ تحت الحُماج		
<b>s. intermaxillaris NA</b>	الدّرّزُ بينَ عظمي الفكّ المُؤويّ		

<b>s. sphenosquamosa</b>	الدَّرَزُ الوِيدِيّ
<b>NA</b>	الصَّدْقِيّ
<b>s. sphenozygomata</b>	الدَّرَزُ الوِيدِيّ
<b>NA</b>	الْوَحْقِيّ
<b>s. squamosa NA</b>	دَرَزُ خَرَشْفِيّ
<b>s. squamosa cranii</b>	الدَّرَزُ الصَّدْقِيّ الفَحْنِيّ
<b>NA</b>	
<b>s. squamosomastoidea</b>	الدَّرَزُ
<b>NA</b>	الصَّدْقِيّ
	الْحَشَائِيّ
<b>s. temporozygomata</b>	الدَّرَزُ الصَّدْقِيّ
<b>NA</b>	الْوَحْقِيّ
<b>s. zygomaticomaxillaris</b>	الدَّرَزُ الوَحْقِيّ
	الفَكِّيّ العُلَوِيّ
<b>suture</b>	1-دَرَز 2-حِياطَة 3-حِيط 4-عُرْزَة
<b>absorbable s.</b>	حِيطٌ مُصَوِّص (قابل للامتصاص)
<b>apposition s.</b>	حِياطَة مُصَاقِبة
<b>approximation s.</b>	حِياطَة مُقَرِّبة
<b>atraumatic s.</b>	حِيطٌ رَقيق
<b>basilar s.</b>	الشَّقّ الوِيدِيّ القَذَالِيّ
<b>buried s.</b>	حِياطَة دَفِينة
<b>button s.</b>	حِياطَة زُرَّة
<b>catgut s.</b>	قُصَاة
<b>chain s.</b>	حِياطَة مُسَلَّسَة
<b>circular s.</b>	حِياطَة دَائِرِيَّة
<b>continuous s.</b>	حِياطَة مُتَوَاصِلَة
<b>coronal s.</b>	الدَّرَزُ الإكْلِيلِيّ

<b>cranial s's.</b>	الدَّرُوزُ القَحْفِيَّة
<b>ethmoidomaxillary s.</b>	الدَّرُوزُ الغِرْبَالِيّ
	الفَكِّيّ العُلَوِيّ
<b>evertting s.</b>	حِياطَة شَاتِرَة
<b>false s.</b>	دَرَزُ كَاذِب
<b>figure of eight s.</b>	حِياطَة كَالثَمَانِيَة (8)
<b>frontal s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ
<b>frontoethmoidal s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ الغِرْبَالِيّ
<b>frontolacrima s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ الدَّمْعِيّ
<b>frontomalar s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ الوَحْقِيّ
<b>frontomaxillary s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ الفَكِّيّ
	العُلَوِيّ
<b>frontonasal s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ الأنْفِيّ
<b>frontoparietal s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ الجِدَارِيّ
<b>frontosphenoid s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ الوِيدِيّ
<b>frontozygomatic s.</b>	الدَّرُوزُ الجَبْهِيّ الوَحْقِيّ
<b>hemostatic s.</b>	حِياطَة مُرَقِّعة
<b>infra-orbital s.</b>	الدَّرُوزُ تَحْتَ الحِصَاخ
<b>intermaxillary s.</b>	الدَّرُوزُ بَيْنَ عَظْمِيّ الفَكّ
	العُلَوِيّ
<b>internasal s.</b>	الدَّرُوزُ بَيْنَ الأنْفَيْنِ
<b>interparietal s.</b>	الدَّرُوزُ السَّهْمِيّ
<b>(=s. sagittalis)</b>	
<b>interrupted s.</b>	حِياطَة مُتَقَطَّعة
<b>intradermic s.</b>	حِياطَة أَدْمِيَّة
<b>inverting s.</b>	حِياطَة كَاتِبَة
<b>lacrimoconchal s.</b>	الدَّرُوزُ الدَّمْعِيّ القُرْنِيّ
<b>lacrimoethmoidal s.</b>	الدَّرُوزُ الدَّمْعِيّ الغِرْبَالِيّ
<b>lacrimomaxillary s.</b>	الدَّرُوزُ الدَّمْعِيّ الفَكِّيّ

lambdoid s .	الدَّوْرُ اللَّامِيّ	palatomaxillary s .	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ الفَكِّيّ
longitudinal s .	الدَّوْرُ السَّهْمِيّ	parietal s .	العلويّ
(=s. sagittalis)		(=s. sagittalis)	الدَّوْرُ السَّهْمِيّ
longitudinal s. of palate	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ التَّاصِفُ	parietomastoid s .	الدَّوْرُ الجِدَارِيُّ الحُشَائِيّ
loop s. (= interrupted)	حِيطَاةٌ مُتَقَطَّعةٌ	parietooccipital s .	الدَّوْرُ اللَّامِيّ
mamillary s.,	الدَّوْرُ القُدَالِيّ الحُشَائِيّ	(s. lambdoidea)	
mastoid s .		petrosphenoccipital s .	الثَّقْتُ الصَّخْرِيّ القُدَالِيّ
mattress s .	حِيطَاةٌ تَمْنِجِدُ	petrosquamous s .	الثَّقْتُ الصَّخْرِيّ الصَّدَنِيّ
nasal s .	الدَّوْرُ بَيْنَ الْأَنْفَيْنِ	plastic s .	حِيطَاةٌ رَافِئةٌ
(=s. internasalis)		presection s .	غُرْزَةٌ قَبْلَ البَضْعِ
nasofrontal s .	الدَّوْرُ الْأَنْفِيُّ الجَبْهِيّ	primary s .	حِيطَاةٌ أَوَّلِيَّةٌ
nasomaxillary s	الدَّوْرُ الْأَنْفِيُّ الفَكِّيّ العلويّ	purse-string s .	حِيطَاةٌ صَّارَةٌ
nonabsorbable s .	حِيطٌ بَاقِي	quilled s .	حِيطَاةٌ الصَّرَارِ
occipital s .	الدَّوْرُ اللَّامِيّ	relaxation s .	حِيطَاةُ الإِرْخَاءِ أَوْ التَّفْرِجِ
(=s. lambdoidea)		retention s .	حِيطَاةٌ حَابِسةٌ
occipitomastoid s .	الدَّوْرُ القُدَالِيّ الحُشَائِيّ	sagittal s .	الدَّوْرُ السَّهْمِيّ
occipitoparietal s .	الدَّوْرُ القُدَالِيّ الجِدَارِيّ	secondary s .	حِيطَاةٌ ثَانَوِيَّةٌ
occipitospheoidal s .	الدَّوْرُ القُدَالِيّ الوَدَيّْ	serous s .	حِيطَاةٌ مُصَلِّةٌ مُصَلِّةٌ
overlapping s .	قَوْرٌ حَرَشَقِيّ	silkworm gut s .	قُصَابَةُ القَرّ
(=squamous s.)		sphenothmoidal s .	الدَّوْرُ الوَدَيّْ الغُرْبَالِيّ
palatine s., anterior	الدَّوْرُ القَاطِعِيّ	sphenofrontal s .	الدَّوْرُ الوَدَيّْ الجَبْهِيّ
(=s. incisiva )		sphenomalar s .	الدَّوْرُ الوَدَيّْ الوُحْشِيّ
palatine s., median	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ التَّاصِفُ	sphenomaxillary s .	الدَّوْرُ الوَدَيّْ الفَكِّيّ العلويّ
palatine s., posterior	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ المُسْتَقْرِضُ	sphenooccipital s .	الدَّوْرُ الوَدَيّْ القُدَالِيّ
palatoethmoidal s .	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ الغُرْبَالِيّ	sphenoorbital s .	الدَّوْرُ الوَدَيّْ الحَنَاجِيّ
		sphenoparietal s .	الدَّوْرُ الوَدَيّْ الجِدَارِيّ

<b>sphenopetrosal s .</b>	الالتهامُ الفُصرويُّ الوَدْيُ الصَّخْرِيَّ	<b>sweat test</b>	الاختبارُ العَرَقِي
<b>sphenosquamous s .</b>	الدرُّ الوَدْيُ الصَّدِّيَّ	<b>sweating</b>	تَعَرَّقُ
<b>sphenotemporal s .</b>	الدرُّ الوَدْيُ الصَّدِّيَّ	<b>swelling</b>	تَوَرُّمٌ
<b>sphenozygomatic s .</b>	الدرُّ الوَدْيُ الوَحْشِيَّ	<b>cloudy s .</b>	تَوَرُّمٌ غَمَاسِي
<b>squamosomastoid s .</b>	الدرُّ الصَّدِّيُّ الحُشَاثِيَّ	<b>swimming</b>	سِبَاحَةٌ
<b>squamosoparietal s .</b>	الدرُّ الصَّدِّيُّ الفَحْشِيَّ	<b>sycosis</b>	تَبَثَّةُ (الداءِ النسي، المَوْقَمَةُ)
<b>squamososphenoid s .</b>	الدرُّ الوَدْيُ الصَّدِّيَّ	<b>s. barbae</b>	تَبَثَّةُ اللِّحْيَةِ
<b>squamous s .</b>	دَرُّ خَرَشَعِيَّ	<b>s. lupoid s.</b>	تَبَثَّةُ دَلَّابَاتِهِ
<b>subcuticular s.</b>	خِياطَةٌ أَدْمِيَّةٌ	<b>s. tarsi</b>	تَبَثَّةُ الجَفَنِ
<b>(=intradermal s.)</b>		<b>s. vulgaris</b>	تَبَثَّةُ اللِّحْيَةِ
<b>superficial s .</b>	خِياطَةٌ سَطْحِيَّةٌ	<b>Sydenham's chorea</b>	رَقَصُ سَيْدْنَهَام
<b>temporal s .</b>	الدرُّ الصَّدِّيُّ الفَحْشِيَّ	<b>symbiont, symbiote</b>	مُعَايِشٌ
<b>temporomalar s .</b>	الدرُّ الصَّدْعِيُّ الوَحْشِيَّ	<b>symbiosis</b>	تُعَايِشٌ، مُعَايِشَةٌ
<b>temporozygomatic s .</b>	الدرُّ الصَّدْعِيُّ الوَحْشِيَّ	<b>sympblepharon</b>	التَّصاقُ مُتَّحِجِيَّ
<b>transverse s. of Krause</b>	الدرُّ تَحْتَ الحَمَاحِ	<b>symbol</b>	رَمَزٌ
<b>uninterrupted s.</b>	خِياطَةٌ مُتَوَاصِلَةٌ	<b>symbolism</b>	الرَّمْزِيَّةُ
<b>(= continuous s.)</b>		<b>symbolization</b>	التَّراوُزُ
<b>zygomaticofrontal s.</b>	الدرُّ الجَنْبِيُّ الوَحْشِيَّ	<b>symmetrical</b>	مُتَنَاطِرٌ
<b>zygomaticomaxillary s .</b>	الدُّعْرُ الوَحْشِيَّ الفَكِّيَّ العُلْوِيَّ	<b>symmetry</b>	تَنَاطُرٌ
<b>zygomaticotemporal s .</b>	الدرُّ الصَّدْعِيُّ الوَحْشِيَّ	<b>sympathectomy</b>	قَطْعُ الوَدْيِ
<b>Svedberg unit</b>	وَحْدَةُ سِفِيدْبِرْغ	<b>sympathetic</b>	وَدْيٌ
<b>swab</b>	1- ماسِجَةٌ 2- قَطِيلَةٌ 3- مَسْحَةٌ	<b>sympatheticotonia</b>	تَغْلِبُ الوَدْيِ
<b>swallowing</b>	بَلْعٌ	<b>sympathetoblast</b>	أُرُومَةُ الوَدْيَةِ
<b>swarming</b>	1- التَّيَالُ 2- زُخُورٌ	<b>sympathic</b>	وَدْيٌ
<b>sweat</b>	عَرَقٌ	<b>sympathicoblast (sympathoblast)</b>	أُرُومَةُ الوَدْيَةِ
		<b>sympathicoblastoma</b>	وَرَمٌ أُرُومَةُ الوَدْيَةِ
		<b>sympathicotonia</b>	تَغْلِبُ الوَدْيِ
		<b>sympathicotropic</b>	مَوْجَةُ الوَدْيِ

sympathoblast	أُرُومَةُ الْوَدْبَةِ	direct s .	عَرَضٌ مُبَاشِرٌ
sympathoblastoma	وَرَمٌ أُرُومَةُ الْوَدْبَةِ	dissociation s .	عَرَضٌ تَفَارُقِيٌّ
sympathognia	سَلْبَةُ الْوَدْبَةِ	equivocal s .	عَرَضٌ مُتَنَبِّسٌ
sympathognioma	وَرَمٌ أُرُومَةُ الْوَدْبَةِ	general s .	عَرَضٌ عَامٌ
sympatholytic	حَالُ الْوَدْيِ	guiding s .	عَرَضٌ مُسْتَرٌ
sympathomimetic	مُحَاكِي الْوَدْيِ	(-characteristic s.)	
sympathy	تَرَادٌ	incarceration s .	عَرَضٌ الْحِصَارِيِّ
symphyseal	إِرْتِفَاقِيٌّ	indirect s .	عَرَضٌ لَا مُبَاشِرَ
symphyses	إِرْتِفَاقَاتٌ	induced s .	عَرَضٌ مُحْدَثٌ
symphysiectomy	قَطْعُ الْإِرْتِفَاقِ الْعَاقِي	local s .	عَرَضٌ مَوْضِعِيٌّ
symphysiolysis	فَلْكُ الْإِرْتِفَاقِ	localizing s's .	أَفْرَاضٌ مَوْضِعَةٌ
symphysiorrhaphy	رَفْقُ الْإِرْتِفَاقِ	neighborhood s .	عَرَضٌ جَوَارِيٌّ
symphysiotomy	بَضْعُ الْإِرْتِفَاقِ	objective s . (-alga)	عَرَضٌ مَوْضُوعِيٌّ
symphysis	إِرْتِفَاقٌ	(-علامة)	
s. menti ,	الْإِرْتِفَاقُ الدِّهْنِي	pathognomonic s .	عَرَضٌ وَاصِبٌ
s. pubica NA	الِرْتِفَاقُ الْعَاقِي	precursory s .	عَرَضٌ مُنْذِرٌ
s. sacrococcygea	الْمَوْصِلُ الْقَحْزِيُّ الْمُضْغَصِي	(-premonitory s.)	
symphysodactylia	إِرْتِفَاقُ الْأَصَابِعِ	premonitory s .	عَرَضٌ مُنْذِرٌ
(= syndactyly)		presenting s .	عَرَضٌ بَادِي
symptom	عَرَضٌ [ج: أعراض]	reflexs .	عَرَضٌ الْعَكَاسِي
abstinence s .	عَرَضُ الْإِمْتِنَاعِ	signal s .	عَرَضٌ مُنْذِرٌ
accessory s .	عَرَضٌ إِضَائِيٌّ	(-premonitory s.)	
cardinal s .	عَرَضٌ رَاسِيٌّ	subjective s .	عَرَضٌ شَخْصَانِيٌّ
characteristic s .	عَرَضٌ مُسْتَرٌ	withdrawal s .	عَرَضُ الْإِمْتِنَاعِ
concomitant s .	عَرَضٌ مُرَافِقٌ	symptomatic	عَرَضِيٌّ
consecutive s .	عَرَضٌ عَاقِبٌ	symptomatology	مَبْثَحُ الْأَفْرَاضِ
constitutional s .	عَرَضٌ بَنَوِيٌّ	synalbumin	سِينَالْبُومِين
deficiency s .	عَرَضُ الْعُوزِ	synapse	مَشْتَبِكٌ [ج: مشابك]
delayed s .	عَرَضٌ أَجَلٌ		

s., axodendritic	مَشَبِكٌ مِخْرَازِيٌّ مُفَصَّلِيٌّ	syndesmo-	رِباطِيٌّ. صَافٍ (سَابِقَةٌ)
s. axodendrosomatic	مَشَبِكٌ مِخْرَازِيٌّ	syndesmologia NA	مَتَبَحَثُ الْمَفَاصِلِ
	مُفَصَّلِيٌّ حَسَدِيٌّ	syndesmonoma	صُفْرٌ، وَرَمٌ التَّسِيجِ الصَّامِ
synapsis	تَشَابُهٌ	syndesmopecty	تَثْبِيتُ الْأَرْبَاطَةِ الْمَفْصَلَةِ
synaptic	مَشَبِكِيٌّ	syndesmosphyte	نَابِتَةٌ عَظْمِيَّةٌ رِباطِيَّةٌ
synarthrosis	مَوْصِلٌ لَيْفِيٌّ	syndesmoplasty	رَأَبُ الرِّبَاطِ
(=junctura fibrosa NA)		syndesmorrhaphy	رَقْمُ الرِّبَاطِ
synchondrosis NA	الْتِحَامٌ عُضْرَوِيٌّ	syndesmosis NA	مُرْتَبِطٌ
ss. cranii NA	الْإِتِحَامَاتُ الْعُضْرَوِيَّةُ	s. tibiofibularis NA	الرِّمْتُبُطُ لِلْعُظْبُونِيَّ
	الْمَحْفَقَةِ		الشَّظْفَوِيَّ
s. sphenoooccipitalis	الْإِتِحَامُ الْعُضْرَوِيُّ	s. tympanostapedia NA	الرِّمْتُبُطُ الطَّيْلِيَّ
	الْوَتْدِيَّ الْقَذَالِيَّ		الرِّكَابِيَّ
s. sphenopetrosa	الْإِتِحَامُ الْعُضْرَوِيُّ	syndesmotomy	بَضْعُ الرِّبَاطِ
	الْوَتْدِيَّ الصَّخْرِيَّ	syndrome	مُتَلَاَزِمَةٌ [ج: مُتَلَاَزِمَاتٌ]
s. sternalis NA	الْإِتِحَامُ الْعُضْرَوِيُّ الْقَصِيَّ	Adams-Stokes s .	مُتَلَاَزِمَةٌ أَقْصَرُ -
synchondrotomy	بَضْعُ الْإِتِحَامِ الْعُضْرَوِيَّ		سُتُوكِسَ
synchronism	تَزَامُنٌ	adiposogenital s .	مُتَلَاَزِمَةٌ شَحَاطِيَّةٌ تَنَاسُلِيَّةٌ
synchronous	مُزَامِنٌ	adrenogenital s .	مُتَلَاَزِمَةٌ كُطْرَبِيَّةٌ تَنَاسُلِيَّةٌ
synclonus	رَمْعٌ مُتَزَامِنٌ	afferent loop s .	مُتَلَاَزِمَةُ الْعُرْوَةِ الْوَارِدَةِ
syncopal	غَشْيِيٌّ	anginal s .	مُتَلَاَزِمَةُ ذَهَبِحَةٍ
syncope	غَشْيٌ	anxiety s .	مُتَلَاَزِمَةُ الْفَلَقِ
syncytial	مِخْلَوِيٌّ	Brown-Sequard s .	مُتَلَاَزِمَةُ بَرَاوِن -
syncytioma	وَرَمٌ عَطْلَوِيٌّ		سِيكُونَارٌ
syncytium	مِخْلَى	carotid sinus s .	مُتَلَاَزِمَةُ الْخَبِيْبِ السَّيَّانِيَّ
syndactyly	اِرْتِفَاقُ الْأَصَابِعِ	carpal tunnel s .	مُتَلَاَزِمَةُ الثَّقَفِ الرَّسْغِيِّ
syndesis	1- إِتْنَاقٌ 2- تَشَابُهٌ	compression s .	مُتَلَاَزِمَةُ الْفَرْسِ
syndesmectomy	قَطْعُ الرِّبَاطِ	(-crush s.)	
syndesmectopia	رِباطٌ مُتَبَيِّدٌ	cri du chat s .	مُتَلَاَزِمَةُ الْمَوَاءِ
syndesmitis	الْتِهَابُ الرِّبَاطِ	crush s .	مُتَلَاَزِمَةُ الْفَرْسِ



<b>Cushing's s .</b>	متلازمة كوشينغ	<b>milk-alkali s .</b>	متلازمة اللبن والقلوي
<b>DaCosta's s .</b>	متلازمة داكست	<b>nephrotic s .</b>	المتلازمة الكلوية
<b>Down's s .</b>	متلازمة داون	<b>Nezelof's s .</b>	متلازمة نزلوف
<b>Dubin-Johnson s .</b>	متلازمة دوين - جونسون	<b>Pancoast's s .</b>	متلازمة بנקوست
<b>dumping s .</b>	متلازمة الإغراق	<b>pickwickian s .</b>	متلازمة بيكوبيكة
<b>effort s .</b>	متلازمة الجهد	<b>Plummer-Vinson s .</b>	متلازمة بلومر - فنسن
<b>Eisenmenger's s .</b>	متلازمة أيرنستغر	<b>postcommisurotomy s .</b>	المتلازمة التالية لبضع الصوار
<b>Fanconi's s .</b>	متلازمة فنكوني	<b>postgastrectomy s .</b>	المتلازمة التالية لاستئصال المعدة
<b>Frohlich's s .</b>	متلازمة فروليخ	<b>postirradiation s .</b>	متلازمة التشعيع
<b>Froin's s .</b>	متلازمة فروان	<b>postperfusion s .</b>	المتلازمة التالية للإرواء
<b>general adaptation s .</b>	متلازمة التلاؤم العام	<b>pseudoclaudication s .</b>	متلازمة العرج الكاذب
<b>Good pasture s .</b>	متلازمة غودباستشر	<b>Reiter's s .</b>	متلازمة ريتير
<b>Hartnup s .</b>	متلازمة هارناب	<b>respiratory distress s .</b>	متلازمة ضائقة الوليد
<b>Horner's s .</b>	متلازمة هورنر	<b>of newborn</b>	
<b>Hurler's s .</b>	متلازمة هولر (الغرقلية)	<b>Rotor's s .</b>	متلازمة روتر
<b>(gargoylism)</b>		<b>salt-depletion s.,</b>	متلازمة نقاد الملح
<b>hydralazine lupus s .</b>	متلازمة الذئب الهيدرالازيني	<b>salt-losing s .</b>	
<b>hyperventilation s .</b>	متلازمة فرط التهوية	<b>San Filippo's s .</b>	متلازمة سان فيليبو
<b>inappropriate ADH</b>	متلازمة الإفراز اللاعتاسب	<b>scalenus s .</b>	متلازمة الأسنعية
<b>secretion s .</b>	للهرمون المعتاد للإبالة	<b>sheehan's s .</b>	متلازمة شيهان
<b>Klinefelter's s .</b>	متلازمة كلاينفلتر	<b>shoulder-hand s .</b>	متلازمة الكتف واليد
<b>Lesh-Nyhan s .</b>	متلازمة ليش - نيهان	<b>Sjogren's s .</b>	متلازمة شجرين
<b>Loffler's s .</b>	متلازمة لفلر	<b>straight back s .</b>	متلازمة الظهر القويم
<b>malabsorption s .</b>	متلازمة سوء الامتصاص	<b>stroke s .</b>	متلازمة السكتة
<b>Marfan's s .</b>	متلازمة مرفان	<b>subclavian steal s .</b>	متلازمة السرقة تحت الرقوى
<b>Menier's s .</b>	متلازمة منيير		

tarsal tunnel s .	متلازمة النفق الرُضْفِيّ	synovial	زَلْيَلِيّ
thalamic s .	المتلازمة المهاديّة	synovin	سَيُتُوفِين
Turner's s .	متلازمة تيرنر	synovioblast	أُرُومَةُ زَلْيَلِيَّة
Volkman's s .	متلازمة فولكمن	synovioma	وَرْدَمَ زَلْيَلِيّ
Webers s .	متلازمة وِبر	synoviosarcoma	غَرَن زَلْيَلِيّ
Wiskott-Aldrich s .	متلازمة ويسكوت وألدريتش	synovitis	التهاب الزَلْيَلِيّ (=التهاب الغشاء الزَلْيَلِيّ)
Wolff-Parkinson-White s .	متلازمة وُلف - باركنسون - هوابت	dendritic s .	التهاب الزَلْيَلِيّ المُفْتَصِّل
Zieve s .	متلازمة زِيهه	dry s .	التهاب الزَلْيَلِيّ الجاف
Zollinger-Ellison s .	متلازمة زولنغر - إلسون	fungous s .	التهاب الزَلْيَلِيّ الكفشيّ
synechia	التصاق الفُرْجِيّة	purulent s .	التهاب الزَلْيَلِيّ الفُتْحِيّ
synechotomy	قَطْعُ التّصاقِ الفُرْجِيّة	serous s .	التهاب الزَلْيَلِيّ المُصْلِيّ
syneresis	تَسَاخُب	s. sicca ,	التهاب الزَلْيَلِيّ الجاف
synergetic, synergic	متآزر، تآزُرِيّ	simple s .	التهاب الزَلْيَلِيّ البسيط
synergism	تآزُر	tendinous s .	التهاب الزَلْيَلِيّ الوترِيّ
synergistic	مُتآزِر	syntaxis	مُفَصِّل، مُتَفَصِّل
synergy	تآزُرِيّة	syntexis	هُزَال
synesthesia	الحِسّ المُشْتَرِك	synthesis	تَرْكِيب، اصْطِنَاع، تَخْلِيْق، إِشْءاء
syngenic	مُشَاوِر	synthesize	مُتَرْكِب، مُصْطَنِع، يُخْلَق، يُشْئى
syngensis	تَشَاوِر	synthetase	سِتْقاز
synzesis pupillae	السَّادُ الحَدَقَة (البوبو)	synthetic	تَرْكِيبيّ، اصْطِناعيّ، تَخْلِيقيّ، إِنْشائيّ
synekinesis	حَرَكَة مُتْرَابطة	syntripsis	كُسْرٌ مُتَفَتّت
synorchism	التَّحَادُ الحَصْبَتَيْنِ	syphilid	طَفْحَةٌ إِفْرُوحِيّة (طَفْحَةٌ سِفْلِسِيّة)
synosteotomy	بَعْضُ المُفَصِّل	syphilis	الإِفْرَنْجِيّ (السِفْلِس)
synostosis NA	التَّحَامُ عَظْمِيّ	acquired s .	الإِفْرَنْجِيّ المُكْتَسَب
synovectomy	اسْتِئْصَالُ الغِشَاءِ الزَلْيَلِيّ	congenital s .	الإِفْرَنْجِيّ الوِلَادِيّ
synovia NA	الزَّلِيل [ج: الأَرَلَة]	early s .	الإِفْرَنْجِيّ البَاكِر
		late s .	الإِفْرَنْجِيّ الأَحْل
		latent s .	الإِفْرَنْجِيّ الكَامِن

prenatal s .	الإفرنجي قبل الولادة	syringomyelocoele	قَيْلَةٌ مُعَاعِيَةٌ تُكْمَلِيَّةٌ
primary s .	الإفرنجي الأولي	syringotomy	بَضْعُ النَّاسُورِ
quaternary s .	الإفرنجي الرابعي	syrinx	1- أنبوب 2- ناسور
secondary s .	الإفرنجي الثانوي	syrup, syrupus	شراب
tertiary s .	الإفرنجي الثالثي	system	جُمْلَةٌ، جَهَازٌ، مَحْمُوعٌ
syphilitic	إِفْرَنْجِيٌّ (سِفِلِسِي)	systema NA	جُمْلَةٌ [ج: جُمَل]
syphiloma	وَرَمٌ إِفْرَنْجِيٌّ لِنَشَأِ صَنَعَةٍ	s. digestorium NA	جَهَازُ الْمُغْسَمِ، الْجُمْلَةُ
syphilophobia	رُهابُ الإِفْرَنْجِي	(= apparatus digestorius NA)	الْمُغْسِمَةُ
syngismus	عُرْثَانٌ	s. lymphaticum NA	الجُمْلَةُ اللمْفَقِيَّةُ
syringe	زُرْقَةٌ [ج: زُرَقَات]، مِخْلَقَةٌ [ج: مِخْلَقَات]	s. nervosum NA	الجُمْلَةُ العَصْبِيَّةُ، المَحْمُوعُ العَصَبِي
dental s .	زُرْقَةٌ سِنِّيَّةٌ	s. n. autonomicum NA	الجُمْلَةُ العَصْبِيَّةُ المُسْتَقْلِلَةُ
probe s .	زُرْقَةٌ مِسْبَرِيَّةٌ	s. nervosum centrale NA	الجُمْلَةُ العَصْبِيَّةُ المُرَكَّبَةُ
syringectomy	اِسْتِصَالُ النَّاسُورِ	s. respiratorium NA (= apparatus respiratorius NA)	جَهَازُ التَّنَفُّسِ، الجُمْلَةُ التَّنَفُّسِيَّةُ
syringitis	الْتِهَابُ النَفَرِ	s. urogenitale NA (=apparatus urogenitalis NA)	الجَهَازُ البَوْلِيُّ، التَّنَاسُلِيُّ، الجُمْلَةُ البَوْلِيَّةُ التَّنَاسُلِيَّةُ
syringo-	نَفَرِيٌّ، نَاسُورِيٌّ (سَاقِئَةٌ)	systematic	1- جَهَازِيٌّ 2- مَتَهَمِيٌّ، نِظَامِيٌّ
syringobulbia	تُكْمَلُ البَصَلَةِ	systemic	مُجْمُوعِيٌّ
syringocele	قَيْلَةٌ مُعَاعِيَّةٌ	systole	انْقِبَاضٌ
syringocoele	التَّفَقُّ المُرَكَّبِيُّ لِلشَّعَاعِ	atrial s .	الْقَبَاضُ أَذِنِيٌّ
syringocystoma	وَرَمٌ المُدَدِّ القَرْنِيَّةِ الكَبِيسِي	extra systole	انْقِبَاضَةٌ خَارِجَةٌ
syringoma	وَرَمٌ عُدِيٌّ عَرَقِيٌّ	ventricular s .	الْقَبَاضُ بَطْنِيٌّ
syringomeningocoele	قَيْلَةٌ سَحَابِيَّةٌ تُكْمَلِيَّةٌ	systolic	الْقَبَاضِي
syringomyelia	تُكْمَلُ الشَّعَاعِ		
syringomyelitis	الْتِهَابُ الشَّعَاعِ التَّكْمَلِي		

<b>T3</b>	تري بودو تورونين) ت3	<b>Vessel t.</b>	تابس وعالي
<b>T4</b>	ت4 (توكسين)	<b>Tabetic</b>	1-تابسي-2-متبوس
<b>T</b>	ز (زمن، عمر) ز	<b>Tabetiform</b>	تابسي الشكل
<b>T1/2</b>	2/1 (العمر النصف) ز	<b>Table</b>	1-جدول-2-لوحة-3 لوح-4-منضدة
<b>Tm</b>	الأقصى الأنيوبي (لاطراح الكلى)	<b>Innert.of bones of skull</b>	الصفحة الباطنة
<b>T.A.B</b>	لغاح ت، ا، ب	<b>lamina interna</b>	لعظام الفحف
<b>Tabacosis</b>	تباغ، سحار تبغ	<b>(= ossium cranii na)</b>	
<b>Tabagism</b>	انسام تبغ	<b>Operating t.</b>	منضدة العمليات
<b>(=nicotinism)</b>	(=انسام نيكوتيني)	<b>Outer t. of bones of skull</b>	الصفحة الظاهرة
<b>Tabanus</b>	النقرة	<b>skull</b>	
<b>Tabatiere</b>	مسقط المشرحين	<b>=(lamina externa</b>	لعظام الفحف
<b>anatomique</b>		<b>ossium cranii NA)</b>	
<b>Tabes</b>	التابس	<b>Periodic t.</b>	الجدول الدوري للعناصر
<b>Cerebral t.</b>	الشلل العام	<b>Tilt t.</b>	منضدة مرتجحة
<b>(=general paralysis)</b>		<b>Water t.</b>	الرفاوض
<b>.Cervical t</b>	تابس رقي	<b>Tablespoon(=15ml)</b>	ملقعة حساء
<b>.Diabetic t</b>	تابس كاذب سكري	<b>Tablet</b>	قرص، مضغوطة
<b>t.dorsalis</b>	تابس ظهري	<b>Taboparalysis</b>	ترافق الشلل العام والتابس
<b>t. ergotica</b>	تابس ارغوتي	<b>Taboparesis</b>	ترافق الشلل العام والتابس
<b>Friederich t.(=fr.ataxia)</b>	رنح فريديرخ	<b>Tabophobia</b>	رهاب التابس
<b>t.infantum</b>	تابس طفلي	<b>Tabula</b>	صفحة (ج: صفائح)
<b>t. inferior</b>	تابس سفلي	<b>(=lamina NA)</b>	
<b>t. mesenterica,t. mesaraica</b>	تابس ساريتي	<b>Tabular</b>	لوحى الشكل
<b>Monosymptomatic t.</b>	تابس وحيد	<b>Tache</b>	بقعة، البقعة، وسممة
	العرض	<b>Tacho-</b>	سرعة (سابقة)
<b>Peripheral t.</b>	تابس كاذب	<b>Tachogram</b>	مخطط السرعة
<b>(=pseudotabes)</b>		<b>Tachography</b>	تخطيط السرعة
<b>Rudimentary t.</b>	تابس ردم	<b>Tachy-,tacho-</b>	سرعة، تسرع (سابقة)
<b>t. spinalis(=t. dorsalis)</b>	تابس ظهري	<b>Tachyalimentation</b>	متلازمة الإغراق

<b>Tachyarrhythmia</b>	تسرع القلب اللانظمي	<b>Tactus</b>	المس
<b>Tachycardia</b>	تسرع القلب	<b>Taedium</b>	ملل، سأم
<b>Atrial t.</b>	تسرع القلب الاذيني	<b>Taenia</b>	الشريطية
<b>Double t.</b>	تسرع القلب المزدوج	<b>t. saginata</b>	الشريطية العزلاء
<b>Ectopic t.</b>	تسرع القلب الانتباضي	<b>t. solium</b>	الشريطية الوحيدة
<b>Nodal t.</b>	تسرع القلب العقدي	<b>Taenia</b>	شريطة (ج: شرائط)
<b>Orthostatic t.</b>	تسرع القلب القياسي	<b>t. acustica.(=striae medullares ventriculi quarti NA)</b>	السطور النخاعية للطين الرابع
<b>Paroxysmal t.</b>	تسرع القلب الانتبائي	<b>t. chorioideum(tenia chorioideae)</b>	الشريطة المشيمانية
<b>Reflex t.</b>	تسرع القلب الانعكاسي	<b>t. coli(=tenia coli NA)</b>	الشريطة القولونية
<b>Sinus t.</b>	تسرع القلب الجيبي	<b>t. fimbriae(=tenia fornicis NA)</b>	الشريطة القوية
<b>Ventricular t.</b>	تسرع القلب البطيني	<b>t. fornicis(= tenia fornicis NA)</b>	الشريطة القوية
<b>Tachycardiac</b>	1-متسرع القلب-2-بتسرع القلب	<b>t. pontis</b>	الشريطة الجسرية
<b>Tachygenesis</b>	تسرع التكون (حين)	<b>Pylori(=ligamenta pylori NA)</b>	الرباط البوابي
<b>Tachylalia</b>	سرع الكلام	<b>Thalami(=tenia thalami NA)</b>	الشريطة المهادية
<b>Tachymeter</b>	مقياس السرعة	<b>t.tubae</b>	الشريطة البوقية
<b>Tachyphagia</b>	سرع الاكل	<b>Taeniafuge</b>	طارد الشريطيات
<b>Tachyphrasia</b>	سرع النطق	<b>Taeniasis</b>	داء الشريطيات
<b>Tachyphrenia</b>	سرع التفكير	<b>Taeniidae</b>	الشريطيات
<b>Tachyphylaxis</b>	تسرع المناعة	<b>Tag(=label)</b>	ميسم
<b>Tachypnea</b>	تسرع التنفس (لهج)	<b>Radioactive t.</b>	ميسم مشع
<b>Tachyrhythmia</b>	تسرع النظم	<b>Tagatose</b>	تغاتوز
<b>Tachysterol</b>	تاكستورول	<b>Tail</b>	ذيل وذنب
<b>Tactile</b>	لمسي	<b>t.of epididymis,cauda epididymidis</b>	ذنب المرنج
<b>Taction</b>	المس	<b>t. of the pancreas, cauda pancreatis</b>	ذنب المحنكة
<b>Tactometer</b>	مقياس للمس		
<b>Tactual</b>	لمسي		

<b>Tailgut</b>	المعي الذئبي (جنين)	<b>Cardiac t.</b>	اندحاس التامور
<b>Talalgia</b>	1 - ألم الكاحل 2 - ألم العقب	<b>Esophagogastric t.</b>	دحس معدي مريئي
<b>Talar</b>	فمعي	<b>Tan</b>	1 - تسفع 2 - تسفع
<b>Talc, talcum</b>	طلن	<b>Tangier disease</b>	داء تنجر
<b>Talipes</b>	حنف	<b>Tank</b>	صهرج
<b>t. calcaneovalgus</b>	حنف عقبي روحي	<b>Tannate</b>	تئات
<b>t. calcaneovarus</b>	حنف عقبي فححي	<b>Tannin</b> (=tannic acid)	حمض التنيك (حمض الدبغ)
<b>t. calcaneus</b>	حنف عقبي	<b>Tanning</b>	دبغ
<b>t. cavus</b>	حنف لمحي	<b>Tantalum</b>	تنال
<b>t. equinovalgus</b>	ققد روحي	<b>Tap</b>	1 - بزل 2 - بزل 3 - ينقر
<b>t. equinovarus</b>	ققد فححي	<b>Bloody t.</b>	بزل دمعي
<b>t. equinus</b>	ققد (حنف انحسي)	<b>Dry t.</b>	بزل حاف
<b>t. planovalgus</b>	رحج روحي	<b>Heel t.</b>	نقر العقب
<b>t. valgus</b>	حنف روحي	<b>Spinal t.</b>	بزل قطني
<b>t. varus</b>	حنف فححي	<b>t. water</b>	ماء الخنفية
<b>Talipomanus</b>	حنف اليد	<b>Tape, adhesive</b>	شريط لاصق
<b>Talo-</b>	فمعي (سابقة)	<b>Magnetic t.</b>	شريط مغناطيسي
<b>Talocalcaneal</b>	فمعي عقبي	<b>Tapeinocephaly</b>	تسطح الرأس
<b>Talocrural</b>	فمعي ساق	<b>Tapetum</b>	بساط
<b>Talofibular</b>	فمعي شطوي	<b>t. choroideae</b> (t. lucidum-)	بساط المشيمة
<b>Talonavicular</b>	فمعي زورقي	<b>t. corporis callosi</b>	بساط الجسم الثفني
<b>Taloscaphoid</b>	فمعي زورقي	<b>t. fibrosum</b>	بساط ليفي
<b>Talotibial</b>	فمعي ظنوبي	<b>t. lucidum</b>	بساط المشيمة
<b>Talus na</b>	العقب	<b>t. nigrum</b>	الطبقة المصطبغة للمقلة
<b>Tamarind</b>	تمر هندي	<b>t. ventriculi</b>	الحزمة الطولانية العلوية
<b>Tambour</b>	طبلة	<b>Tapeworm</b>	الشريطية
<b>Tampon</b>	دحس (ج: دحسات)	<b>Tapioca</b>	تيبوكا
<b>tamponade</b>	1 - اندحاس 2 - دحس		

<b>Tar</b>	قطران	<b>Tarsotomy</b>	بضع الجفن
<b>Coal t.</b>	قطران الفحم	<b>Tarsus NA</b>	رصغ
<b>Gas t.</b>	قطران النفط	<b>t. inferior palpebrae NA</b>	غضروف الجفن السفلي
<b>Juniper t.</b>	قطران العرعر	<b>t. osseus NA</b>	الرصغ العظمي
<b>Pine t.</b>	قطران الصنوبر	<b>t. superior palpebrae NA</b>	غضروف الجفن العلوي
<b>tardive</b>	احل	<b>Tart cell</b>	خلية تارت
<b>Tare</b>	فراخه	<b>Tartar</b>	دردي
<b>Target</b>	هدف	<b>t. dental</b>	قلع الاسنان
<b>t.cell</b>	1- كربة هدفية-2- خلية مستهدفة	<b>t. emetic</b>	الدردي المقيء
<b>t.organ</b>	عضو مستهدف	<b>Tartrate</b>	طرطرات (درديات)
<b>Tarsadenitis</b>	التهاب غضروف الجفن والغدد	<b>Taste</b>	ذوق، طعم
<b>Tarsal</b>	1- رصغي-2- باحد عظام الرصغ	<b>Taste-blindness</b>	عمه الذوق
<b>Tarsalgia</b>	الم الرصغ	<b>tasteless</b>	تفه
<b>Tarsectomy</b>	1- قطع الرصغ-2- استئصال غضروف الجفن	<b>Tattooing</b>	وشم
<b>Tarsitis</b>	التهاب الجفن	<b>taurine</b>	طورين
<b>Tarso-</b>	رصغي، جفني (سابقة)	<b>taurocholate</b>	طوروكولات
<b>Tarsomalacia</b>	تلين غضروف الجفن	<b>tautomer</b>	صنو (ج: صنوان)
<b>Tarsomegaly</b>	ضخامة الرصغ	<b>tautomerical</b>	1- صنوي-2- بنفس الجانب
<b>Tarsometatarsal</b>	رصغي مشطلي	<b>tautomerase</b>	طوطومواز
<b>Tarso-orbital</b>	عضوري حجاجي	<b>tautomerism</b>	صنوائية
<b>Tarsophalangeal</b>	رصغي سلامي	<b>taxi</b>	1- رد (جراحة)-2- انجذاب
<b>Tarsoplasty</b>	رأب الجفن	<b>taxi-</b>	انجذاب (لاحقة)
<b>(=blepharoplasty)</b>		<b>Taxon (pl: taxa)</b>	أصنوفة (ج: أصانيف)
<b>Tarsoptosis</b>	قدم رجاء، رجح	<b>taxonomy</b>	تصنيف
<b>Tarsorrhaphy</b>	رفع الجفن	<b>Tay-sachs disease</b>	داء تي-سكس
<b>(-blepharorrhaphy)</b>		<b>t.b</b>	سل
<b>Tarsotarsal</b>	رصغي رصغي	<b>t.d.s</b>	ثلاثا باليوم
<b>Tarsotibial</b>	رصغي ظنبوي		

tea	شاي	Teichmann's crystals	بلورات تيخمان
tear	1-دمعة-2-مزرقة	Tela NA	نسيجة
tears	1-دموع-2-صمغ	t.choroidea	النسيجة المشيمية للبطون
Corocodile t.	دموع التماسيح	ventriculi quarti	الرابع
Teaspoon(=5ml)	ملعقة شاي	t.c.v.tertii NA	النسيجة المشيمية للبطون
teat	حلمة		الثالث
technetium	تكنيسيوم	t.cojunctiva,NA	النسيجة الضامة
technical	تقني	t.elastica NA	النسيجة المرنة
technician	تقن(ج: ألقان)	t.subcutanea,NA	النسيجة تحت الجلد
technique	طريقة	t.submucosa ,NA	النسيجة تحت المخاطية
technologist	تقني(ج: تقهاء)	t.subserosa NA	النسيجة تحت المصلية
technology	تقانة	Telalgia	ألم رحيح (= ألم بعادي)
tectorial	سقيفي	(=referred pain)	
Tectorium(=memb-	القشاء السقيفي	Telangiectasia	توسع الشعريات
rana tectoria ductus	للقناة القرومية	Telangiectasis	الشعريات المتوسعة
cochlearis NA)		Telangiitis	التهاب الشعريات
tectospinal	سقيفي نخاعي	Telangion	شريان انتهائي
Tectum NA	سقف	Tele-	1-انتهائي 2-بعادي (=عن بعد) (سابقة)
t.mesencephali NA	سقف الدماغ المتوسط	Telecardiogram	مخطط قلبي بعادي
teeth	اسنان(ف: سن)	Telecardiography	تخطيط قلبي بعادي
teethig	تسنين، الثغار	Telecardiophone	سماع بعادي
teflon	تفلون	Teleceptor	مقبول بعادي
Tegmen NA	سقيف	Telemetry	قياس بعادي
t.mastoideum	السقيف الخشائي	Telencephalon NA	الدماغ الانتهائي
t.tympani NA	سقيف الطبل	Telepathy	تخاطر
t.ventriculi quarti	سقيف البطون الرابع	Teleradiography	تصوير شعاعي بعادي
NA		Tellurite	تلوريت
tegmental	سقيفي	-Telo	انتهائي(سابقة)
Tegmentum NA	السقيفة	Telodendron,tel	تقصن انتهائي
t.rhombencephali	سقيفة الدماغ الموخر	odendrion	
NA			



<b>Telophase</b>	الطور الانتهائي	<b>Tempora NA</b>	صدغ
<b>Temperament</b>	مزاج (ج: امزجة)	<b>Temporal, temporalis NA</b>	صدغي
<b>Bilious t., choleric t.</b>	مزاج صفراوي	<b>Temporary</b>	وقتي
<b>Lymphatic t.</b>	مزاج لمفي	<b>Temporo-auricular</b>	صدغي اذني
<b>Melancholic t.</b>	مزاج سوداوي	<b>temporofacial</b>	صدغي وجهي
<b>Nervous t.</b>	مزاج عصبي	<b>Temporofrontal</b>	صدغي جبهوي
<b>Phlegmatic t.</b>	مزاج لمفي، بلغمي	<b>Temporohyoid</b>	صدغي لامي
<b>,lymphatic t.</b>		<b>Temporomalar</b>	صدغي وحي
<b>Sanguineous t.</b>	مزاج دموي	<b>Temporomandibular</b>	صدغي فكّي سفلي
<b>Temperate zone</b>	منطقة معتدلة	<b>Temporomaxillary</b>	صدغي فكّي علوي
<b>Temperature</b>	درجة حرارة	<b>Temporo-occipital</b>	صدغي قذالي
<b>Absolute t.</b>	درجة الحرارة المطلقة	<b>Temporoparietal</b>	صدغي جداري
<b>Ambient t.</b>	درجة حرارة المحيط	<b>Temporopontile</b>	صدغي جسري
<b>Basal t.</b>	درجة الحرارة الاساسية	<b>Temporospatial</b>	زمكاني (زمان، مكان)
<b>Body t.</b>	درجة حرارة البدن	<b>Temporosphenoid</b>	صدغي وتدي
<b>Critical t.</b>	درجة الحرارة الحرجة (الحدية)	<b>Temporostabile</b>	صامد للزمن
<b>Deep body t.</b>	درجة الحرارة الباطنة	<b>Tenacious</b>	متمسك
<b>Internal body t., deep body t.</b>	درجة الحرارة الباطنة	<b>Tenacity</b>	تمسك
<b>Maximum t.</b>	درجة الحرارة القصوى	<b>Tenaculum</b>	1- عظام 2- قيد
<b>Mean t.</b>	درجة الحرارة الوسطى	<b>Tenalgia</b>	الم الوتر
<b>Minimum t.</b>	درجة الحرارة الدنيا	<b>Tenderness</b>	ايلام
<b>Normal t.</b>	درجة الحرارة السوية	<b>Rebound t.</b>	ايلام ارتدادي
<b>Optimum t.</b>	درجة الحرارة المثلى	<b>Tendinitis</b>	التهاب الوتر
<b>Room .t</b>	درجة حرارة الغرفة	<b>Stenosing t.</b>	التهاب غمد الوتر المضيق
<b>Skin t.</b>	درجة حرارة الجلد	<b>Tendinoplasty</b>	رأب الوتر
<b>Template</b>	مرصاف (ج: مرصيف)	<b>Tendinous</b>	وترّي
<b>Temple</b>	صدغ (ج: اصداغ)	<b>Tendo NA</b>	وتر
		<b>t. achillis NA</b>	العرقوب
		<b>(=t. calcaneus NA)</b>	

<b>t. calcaneus NA</b>	العرقوب	<b>t. omentalis</b>	الشريطة الثربية
<b>t. conjunctivus NA</b>	الوتر الضام	<b>t. telae NA</b>	الشريطة النسيجية
<b>t. cricoesophageus NA</b>	الوتر المريئي الحلقي	<b>t. thalami NA</b>	الشريطة المهادية
<b>Tendolysis</b>	تحرير الوتر	<b>t. ventriculi quarti NA</b>	شريطة البطنين الرابع
<b>Tendon</b>	وتر	<b>Teniafuge</b>	طارد الشريطات
<b>Achilles t., (=tendo calcaneus NA)</b>	العرقوب	<b>Teniasis</b>	داء الشريطات
<b>Central t., (centrum tendineum)</b>	المركز الوتري	<b>Tennis elbow</b>	مرفق التناسين (لاعي التنس)
<b>Common t.,</b>	وتر مشترك	<b>Teno-,tenonto-</b>	وترى (سابقة)
<b>Cordiform t. (centrum tendinuem)</b>	المركز الوتري	<b>Tenodynia</b>	وجع الوتر
<b>Membranaceous t. (=aponeurosis NA)</b>	سفلى	<b>Tenonectomy</b>	اقتطاع الوتر
<b>t. of zinn (=zonula ciliaris NA)</b>	المنطقة المدبية	<b>Tenonometer</b>	مقياس ضغط المقلة
<b>Tendoplasty</b>	رأب الوتر	<b>Tenontitis</b>	التهاب الوتر
<b>Tendovaginal</b>	وترى غمدى	<b>prolifera calcarea. t</b>	التهاب الوتر المتنامي الكلسي
<b>Tendovaginitis</b>	التهاب الوتر والغمد	<b>Tenoplasty</b>	رأب الوتر
<b>Tenectomy</b>	1-قطع وترى 2-قطع الوتر	<b>Tenoreceptor</b>	مستقبل وترية
<b>Tenesmic</b>	زحوى	<b>Tenorrhaphy</b>	رفو الوتر
<b>Tenesmus</b>	زحور	<b>Tenositis</b>	التهاب الوتر
<b>Rectal t.</b>	زحور مستقيمي	<b>Tenostosis</b>	تعظم الوتر (اعتظام الوتر)
<b>Vesical t.</b>	زحور مثاني	<b>Tenosynovectomy</b>	1-قطع غمد الوتر 2- بضع غمد الوتر
<b>Tenia na</b>	شريطة (ج: شرائط)	<b>Tenosynovitis</b>	التهاب غمد الوتر
<b>t. choroidea NA</b>	الشريطة المشيمانية	<b>Adhesive t.</b>	التهاب غمد الوتر اللاصق
<b>tt.coli NA</b>	الشرائط القولونية	<b>t. crepitans</b>	التهاب غمد الوتر المفرقع
<b>t. fornix NA</b>	الشريطة القنبرية	<b>t. hypertrophica</b>	التهاب غمد الوتر التضخمي
<b>t. libera NA</b>	الشريطة الحرة	<b>t. stenosaurs</b>	التهاب غمد الوتر المضيق
<b>t. mesocolica NA</b>	شريطة مسراق القولون		

<b>Villous t.</b>	التهاب غمد الوتر الزغالي	<b>Tentorial</b>	عجمي
<b>Tenotome</b>	مبضع الوتر	<b>Tentorium NA</b>	خيمة
<b>Tenotomy</b>	بضع الوتر	<b>t. cerebelli NA</b>	خيمة المخيخ
<b>Tenovaginitis=</b>	التهاب غمد	<b>t. of hypophysis</b>	المخاطب السرحي
<b>(tenosynovitis)</b>	الوتر	<b>(diaphragma sellae)</b>	
<b>Tense</b>	متوتر، قاسي، مشدود	<b>Tephromyellitis</b>	التهاب سنحابة النخاع
<b>Tensiometer</b>	مقياس التوتر السطحي	<b>Ter-</b>	ثلاثي (سابقة)
<b>Tension</b>	توتر، توتر	<b>Tera-</b>	تيرا (10 <sup>12</sup> )
<b>Arterial t.</b>	ضغط الدم	<b>Teracurie</b>	تيرا كوري
<b>(= blood pressure)</b>		<b>Teras</b>	مسيخ، مسخ
<b>t. headache</b>	صداع التوتر	<b>Terata</b>	مسوخ
<b>Interfacial</b>	توتر بيني (بين السطوح)	<b>Teratism</b>	مساخ
<b>surface t.</b>		<b>Terato-</b>	مسخي (سابقة)
<b>Intra-ocular t.</b>	ضغط القلعة	<b>Teratoblastoma</b>	ورم أرومي مسخي
<b>(=I-o. pressure)</b>		<b>Teratogen</b>	ماسخ
<b>Intravenous t.</b>	الضغط الوريدي	<b>Teratogenesis</b>	امساخ
<b>(venous pressure)</b>		<b>Teratogenic</b>	ماسخ
<b>Muscular t.</b>	توتر العضل	<b>Teratology</b>	مبحث المسخيات
<b>Premensutrial t.</b>	توتر نفساني سابق	<b>Teratoma</b>	مسخوم (ورم مسخي)
	للحيض	<b>Terbium</b>	تربيوم
<b>Surface t.</b>	توتر سطحي	<b>Terebinth, terebinthina</b>	ترينتين
<b>Tissue t.</b>	توتر النسج	<b>Terebrant, terebrating</b>	ناقب
<b>Wall t.</b>	توتر الجدار	<b>Teres NA</b>	ملور
<b>Tensor</b>	موترة، شادة	<b>Tergal</b>	ظهري
<b>Tent</b>	خيمة	<b>Ter in die</b>	ثلاثا باليوم
<b>Oxygen t.</b>	خيمة الاكسجين	<b>Term</b>	1-فصل، مدة، أجل 2-مصطلح
<b>Steam t.</b>	خيمة البخار	<b>Terminal</b>	1-لحائي 2-مطراف
<b>Tentacle</b>	لامسة (ج: لواص)	<b>Terminatio NA</b>	لحاية (ج: لحايات)
<b>Tentative</b>	محاوله	<b>Termination</b>	1-انتهاء 2-لحاية
<b>t. diagnosis</b>	تشخيص بدني		

<b>Terminationes nervorum liberae</b>	التهابات العصبية الحرة	<b>Coombs' t.</b>	اختبار كومز
<b>Termini NA</b>	مصطلحات	<b>Dark-adaptation t.</b>	اختبار التلائم للظلام
<b>Terminology</b>	علم المصطلحات، مصطلحات	<b>Dilution t.</b>	اختبار التخفيف أو المذق
<b>Ternary</b>	ثلاثي ، ثنائي	<b>Double-blind t.</b>	اختبار التعمية المزدوجة
<b>Terpene</b>	تربين	<b>Exercise t.</b>	اختبار الجهد
<b>Terra</b>	تربة، تراب، ارض	<b>Fermentation t.</b>	اختبار الاحتمار
<b>Terror</b>	فرع، ذعر	<b>Fern t.</b>	اختبار التسرحس
<b>Tertian</b>	ثالث	<b>Feulgen t.</b>	اختبار فلغن
<b>t. fever</b>	الحُمى الثالث	<b>Finger-nose t.</b>	اختبار الإصبع - الأنف
<b>Double t.</b>	الثالث المضاعفة	<b>Flocculation t.</b>	اختبار التندف
<b>Tertiary</b>	ثالثي	<b>Fragility t.</b>	اختبار المشاشة
<b>Tertigravida(=gravidaIII)</b>	ثالثة الحمل	<b>Functional t.</b>	اختبار وظيفي
<b>Tertipara(=paraIII)</b>	ثالثة	<b>Gastric function t.</b>	اختبار وظيفة المعدة
<b>Test</b>	اختبار(ج:اختبارات)	<b>Glucose tolerance t.</b>	اختبار تحمل السكر
<b>Alkali</b>	اختبار التمسح بالقلوي	<b>Hatching t.</b>	اختبار التفقيس
<b>.denaturation t</b>		<b>Heel-knee t.</b>	اختبار العقب - الركبة
<b>Antiglobulin t.</b>	اختبار ضد الغلوبلين	<b>Histamine t.</b>	اختبار المستامين
<b>(coomb's t.)</b>		<b>Indole t.</b>	اختبار الاندول
<b>Aptitude t.</b>	اختبار اللقافة	<b>Intelligence t.</b>	اختبار الذكاء
<b>Benzidine t.</b>	اختبار البيرودين	<b>Kidney function t.</b>	اختبار وظيفة الكلى
<b>Bromsulphalein t.</b>	اختبار البروم سلفالين	<b>Latex agglutlation t.</b>	اختبار تراص اللاتكس
<b>Carotid sinus t.</b>	اختبار الجيب السباتي	<b>Liver function t.</b>	اختبار وظيفة الكبد
<b>Chi-square t.</b>	اختبار(مربع)	<b>Neutralization t.</b>	اختبار التعديل
<b>Cholera red t.</b>	اختبار حمرة الميضة	<b>Occult blood t.</b>	اختبار الدم الخفي
<b>Clearance t.</b>	اختبار الصفية	<b>Pancreatic Function t.</b>	اختبار وظيفة البنكرياس
<b>Concentration t.</b>	اختبار التركيز		المشكلة
<b>Congo red t.</b>	اختبار حمرة الكنفو	<b>Patch t.</b>	اختبار الرقعة
<b>Conjunctival</b>	اختبار ملتحمي	<b>Penolsulfonphthalein t.</b>	اختبار فنول
			سلفون فتالين

<b>Precipitation t.</b>	اختبار الترسيب	<b>Testes</b>	خصيتان، خصى
<b>Quick's t.</b>	اختبار كويك	<b>Testicle</b>	خصية (ج: خصى)
<b>Ring t.</b>	اختبار الحلقة	<b>Testicular</b>	خصوي
<b>Salkowski's t.</b>	اختبار سلكوسكي	<b>Testiculoma</b>	ورم مذكار
<b>Saturation t.</b>	اختبار الاشباع	<b>(=arrhenoblastomea)</b>	
<b>Schick t.</b>	اختبار شيك	<b>Testis na</b>	الخصية (ث: الخصيتان، ج: الخصى)
<b>Screening t.</b>	اختبار التقصي	<b>Ectopic t.</b>	خصية متبذرة
<b>Secretin t.</b>	اختبار السكرتين	<b>Inverted t.</b>	خصية منقلبة
<b>Serological t's for syphilis</b>	الاختبارات المصلية للإفرنجي	<b>Retained t.(undescended t)</b>	خصية متوقفة
<b>Sickling t.</b>	اختبار التمنجل	<b>Undescended t.</b>	خصية متوقفة
<b>Skin t.</b>	اختبار جلدي	<b>Testitis</b>	التهاب الخصية
<b>Solubility t.</b>	اختبار الذوبان (الذوية)	<b>Testoid</b>	عصوانية
<b>Specific gravity t.</b>	اختبار الثقل النوعي	<b>Testopathy</b>	اعتلال خصوي
<b>Three- glass t.</b>	اختبار الأقداح الثلاثة	<b>Testosterone</b>	تستوسترون
<b>Tolerance t.</b>	اختبار التحمل	<b>Tetanal</b>	كزازي
<b>Tourniquet t.</b>	اختبار العاصبة	<b>Tetania(tetany)</b>	نكزز
<b>t-student t.</b>	اختبار ت ستودنت	<b>t.gravidarum</b>	نكزز حملي
<b>Tuberculin t.</b>	اختبار السلين	<b>t. parathyreopriva</b>	نكزز حرمان
<b>Waller-rose t.</b>	اختبار وولر-روز		الدريقات
<b>Widal's t.</b>	اختبار فيدال	<b>Tetanic</b>	1- كزازي 2- مكزز
<b>Wright's t.</b>	اختبار رايت	<b>Tetaniform</b>	كزازي الشكل
<b>d-xylose tolerance t.</b>	اختبار تحمل الزيلوز	<b>Tetanigenous</b>	مكزز
<b>Test meal</b>	وجبة الاختبار	<b>Tetanism</b>	حالة تكثرزية، تكثرز
<b>Test tube</b>	أنبوب الاختبار	<b>Tetanization</b>	تكثرز
<b>Test types</b>	حروف اختبار البصر	<b>Tetanoid</b>	كزازي الشكل
<b>Testalgia</b>	آلم الخصية	<b>Tetanolysin</b>	حالة كزازية
<b>Testectomy</b>	استئصال الخصية	<b>Tetanus</b>	1- كزاز 2- تكثرز
		<b>Anodal closure t</b>	تكثرز الغلق المصعدي

<b>Anodal opening t.</b>	تكزز الفتح المصمدي	<b>Tetralogy</b>	رباعية
<b>Cathodal closure t.</b>	تكزز الغلق المهبطي	<b>t.of fallot</b>	رباعية فالو
<b>Cathodal opening t.</b>	تكزز الفتح المهبطي	<b>Tetramazia</b>	رباع الانداء
<b>Cephalic t.</b>	تكزز رأسي	<b>Tetraplegia</b>	شلل رباعي
<b>Cerebral t.</b>	تكزز عني	<b>Tetrapus</b>	رباعي الاقدام
<b>Extensor t.</b>	تكزز الباسطات	<b>tetravaccine</b>	لقاح رباعي
<b>Flexor t.</b>	تكزز القاضات	<b>Tetravalent</b>	رباعي التكافؤ
<b>t. infantum,</b>	تكزز الوليد	<b>Tetrodotoxin</b>	ترودوتوكسين
<b>(t. neonatorum=)</b>		<b>Tetrophthalmos</b>	رباعي الأعين
<b>Inoculation t.</b>	تكزز التلقيح	<b>Tetrose</b>	تتروز
<b>Localized t.</b>	تكزز موضع	<b>Texis</b>	حمل، حمل
<b>t.neonatorum</b>	تكزز الوليد	<b>Texture</b>	منسوج
<b>t. paradoxus</b>	تكزز متناقض	<b>Thalamencephalon na</b>	الدماغ المهادي
<b>Puerperal t.</b>	تكزز نفاسي	<b>Thalamic</b>	مهادي
<b>Splanchnic t.</b>	تكزز حشوي	<b>Thalamocele</b>	البطون الثالث المعني
<b>Traumatic t.</b>	تكزز رضحي	<b>Thalamocortical</b>	مهادي قشري
<b>Tetany</b>	تكزز	<b>Thalamolenticular</b>	مهادي عدسي
<b>Gastric t.</b>	تكزز معدي	<b>Thalamomamillary</b>	مهادي حلقي
<b>Hyperventilation t.</b>	تكزز فرط التنهوية	<b>Thalamotegmental</b>	مهادي سقيفي
<b>Latent t.</b>	تكزز كامن	<b>Thalamotomy</b>	بضع المهاد
<b>Parathyroid t.</b>	تكزز دربقي	<b>Thalamus NA</b>	المهاد
<b>Tetartanopia</b>	عمى الاصفر	<b>Thalassemia</b>	تلاسيميا
<b>Tetra-</b>	رباعي	<b>A-t</b>	التلاسيميا الالفا
<b>Tetrabrachius</b>	رباعي الاذرع	<b>B-t</b>	التلاسيميا البيتا
<b>Tetrachromic</b>	رباعي الالوان	<b>t. major</b>	التلاسيميا الكبرى
<b>Tetracycline</b>	تتراسكلين	<b>t. minor</b>	التلاسيميا الصغرى
<b>Tetrad</b>	رباعية	<b>t. trait</b>	حالة تلاسيميا
<b>Tetraiodothyronine</b>	رباعي يود	<b>Thalidomide</b>	تاليدوميد
	التثرونين(تتروكسين)		

<b>Thallium</b>	تاليوم	<b>Dental t.</b>	مداواة الاسنان
<b>Tallophyta</b>	المشربات	<b>Empiric t.</b>	مداواة تخمينية
<b>Thallospore</b>	بوغ مشري	<b>Rational t.</b>	مداواة مرشدة
<b>Thallus</b>	مشرة (ج: مشرات)	<b>Specific t.</b>	مداواة نوعية
<b>Thanato-</b>	موت (سابقة)	<b>Suggestive t.</b>	مداواة إيحائية
<b>(Thanatosis=gangrene)</b>	موات، نخرة	<b>Therapist (=therapist)</b>	مداوي، معالج
<b>Thebaic</b>	افيوني	<b>Therapist</b>	مداوي، معالج
<b>Theca na</b>	قرباب (ج: قرب)	<b>Physical t.</b>	معالج فيزيائي
<b>t. extrana</b>	الغلاظة الظاهرة للقرباب الجريبي	<b>Speech t.</b>	معالج النطق
<b>t. folliculi, na</b>	القرباب الجريبي	<b>Therapy</b>	معالجة، مداواة
<b>t. interna</b>	الغلاظة الباطنة للقرباب الجريبي	<b>Anticoagulant t.</b>	معالجة مضادة للتخثر
<b>Thecitis</b>	التهاب القرباب	<b>Behaviour t.</b>	معالجة سلوكية
<b>Thecoma</b>	ورم قروبي	<b>Convulsive shock t.</b>	معالجة بالصدمة الكهربائية
<b>Thelalgia</b>	ألم الحلمة	<b>Corrective t.</b>	معالجة مصححة
<b>Thelarche</b>	نمو	<b>Curie t.</b>	معالجة كوررية
<b>Thelitis</b>	التهاب الحلمة	<b>Deep roentgenray t.</b>	معالجة شعاعية عميقة
<b>Thelium</b>	حلمة	<b>Electroconvulsive t.</b>	معالجة بالصدمة الكهربائية
<b>Thelorrhagia</b>	نزف حلمي	<b>Electroshock t.</b>	معالجة بالصدمة الكهربائية
<b>Thenal</b>	1- رانفي، 2- راحي	<b>Family t.</b>	معالجة عائلية
<b>Thenar na</b>	الرانف (ألية اليد) 2- راحي	<b>Group t.</b>	معالجة زمروية
<b>Theobromine</b>	تيو برومين	<b>Immunosuppressive t.</b>	معالجة كابته للمناعة
<b>Theophylline</b>	تيو فيلين	<b>Inhalation t.</b>	معالجة إنشافية
<b>Theorem</b>	مقولة (ج: مقولات)	<b>Intravenous t.</b>	معالجة وريدية
<b>Theoretical</b>	نظري		
<b>Theory</b>	نظرية (ج: نظريات)		
<b>Therapeutic</b>	علاجي		
<b>Therapeutics</b>	فن المداواة		
<b>Alimentary t.</b>	مداواة غذائية		

<b>Milieu t.</b>	معالجة بيئية	<b>Thermocoagulation</b>	تخثر حراري
<b>Nonspecific t.</b>	معالجة لا نوعية	<b>Thermocouple</b>	مزدوجة حرارية
<b>Occupational t.</b>	معالجة إشغالية	<b>Thermodynamics</b>	ديناميات حرارية
<b>Physical t.</b>	معالجة فيزيائية	<b>Thermogenesis</b>	توليد الحرارة
<b>Replacement t.</b>	معالجة معوضة	<b>Thermogenic</b>	مولد الحرارة
<b>Shock t.</b>	معالجة بالصدمة	<b>Thermogenous</b>	حراري المنشأ
<b>Short wave t.</b>	معالجة بالأمواج القصيرة	<b>Thermogram</b>	1-مخطط الحرارة 2-مخطط حراري
<b>Specific t.</b>	معالجة نوعية	<b>Thermograph</b>	مخطاط الحرارة، مخطاط حراري
<b>Speech t</b>	معالجة مقومة للنطق	<b>Thermography</b>	تخطيط حراري
<b>Substitution t.</b>	معالجة استبدالية	<b>Thermohyperalgesia</b>	فرط التألم بالحرارة
<b>Suggestion t.</b>	معالجة إيحائية	<b>Thermohyperesthesia</b>	فرط حس الحرارة
<b>Thermal</b>	حراري، سخوني	<b>Thermohypoesthesia</b>	نقص حس الحرارة
<b>Thermalgesia</b>	إيلام حراري	<b>Thermoinactivation</b>	تعطيل حراري
<b>Thermalgia(=causalgia)</b>	حرالي	<b>Thermo-inhibitory</b>	مثبط الحرارة
<b>Thermanalgesia</b>	فقد حس الحرارة	<b>Thermolabile</b>	عطوب بالحرارة
<b>Thermanesthesia</b>	فقد حس الحرارة	<b>Thermolaryngoscope</b>	منظار الحنجرة المسخن
<b>Thermesthesia</b>	حس الحرارة	<b>Thermolysis</b>	1- تحلل حراري 2- تبيد الحرارة
<b>Thermesthesiometer</b>	مقياس حس الحرارة	<b>Thermometer</b>	مقياس الحرارة
<b>Thermhyperesthesia</b>	فرط حس الحرارة	<b>Alcohol t.</b>	مقياس الحرارة الكحولي
<b>Thermhypesthesia</b>	نقص حس الحرارة	<b>Celsius t.</b>	مقياس الحرارة السليزي
<b>Thermic</b>	حراري	<b>Centigrade t.</b>	مقياس الحرارة المئوي
<b>Thermistor</b>	مقاومة حرارية	<b>Clinical t.</b>	مقياس الحرارة الطبي
<b>Thermo-</b>	حراري(سابقة)، سخونة(سابقة)	<b>Differential t.</b>	مقياس الحرارة التفاضلي
<b>therm.-</b>			
<b>Thermo-analgesia</b>	فقد حس الحرارة		
<b>Thermo-anesthesia</b>	فقد حس الحرارة		
<b>Thermocautery</b>	1-كي 2-مكواة		



<b>Fahrenheit t.</b>	مقياس الحرارة الفهرنهي	<b>Amyloid t., amyloidosis</b>	كناز نشوي (الداء النشواني)
<b>Minimum</b>	مقياس الحرارة الدنيا	<b>Glycogen t.</b>	كناز غليكوجين، داء احتزان الغليكوجين
<b>maximum t.</b>	والقصوى	<b>Lipoid t. (=lipoidosis)</b>	كناز شحمي (شحام)
<b>Mercury t.</b>	مقياس الحرارة الزئبقي	<b>Phosphatide t.</b>	كناز فسفاتيدي (داء نيمان- بيلك)
<b>Oral t.</b>	مقياس الحرارة الفموي	<b>thiaminase</b>	تياميناز
<b>Recording t.</b>	مقياس الحرارة المسجل	<b>Thiamine</b>	تيامين
<b>Rectal t.</b>	مقياس الحرارة المستقيمي	<b>Thiazole</b>	تيازول
<b>Reaumur t.</b>	مقياس الحرارو الريوموري	<b>Thigh</b>	فخذ
<b>Thermometry</b>	قياس الحرارة	<b>Thigmotropism</b>	توجه لمسي
<b>Thermopenetration</b>	انفاذ الحرارة	<b>Thinking</b>	الفكر
<b>Thermophilic</b>	ألف الحر، سخن	<b>Thio-</b>	تيو، كبريت (سابقة)
<b>Thermophobia</b>	رهاب الحر	<b>Thiocarbamide</b>	تيو كرباميد
<b>Thermophore</b>	حامل السخونة	<b>Thiocyanate</b>	تيو سيانات
<b>Thermoreceptor</b>	مستقبل حرارة	<b>Thionin</b>	تيونين
<b>Thermoregulation</b>	تنظيم الحرارة	<b>Thiopexy</b>	تثبيت الكبريت
<b>Thermoresistant</b>	مقاوم للحرارة	<b>Thiophilic</b>	ألف الكبريت
<b>Thermostabile</b>	صامد للحرارة	<b>Thiouracil</b>	تيو يوراسيل
<b>Thermostability</b>	صمود للحرارة	<b>Thiourea (=thiocarbamide)</b>	تيو كرباميد
<b>Thermostable</b>	صامد للحرارة	<b>Third intention</b>	القصد الثالث
<b>Thermostat</b>	ناظم الحرارة	<b>Thirst</b>	عطش
<b>Thermostromhur</b>	المقياس الحراري للحرمان	<b>Thoracalgia</b>	ألم صدري
<b>Thermotaxis</b>	انتحاء حراري	<b>Thoracentesis</b>	بزل الصدر
<b>Thermotherapy</b>	معالجة بالحرارة	<b>Thoracic</b>	صدري
<b>Thermotropism</b>	توجه حراري	<b>Thoracico-abdominal</b>	صدري بطني
<b>Thesaurismosis (storage disease)</b>	كناز (داء الاحتزان)	<b>Thoracacicohumeral</b>	صدري عضدي
<b>Thesaurosis (storage disease)</b>	كناز (داء الاحتزان)		

<b>Thoraco-</b>	صدرى (سابقة)	<b>Auditory t.</b>	عتبة السمع
<b>Thoracocentesis</b>	بزل صدرى	<b>(t. of consciousness)</b>	عتبة الوعي
<b>Thoracodynia</b>	وجع صدرى	<b>Neuron t.</b>	عتبة العصبون
<b>Thoracograph</b>	عظاط التنفس الصدرى	<b>Renal t.</b>	عتبة كلوية
<b>Thoracolaparotomy</b>	بضع صدرى بطنى	<b>Resolution t.</b>	عتبة الوعي
<b>Thoracolumbar</b>	صدرى قطنى	<b>(t. of consciousness)</b>	
<b>Thoracolysis</b>	تحرير الصدر	<b>Visual sensation t.</b>	عتبة الاحساس البصرى
<b>Thoracomydynia</b>	وجع عضل الصدر	<b>Thrill</b>	هرير
<b>Thoracopagus</b>	متلمح الصدرين	<b>Aneurysmal t.</b>	هرير أمدمى
<b>Thoracopathy</b>	اعتلال صدرى	<b>Diastolic t.</b>	هرير انبساطى
<b>Thoracoplasty</b>	رأب صدرى	<b>Hydatid t.</b>	هرير عذري
<b>Thoracopneumograph</b>	عظاط التنفس الصدرى	<b>Purring t.</b>	هرير سنورى
<b>Thoracoschisis</b>	انشقاق الصدر	<b>Presystolic t.</b>	هرير قبل انقباضى
<b>Thoracostenosis</b>	تضييق الصدر	<b>Systolic t.</b>	هرير انقباضى
<b>Thoracostomy</b>	فقر الصدر	<b>Thrix</b>	شعر
<b>Thoracotomy</b>	بضع الصدر	<b>Throat</b>	الحلق
<b>Thorax na</b>	صدر (ج: صدور)	<b>Throbbing</b>	نابض
<b>Barrel-shaped t.</b>	صدر برميلى	<b>Thrombasthenia</b>	وهن الصفائح
<b>Fusiform t.</b>	صدر مغزلى	<b>Thrombectomy</b>	استئصال الخثرة
<b>Pyriform t.</b>	صدر كمثرى	<b>Thrombin</b>	ترمين (عثرين)
<b>Thorium</b>	توريوم	<b>Thrombinogen</b>	مولد الترمين
<b>Thoron</b>	تورون	<b>Thrombo-</b>	1 - عثري - 2 صفحى (سابقة)
<b>Thread</b>	خيط	<b>Thromboangiitis</b>	التهاب وعائى عثارى
<b>Threadworm</b>	السرمة الدودة، الأنصور	<b>t.obliterans</b>	التهاب وعائى عثارى مسد
<b>Threatened</b>	مهدد	<b>Thromboarteritis</b>	التهاب شريانى عثارى
<b>Threonine</b>	تريونين	<b>Thromboclasia</b>	انقراض الخثرة
<b>Threshold</b>	عتبة (ج: عتبات)	<b>Thrombocyst</b>	كبسة الخثرة
<b>Absolute t.</b>	عتبة مطلقة	<b>Thrombocyte</b>	صفائح (ج: صفائح)
		<b>(blood platelet)</b>	

<b>Thrombocythemia</b>	كثرة الصفائح	<b>Postpartum t.</b>	التهاب الوريد الخثاري
<b>Thrombocytocrit</b>	مكدس الصفائح، كلنس الصفائح		النفاسي
<b>Thrombocytolysis</b>	انحلال الصفائح	<b>t. migrans</b>	التهاب الوريد الخثاري المهاجر
<b>thrombocytopathy</b>	اعتلال الصفائح	<b>Thromboplastin (thrombokinas)</b>	ترمو بلاستين
<b>Thrombocytopenia</b>	قلة الصفائح	<b>Thromboplastinogen</b>	مولد الترمبو بلاستين
<b>Thrombocytopoiesis</b>	تكون الصفائح		
<b>Thrombocytosis</b>	كثرة الصفائح	<b>Thrombopoiesis</b>	تكون الصفائح
<b>Thromboelastogram</b>	مخطط المرونة الخثرية	<b>Thrombopoietic</b>	مكون الصفائح
<b>Thromboelastograph</b>	مخطاط المرونة الخثرية	<b>Thrombosed</b>	مختور
		<b>Thrombosis</b>	خثار (ج: خثرات)
<b>Thrombelasto-graphy</b>	تخطيط المرونة الخثرية	<b>Atrophic t.</b>	خثار ضموري
<b>Thromboembolism</b>	انصمام خثاري	<b>Cardiac t.</b>	خثار قلبي
<b>Thromboendart erectomy</b>	استئصال الخثرة وبطانة الشريان	<b>Coronary t.</b>	خثار اكليبي
		<b>Creeping t.</b>	خثار ساعي
<b>Thrombo-endarteritis</b>	التهاب بطانة الشريان الخثاري	<b>Embolie t.</b>	خثار انصمامي
<b>Thromboendocarditis</b>	خثار شغافي	<b>Placental t.</b>	خثار مشيمي
<b>Thrombogenesis</b>	تكون الخثرات	<b>Platelet t.</b>	خثار صفحي
<b>Thrombogenic</b>	مخثر	<b>Puerperal t.</b>	خثار نفاسي
<b>Thromboid</b>	خثري	<b>Traumatic t.</b>	خثار رضحي
<b>Thrombokinas</b>	ترمو كيناز	<b>Venous t.</b>	خثار وريدي
<b>Thrombolysis</b>	انحلال الخثرة	<b>Thrombotic</b>	1- خثاري 2- مختور
<b>Thrombolytic</b>	حال الخثرة	<b>Thrombus</b>	خثرة (ج: خثرات)
<b>Thrombopathy</b>	اعتلال التخثر	<b>Agonal t.</b>	خثرة احتضارية
<b>Thrombopenia</b>	قلة الصفائح	<b>Annular t.</b>	خثرة حلقية
<b>Thrombophlebitis</b>	التهاب الوريد الخثاري	<b>Antemortem t.</b>	خثرة قبل-موتية
		<b>Bile t.</b>	خثرة صفراوية
		<b>Calcified t.</b>	خثرة متكلسة

<b>Coral t.</b>	عشرة مرجانية	<b>Thymocyte</b>	خلية توتية
<b>Fibrinous t.</b>	عشرة فبرينية(ليفينية)	<b>Thymol</b>	ثيمول
<b>Infective t.</b>	عشرة حمجية	<b>Thymolphthalein</b>	ثيمول فتالين
<b>Laminated t.</b>	عشرة طباقية	<b>Thymoma</b>	ورم توي
<b>Mechanical t.</b>	عشرة ميكانيكية	<b>Thymopathy</b>	اعتلال توي
<b>Mural t.</b>	عشرة حائطية	<b>Thymoprivous</b>	محروم التوتة
<b>Obstructive t.</b>	عشرة مسددة	<b>Thymosin</b>	ثيموسين
<b>Organized t.</b>	عشرة منضغية	<b>Thymus</b>	التوتة
<b>Pale t.</b>	عشرة شاحبة	<b>.Accessory t</b>	توتة اضافية
<b>Parietal t.</b>	عشرة جدارية	<b>.Persistant t</b>	توتة باقية
<b>Postmortem t.</b>	عشرة ميتة(بعد-موتية)	<b>Thymus-dependent</b>	منوط بالتوتة
<b>Primary t.</b>	عشرة أولية	<b>Thymus-independentt</b>	مستغن عن التوتة
<b>Propagated t.</b>	عشرة متضاعفة	<b>Thymusectomy</b>	استئصال التوتة
<b>Red t.</b>	عشرة حمراء	<b>Thyreo-,thyro-</b>	درقي(سابقة)
<b>White t.</b>	عشرة بيضاء	<b>Thyroactive</b>	درقي المفعول
<b>Thrush</b>	سلاق	<b>Thyroadenitis</b>	التهاب الغدة الدرقيّة
<b>Thrust</b>	دسر	<b>Thyrocalcitonin</b>	كاسيتونين
<b>Apex t.</b>	دصرة القمة		درقي،ترو،كلسيتونين
<b>Thumb(=pollex na)</b>	إمّام اليد	<b>Thyrocardiac</b>	درقي قلبي
<b>Thumb-sucking</b>	مص الإمّام	<b>Thyrocarditis</b>	فلاّب درقي
<b>Thyme</b>	سعتر	<b>Thyrocele (goiter)</b>	دراق
<b>Wild t.</b>	سعتر بري	<b>Thyrochondrotomy</b>	بضع الغضروف
<b>Thymectomy</b>	استئصال التوتة		الدرقي
<b>Thymic</b>	1-توي-2-سعترى	<b>Thyrocolloid</b>	الغرواني الدرقي
<b>Thymicolymphatic</b>	توي لمفي	<b>Thyrocriotomy</b>	بضع حلقي درقي
<b>Thymidine</b>	ثيميدين	<b>Thyroepiglottic</b>	درقي فلكي
<b>Thymine</b>	ثيمين	<b>thyrogenous.Thyrogenic</b>	درقي المنشأ
<b>Thymo-</b>	توي(سابقة)	<b>Thyroglobulin</b>	تروغلوبولين،غلوبلين درقي

<b>Thyroglossal</b>	درقي لسان	<b>Thyrotomy</b>	1-بضع الدرقي
<b>Thyrohyal, thyrohyoid</b>	درقي لامي		2-بضع (الغضروف) الدرقي
<b>Thyroid</b>	الدرقية-(الغدة الدرقيّة)	<b>Thyrotropis</b>	تدلي الدرقيّة
<b>Aberrant t.</b>	درقية زائفة	<b>Thyrototoxic</b>	انسامي درقي
<b>Accessory t.</b>	درقية إضافية	<b>Thyrototoxicosis</b>	انسام درقي
<b>Retrosternal t.</b>	درقية خلف-خَصية	<b>Thyrotropic</b>	1-منحاز للدرقية 2-موجه للدرقية
<b>Substernal t.(=retrosternal t.)</b>	درقية خلف-لِصبة	<b>Thyrotropin (=tsh)</b>	تروثروپين، الموجهة الدرقيّة
<b>Thyroidectomy</b>	استئصال الدرقيّة	<b>t.hyrotropin releasing Hormone (trh)</b>	المروم المطلق للتروثروپين
<b>Thyroidism</b>	تدريّ	<b>Thyroxine</b>	تروكسين
<b>Thyroiditis</b>	التهاب الدرقيّة	<b>Tibia na</b>	الظنوب(ج: الظنايب)
<b>Acute t.</b>	التهاب الدرقيّة الحاد	<b>Saber t.</b>	ظنوب ضالع
<b>Chronic t.</b>	التهاب الدرقيّة المزمن	<b>t. valga</b>	ظنوب أرواح
<b>Granulomatous t.</b>	التهاب الدرقيّة الورمي الحبيبي	<b>t. vara</b>	ظنوب أنحج
<b>Hashimoto's t.</b>	التهاب الدرقيّة الهاشميوني	<b>Tibial</b>	ظنبوي
<b>.Lymphoid t</b>	التهاب الدرقيّة اللمفاوي	<b>Tibialgia</b>	ألم الظنبوب
<b>Thyroidomania</b>	هوس درقي	<b>Tibialis na</b>	ظنبوي
<b>Thyroidotomy</b>	بضع الدرقيّة	<b>Tibiocalcanean</b>	ظنبوي عقي
<b>Thyromegaly (=goiter)</b>	ضخامة الدرقيّة(-دراق)	<b>Tibiofemoral</b>	ظنبوي فخذّي
<b>Thyronine</b>	تروپين	<b>Tibiofibular</b>	ظنبوي شظوي
<b>Thyromimetic</b>	محاكي الدرقيّة	<b>Tibionavicular</b>	ظنبوي زورقي
<b>Thyroparathyroidectomy</b>	استئصال الدرقيّة والدريقات	<b>Tibioperoneal</b>	ظنبوي شظوي
<b>Thyroparathyroidoprivic</b>	محروم الدرقيّة والدريقات	<b>Tibioscaploid</b>	ظنبوي زورقي
<b>Thyropathy</b>	اعتلال درقي	<b>Tibiotarsal</b>	ظنبوي رصني
<b>Thyroprivia</b>	حرمان درقي	<b>Tic</b>	عرة(ج: عرات)
<b>Thyrotherapy</b>	معالجة بالدرقيّة	<b>Bowing t.</b>	عرة الإيماء
		<b>Convulsive t. (=facial t)</b>	عرة وجهية

<b>Degenerative t.</b>	عرة تنكسية	<b>Reaction t.</b>	زمن التفاعل
<b>t. douloureux</b>	عرة مؤلمة	<b>Timer</b>	موقت
<b>Facial (mimic) t.</b>	عرة وجهية	<b>Tin</b>	قصدير
<b>Laryngeal t.</b>	عرة حنجرة	<b>Tinctura</b>	صبغقرح: صبغات
<b>Motor t.</b>	عرة حركية	<b>Tincture</b>	صبغقرح: صبغات
<b>Occupation t.</b>	عرة مهنية	<b>Iodine t.</b>	صبغة اليود
<b>Psychomotor t.</b>	عرة نفسية حركية	<b>tinea</b>	سحفةقرح: سحف
<b>t. de sommeil.</b>	عرة النوم	<b>t. axillaris</b>	سحفة الإبط
<b>Spasmodic t.</b>	عرة تشنجية	<b>t. barbae</b>	سحفة اللحية
<b>Tick</b>	القراد	<b>t. capitis</b>	سحفة الرأس
<b>Tick-borne</b>	منقول بالقراد	<b>t. circinata</b>	سحفة متحلقة
<b>Tickling</b>	دغدغة	<b>t. corporis</b>	سحفة الجسم
<b>t.i.d.</b>	ثلاثا باليوم	<b>t. cruris (inguinalis)</b>	سحفة الأرفاغ
<b>Tide</b>	مد	<b>t. imbricata</b>	سحفة قمرميدة
<b>Acid t.</b>	مد حمضي	<b>t. inguinalis (=t. cruris)</b>	سحفة الأرفاغ
<b>Alkaline t.</b>	مد قلوي	<b>t. kerion</b>	سحفة شهيدة
<b>Tigroid</b>	أتمر، نمراء	<b>t. nigra</b>	سحفة سوداء
<b>Timbre</b>	طابع	<b>t. pedis</b>	سحفة القدم
<b>Time</b>	زمن(ج: أزمنة)	<b>t. profunda</b>	سحفة عميقة
<b>Bleeding t.</b>	زمن الترف	<b>t. tonsurans</b>	سحفة حازة
<b>Circulation t.</b>	زمن الدوران	<b>t. tropicalis</b>	سحفة مدارية
<b>Colt retraction t.</b>	زمن انكماش الجلطة	<b>t. unguium</b>	سحفة الظفر
<b>Clotting t.</b>	زمن التخثر	<b>t. versicolor</b>	سحفة مُبرقشة
<b>Coagulation t.</b>	زمن التخثر	<b>Tingible</b>	صَبَوُغ
<b>Generation t.</b>	زمن الجيل	<b>Tingling</b>	نُخْر
<b>Perception t.</b>	زمن الإدراك	<b>Tinkle</b>	رَنَّة
<b>Prothrombin t.</b>	زمن البروثرومبين (طليلة الخثرين)	<b>Tinnitus</b>	طَنِين
		<b>t. aurium</b>	طَنِينُ أُذُنٍ

Nervous t.	طَبِينُ عَصِي	Gelatinous t.	نَسِيجٌ هَلَامِيٌّ
Nonvibratory t.	طَبِينٌ لَا اهْتِزَازِي	Glandular t.	نَسِيجٌ غَدَدِيٌّ
Vibratory t.	طَبِينٌ اهْتِزَازِي	Granulation t.	نَسِيجٌ حَبَبِيٌّ
Tip	قُصَّةٌ ، قِمَّةٌ	Heterologous t.	نَسِيجٌ غَيْرِيٌّ
Tiring	1. تَطْوِينٌ 2. مُتْعِبٌ	Homologous t.	نَسِيجٌ نَبْلِيٌّ
Tisane	نَقِيعٌ	Interstitial t.	نَسِيجٌ حَلَالِيٌّ
Tissue	نَسِيجٌ [ج: نَسِجٌ]	Junctional t.	نَسِيجٌ اقْصَالِيٌّ
Adenoid t.	نَسِيجٌ لَبَنِيٌّ	Lymphatic t.	نَسِيجٌ لَبَنِيٌّ
(-lymphoid t.)		(-lymphoid t.)	
Adipose t.	نَسِيجٌ شَحْمِيٌّ	Mesenchymal t.	نَسِيجٌ مُتَوَسِّطِيٌّ (حَنِينٌ)
Areolar t.	نَسِيجٌ هَلَالِيٌّ	Mucous t.	نَسِيجٌ لَحَاطِيٌّ
Basement t.	نَسِيجٌ قَاعِدِيٌّ	Muscular t.	نَسِيجٌ مَعْضَلِيٌّ
Bony t.	نَسِيجٌ عَظْمِيٌّ	Myeloid t.	نَسِيجٌ نَفَوِيٌّ
Brown fat t.	نَسِيجُ الشَّحْمِ الْأَسْفَرِ	Nephrogenic t.	نَسِيجٌ لَمْكَوْنُ الْكُلْوَةِ
Cancellous t.	نَسِيجٌ اسْفنجِيٌّ	Nervous t.	نَسِيجٌ عَصَوِيٌّ
Cartilaginous t.	نَسِيجٌ غَضْرَوِيٌّ	Nodal t.	نَسِيجٌ عُقْدِيٌّ
Cavernous t.	نَسِيجٌ كَهْفِيٌّ	Osteogenic t.	نَسِيجٌ لَمْكَوْنُ الْعَظْمِ
Chondroid t.	نَسِيجٌ غَضْرَوَانِيٌّ	Osteoid t.	نَسِيجٌ عَظْمَانِيٌّ
Chromaffin t.	نَسِيجُ الْهَدِّ الْكَرُومِ	Parenchymatous t.	نَسِيجٌ مَتْنِيٌّ
Cicatricial t.	نَسِيجٌ نَذْبِيٌّ	Reticular t.	نَسِيجٌ شَبَكِيٌّ
Compact t.	نَسِيجٌ مُكْتَبَرٌ	Subcutaneous t.	نَسِيجٌ تَحْتَ الْجِلْدِ
Connective t.	نَسِيجٌ صَامٌ	Tissular	نَسِيجِيٌّ
Elastic t.	نَسِيجٌ نَرِنٌ	Titanium	تَيْتَانِيٌّ
Endothelial t.	نَسِيجٌ بَطَانِيٌّ	Titer	عِيَارٌ
Epithelial t.	نَسِيجٌ طَهَارِيٌّ	Agglutination t.	عِيَارُ التَّرَاصُّ
Erectile t.	نَسِيجٌ نَاعِطٌ	Titration	مُعَايَرَةٌ [ج: مُعَايَرَاتٌ]
Fatty t. (= adipose t.)	نَسِيجٌ شَحْمِيٌّ	Titrimetry	قِيَاسٌ بِالْمُعَايَرَةِ
Fibrous t.	نَسِيجٌ لَبْنِيٌّ	Tobacco	تَبَعٌ

<b>Tobaccoism</b>	السِّمَامُ ثَنِيّ	<b>Tonaphasia</b>	جُبْنَةُ مُوسِيقِيَّة
<b>Toco- (toko-)</b>	ولادة، مَخَاض (سابقة)	<b>(= musical aphasia)</b>	
<b>Tocodynamometer</b>	مِقْيَاسُ قُوَّةِ الْمَخَاضِ	<b>Tone</b>	1. نَغْمَةٌ 2. نَوْتَرٌ
<b>(tocometer)</b>		<b>Tongs</b>	مِشْكَك
<b>Tocograph</b>	مِخْطَاطُ قُوَّةِ الْمَخَاضِ	<b>Tongue</b>	لِسَان [ج: أَلْسِنَةٌ]
<b>Tocography</b>	تُخْطِيطُ قُوَّةِ الْمَخَاضِ	<b>Adherent t.</b>	لِسَانٌ مُتَّصِفٌ
<b>tocophobia</b>	رُهابُ الْمَخَاضِ	<b>Cleft t.</b>	لِسَانٌ أَقْلَعٌ
<b>Toe</b>	أُتَيْس [ج: أَهَامِيس]	<b>Coated t.</b>	لِسَانٌ مَطْلِيٌّ
<b>Tokelau</b>	السَّمْعَةُ الْقَرِيبِيَّةُ	<b>Fern leaf t.</b>	لِسَانُ كَوْرَقِ السَّرْعَسِ
<b>Toko-</b>	ولادة، مَخَاض (سابقة)	<b>Fissured t.</b>	لِسَانٌ مُشَقَّقٌ
<b>Tolerance</b>	تَحْتَلُّ	<b>Furred t.</b>	لِسَانٌ فَرِائِيٌّ
<b>High-zone t.</b>	تَحْتَلُّ الْمُنْطَقَةِ الْمُتَرَفِّعَةِ	<b>Geographic t.</b>	لِسَانٌ جِغْرَافِيٌّ
	(منايعات)	<b>Lobulated t.</b>	لِسَانٌ مُفَصَّصٌ
<b>Immunologic t.</b>	تَحْتَلُّ مَتَاعِيٍّ	<b>Stippled t.</b>	لِسَانٌ مُرْتَقَطٌ
<b>Low-zone t.</b>	تَحْتَلُّ الْمُنْطَقَةِ الْمُنْخَفِضَةِ	<b>Tonguetie</b>	الشِّكَاكُ اللِّسَانِ
	(منايعات)	<b>Tonic</b>	1. مُوْتَرٌ 2. مُوْتَرٌ 3. مُقْوِيٌّ
<b>Acquired t.</b>	تَحْتَلُّ مُكْتَسَبٌ	<b>Cardiac t.</b>	مُقْوِيٌّ قَلْبِيٌّ
<b>Crossed t.</b>	تَحْتَلُّ مُتَصَالِبٌ	<b>General t.</b>	مُقْوِيٌّ عَامٌ
<b>Drug t.</b>	تَحْتَلُّ الدُّوَاءِ	<b>Tonicity</b>	تَوْبَرِيَّةٌ
<b>Glucose t.</b>	تَحْتَلُّ الْغُلُوكُوزِ	<b>Tonitrophobia</b>	رُهابُ الرُّعْدِ
<b>Tolerant</b>	مُتَحَمِّلٌ	<b>Tono-</b>	تَوْبَرِيٌّ (سابقة)
<b>Tolerogen</b>	مُوَلِّدُ التَحَمُّلِ	<b>Tonoclonic</b>	تَوْبَرِيٌّ رَتَمِيٌّ
<b>Toluene</b>	طُولُونِيْن	<b>Tonofibrils</b>	أَلْيَفَاتٌ مُوْتَرَةٌ
<b>Toluidine</b>	طُولُوْدِيْن	<b>Tonofilament</b>	خَيْطٌ مُوْتَرٌ
<b>tome-</b>	مِصْنَعٌ (لاحقة)	<b>Tonograph</b>	مِخْطَاطُ التَّوْتَرِ
<b>Tomentum</b>	لِئْدَةُ الْمُلْحِ	<b>Tonometer</b>	مِقْيَاسُ التَّوْتَرِ
<b>Tomogram</b>	صُورَةٌ مُقَطَّعِيَّةٌ	<b>Tonometry</b>	قِيَاسُ التَّوْتَرِ
<b>Tomography</b>	تَصْوِيرٌ مُقَطَّعِيٌّ	<b>Tonsil</b>	لَوْزَةٌ [ث: لَوْزَتَانِ ، ج: لَوْزَات]
<b>tomy-</b>	بَضْعٌ (لاحقة)	<b>Buried t.</b>	لَوْزَةٌ دُفِنَتْ



<b>Faucial t.</b>	لوزة حَلْفَنَة	<b>Canine t.</b>	الانهاب [ف: ناب]
<b>Lingual t.</b>	لوزة لِسَانِيَة	<b>Impacted t.</b>	سن مُتَحَبِّسَة
<b>Palatine t.</b>	لوزة حَكْكِيَة	<b>Incisor t.</b>	القَوَاطِع [ف: قاطعة]
<b>Pharyngeal t.</b>	لوزة بَلْعُومِيَة	<b>Mandibular t.</b>	أَسْنَانُ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ
<b>Tonsilla NA</b>	لوزة [ت: لَوَزَاتَان ، ج: لَوَزَات]	<b>Maxillary t.</b>	أَسْنَانُ الْفَكِّ الْعُلْوِيِّ
<b>t. cerebelli NA</b>	لوزة المَخْنِيع	<b>Milk t.</b>	الرَّوَاضِيع [ف: راضية]
<b>t. lingualis NA</b>	لوزة لِسَانِيَة	<b>Molar t.</b>	الارحاء [ف: رَحَى]، الطَّوَّاحِن [ف: طاحنة]
<b>t. palatina NA</b>	لوزة حَكْكِيَة	<b>Permanent t.</b>	الاسنان الدائمة
<b>t. pharyngea NA</b>	لوزة بَلْعُومِيَة	<b>Premolar t.</b>	الضَّرَّاحِك [ف: ضاحكة]
<b>t. tubaria NA</b>	لوزة بُعُورِيَة	<b>Temporary t.</b>	الرَّوَاضِيع [ف: راضية]
<b>Tonsillar</b>	لَوَزِيّ	<b>(=milk)</b>	
<b>Tonsillectomy</b>	استئصال اللَوَزَتَيْن	<b>Wisdom t.</b>	التَّوَاخِد [ف: ناخذ] (ضرس العقل)
<b>Tonsillitis</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن	<b>Topagnosis</b>	عَمَة اللِّسَن
<b>Catarrhal t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن الرُّبِيّ	<b>Topalgia</b>	آلم مُتَوَضِّع
<b>Exudative t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن التَّضَيُّي	<b>Topesthesia</b>	تَوَضُّيعُ حِسِّ اللِّسَن
<b>Follicular t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن الجُفُوعِيّ	<b>Tophaceous</b>	تُوفِيّ، حَدِيدِيّ
<b>Parechymatous t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن المَتَّقِيّ	<b>Tophi</b>	تُوف، أَجْتَاد
<b>Vincent's t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن الفِئْسَانِيّ	<b>Tophus</b>	تُوفَة، حَتْد
<b>Tonsillolith</b>	حَصَاة لَوَزِيَّة	<b>Auricular t.</b>	تُوفَة أُذُنِيَّة، حَتْد أُذُنِيّ
<b>Tonsilloomycosis</b>	فُطَار لَوَزِيّ	<b>Dental t.</b>	تُوفَة سِنِّيَّة، حَتْد سِنِّيّ
<b>Tonsillopathy</b>	اعتِلَال لَوَزِيّ	<b>Topical</b>	مَوْضِيعِيّ
<b>Tonsilloprive</b>	فَقْدُ اللَوَزَتَيْن	<b>Topo-</b>	مَوْضِيع، مَكَان (سابقة)
<b>Tonsillotome</b>	مِبْضَعُ اللَوَزَات	<b>Topo-anesthesia</b>	عَمَة اللِّسَن
<b>Tonsillotomy</b>	بَضْعُ اللَوَزَة	<b>topographic</b>	طَبْغَرَانِيّ
<b>Tonus</b>	تَوْنَر	<b>Topography</b>	طَبْغَرَانِيَّة
<b>Tooth (pl. teeth)</b>	سِن [ج: أَسْنَان]	<b>Toponarcosis</b>	خَنَر مَوْضِيع
<b>Artificial teeth</b>	أَسْنَان صُنْغِيَّة	<b>Toponeurosis</b>	عَصَاب مَوْضِيع
<b>Bicuspid t.</b>	الضَّرَّاحِك [ف: ضاحكة]		

Topoparesthesia	مَذَلُّ مُوَضَّع	Torus NA	خَيْد [ج: أحباد]
Toric	خَيْدِي	t. frontalis	خَيْدُ جَبْهِي
Tori (pl. of torus)	خُيُود [ف: خَيْد]	t. levatorius NA	خَيْدُ الرَّافِعَةِ
Torpor	قُتُور	t. mandibularis	خَيْدُ فَكِّ سَفْلِي
Torque (in dentistry)	عَزْمُ التَّنْوِير	t. manus	خَيْدُ يَدِي
Torr	تُر (وحدة الضغط)	t. occipitalis	خَيْدُ قَفَايَ
Torsion	تَوِي	t. palatinus, NA	خَيْدُ حَتَكِي
Torso	الجَذَع	t. tubarius, NA	خَيْدُ تَفْوِي
Torticollar	1. صَتْرِي 2. اصْتَر، صَغْرَاء	t. uretericus (= plica interureterica NA)	نِية حَالِيَةِ
Torticollis	صَتْر	Totipotency	شُمُولُ الوُسْع
Congenital t.	صَتْر وِلَادِي	Toripotent, totipotentia	شَامِلُ الوُسْع
Dermatogenic t.	صَتْر جِلْدِي النِّشَا	Touch	مَسْ، لَمَسْ
Fixed t.	صَتْر ثَابِت	Double t.	مَسْ مَزْدُوج
Hysteric t.	صَتْر هَرَاغِي (هَسْتَرِي)	Rectal t.	مَسْ مُسْتَقِيمِي
Labyrinthine t.	صَتْر لَبِيْهِي	Vaginal t.	مَسْ مَهْلِي
Mental t.	صَتْر لَفْسَانِي	Tour	دَوْرَة، كَوْر
Myogenic t.	صَتْر عَصَلِي النِّشَا	t. de maiter	تَلْوِيْرَةُ المَعْلَم
Neurogenic t.	صَتْر عَصَبِي النِّشَا	Tourniquet	عَاصِبَة [ج: عَوَاصِب]
Ocular t.	صَتْر عَيْنِي	Toxemia	سَمْدَمِيَة
Reflex t.	صَتْر عِكَاكِي	Alimentary t.	سَمْدَمِيَة غِذَائِيَة
Rheumatoid t.	صَتْر رُثَائِي	Eclamptic t., (= t. of pregnancy)	سَمْدَمِيَة حَمْلِيَة
Spasmodic t.	صَتْر تَنْشِجِي	t. of pregnancy	سَمْدَمِيَة حَمْلِيَة
Symptomatic t.	صَتْر عَرَضِي	Toxic	سَمْدَمِي
Tortuous	مُتَعَرِّج	Toxic	سَمِي، سَام
Toruli tactiles NA	خَيْدَاتُ اللَّسْ	Toxicant	سَام
Toruliform	سَمِي	Toxicity	سَمِيَة
Toruloma	وَرَمٌ سَمِي	Toxico-	سَمِي (سَابِقَة)
Torulosis (= cryptococcosis)	دَاءُ المَسْتَعْفِيَّات		

<b>Toxicogenic</b>	مَوْلَدُ السَّمِّ، مُدَبِّغِن	<b>Alum-precipitated t.</b>	دُوفَانٌ مُرَسَّبٌ بِالشَّبَبِ
<b>Toxicologic</b>	سُمُومِيّ	<b>Toxophorous</b>	حَامِلُ السُّبَّةِ
<b>Toxicologist</b>	اِصْطِصَاصِي السُّمُومِ	<b>Toxoplasma</b>	المُقَوَّسَةُ
<b>Toxicology</b>	السُّمُومِيَّات	<b>T. gondii</b>	المُقَوَّسَةُ الْغُنْدِيَّةُ
<b>Toxicomania</b>	إِذْمَانُ السُّمُومِ	<b>Toxoplasmosis</b>	دَاءُ الْمُقَوَّسَاتِ
<b>Toxicopathy</b>	اِعتِلَالُ سُمِّيّ	<b>Trabecula</b>	تُرَابِيقُ [ج: تُرَابِيق]
<b>Toxicopectic</b>	مَثَبَتُ السَّمِّ، مُبْطِلُ السَّمِّ	<b>Trabeculae</b>	التُّرَابِيقُ اللَّحْمِيَّةُ الْقَلْبِيَّةُ
<b>Toxicopexis</b>	تَثْبِيتُ السَّمِّ، إِبْطَالُ السَّمِّ	<b>carneae cordis NA</b>	
<b>Toxicophobia</b>	رَهَابُ السَّمِّ	<b>Trabeculae lienus</b>	التُّرَابِيقُ الطِّحَالِيَّةُ
<b>Toxicosis</b>	سُمُومٌ	<b>NN</b>	
<b>Alimentary t.</b>	سُمُومٌ غِذَائِيّ	<b>t. septomarginalis NA</b>	التُّرَابِيقُ الْحَافِيّ
<b>Endogenic t.</b>	سُمُومٌ دَاخِلِيّ، الْمُنْشَأُ		الْحَاجِزِيّ
<b>Exogenic t.</b>	سُمُومٌ خَارِجِيّ، الْمُنْشَأُ	<b>Trabeculotomy</b>	بَعْضُ التَّرْفِيقِ
<b>Retention t.</b>	سُمُومٌ احْتِبَاسِيّ	<b>Trabecular</b>	تُرَابِيقِيّ
<b>Toxigenic</b>	مَوْلَدُ السَّمِّ، مُدَبِّغِن	<b>Trabeculation</b>	تُرْبِيقٌ
<b>Toxigenicity</b>	دَهْنَةُ	<b>Trabeculectomy</b>	قَطْعُ التُّرَابِيقِ
<b>Toxin</b>	دِهْنَانٌ	<b>Trabeculum,</b>	التُّرَابِيقُ الْقَرْنَوِيّ الْعُضْلَوِيّ
<b>Toxin-antitoxin</b>	دِهْنَانٌ - تَرْهَانٌ	<b>corneoscleral</b>	
<b>Toxinemia</b>	تَدَبُّغُ الدَّمِّ، دِهْنَانِيَّةٌ	<b>Tracer</b>	تَائِبَةٌ [ج: فَاغَة]
<b>Toxinic</b>	دِهْنَانِيّ	<b>Radioactive t.</b>	تَائِبَةٌ مُنْبَعٌ
<b>Toxo-</b>	سُمِّيّ (سَابِقَةٌ) قَوْسِيّ (سَابِقَةٌ) سَهْمِيّ (سَابِقَةٌ)	<b>Trachea</b>	الرُّغَامَى
<b>Toxocara</b>	السَّهْمِيَّةُ	<b>Tracheal</b>	رُغَامِيّ
<b>T. canis</b>	السَّهْمَةُ الْكَلْبِيَّةُ	<b>Trachealgia</b>	أَلَمُ رُغَامِيّ
<b>T. cati</b>	الْمَرْبَةِ	<b>Tracheitis</b>	النَّهَابُ الرُّغَامِيّ
<b>Toxocariasis</b>	دَاءُ السَّهْمِيَّاتِ	<b>-Trachelo</b>	عُنْقِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>Toxogen</b>	مَوْلَدُ السَّمِّ	<b>Trachelocystitis</b>	النَّهَابُ عُنْقُ الْمَنَانَةِ
<b>Toxoid</b>	دُوفَانٌ (= دِهْنَانٌ مَعْطَلٌ)	<b>Trachelodynia</b>	وَجَعُ الْعُنْقِ
		<b>Trachelopexy</b>	تَثْبِيتُ عُنْقِ الرَّحِمِ
		<b>Tracheloplasty</b>	رَأْبُ عُنْقِ الرَّحِمِ
		<b>Trachelorrhaphy</b>	رَفْقُ عُنْقِ الرَّحِمِ

<b>Tracheloschisis</b>	الشِقَاثُ عُنُقِ الرَّحِمِ	<b>Biliary t.</b>	سَبِيلُ صَفْرَاوِيٍّ
<b>Trachelotomy</b>	بَضْعُ عُنُقِ الرَّحِمِ	<b>Bulbar t.</b>	سَبِيلُ بَصَلِيٍّ
<b>-Tracheo</b>	رُغَامِيٍّ (سَابِقَةٌ)	<b>Central t.</b>	سَبِيلُ مَرْكَزِيٍّ
<b>Tracheobronchial</b>	رُغَامِيٍّ قَصَبِيٍّ	<b>Cerebellar t.</b>	سَبِيلُ مُخْتَبِعِيٍّ
<b>Tracheobronchitis</b>	التهابُ الرُّغَامِيِّ وَ الْقَصَبَاتِ	<b>Cerebellorubrospinal t.</b>	سَبِيلُ مُخْتَبِعِيٍّ حَفْرَاوِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Tracheobronchoscopy</b>	تَنْظِيرُ الرُّغَامِيِّ وَالْقَصَبَاتِ	<b>Cerebellospinal t.</b>	سَبِيلُ مُخْتَبِعِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Tracheocele</b>	قَيْلَةٌ رُغَامِيَّةٌ	<b>Cerebrospinal t.</b>	سَبِيلُ مُخْتَبِعِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Tracheolaryngeal</b>	رُغَامِيٍّ حَنَظَرِيٍّ	<b>Crticobulbar t.</b>	سَبِيلُ قِشْرِيٍّ بَصَلِيٍّ
<b>Tracheolaryngotomy</b>	بَضْعُ الرُّغَامِيِّ وَ الْمُخَنَّرَةِ	<b>Crticospinal t.</b>	سَبِيلُ قِشْرِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Tracheomalacia</b>	تَلَكُّنُ الرُّغَامِيِّ	<b>Descending t.</b>	سَبِيلُ نَازِلٍ
<b>Tracheophony</b>	صَوْتُ الرُّغَامِيِّ	<b>Digestive t.</b>	السَّبِيلُ الْمُضْغِيَّ
<b>Tracheoplasty</b>	رَأْبُ الرُّغَامِيِّ	<b>Frontopontine t.</b>	سَبِيلُ جَبْهِيٍّ جَبْرِيٍّ
<b>Tracheorrhagia</b>	زَفَرُ رُغَامِيٍّ	<b>Gastrointestinal t.</b>	سَبِيلُ مُعْدِيٍّ مَعْرِيٍّ
<b>Tracheorrhaphy</b>	رَفْقُ الرُّغَامِيِّ	<b>Genitourinary t.</b>	السَّبِيلُ الْبُولِيُّ الْتَنَاسُلِيُّ
<b>Tracheoscopy</b>	تَنْظِيرُ الرُّغَامِيِّ	<b>Motor t.</b>	سَبِيلُ حَرَكَتِيٍّ
<b>Tracheostenosis</b>	تَضْيِيقُ الرُّغَامِيِّ	<b>Olfactory t.</b>	سَبِيلُ عِثْمِيٍّ
<b>Tracheostomy</b>	فَقْرُ الرُّغَامِيِّ	<b>Optic t.</b>	سَبِيلُ بَصَرِيٍّ
<b>Tracheotomy</b>	بَضْعُ الرُّغَامِيِّ	<b>Pyramidal t.</b>	سَبِيلُ هَرَمِيٍّ
<b>Tracheitis</b>	التهابُ الرُّغَامِيِّ	<b>Respiratory t.</b>	سَبِيلُ تَنَفُّسِيٍّ
<b>Trachoma</b>	حَنَرٌ	<b>Sensory t.</b>	سَبِيلُ حِسِّيٍّ
<b>trachomatous</b>	حَنَرِيٍّ	<b>Spinothalamic t.</b>	سَبِيلُ لُغَامِيٍّ مِهَادِيٍّ
<b>Tracing</b>	مُرْتَمِسٌ	<b>Temporofrontal t.</b>	سَبِيلُ صُلْبِيٍّ جَبْهِيٍّ
<b>Track</b>	مَسَارٌ	<b>Thalamocortical t.</b>	سَبِيلُ مِهَادِيٍّ قِشْرِيٍّ
<b>Tract</b>	سَبِيلٌ [ج: سُبُلٌ]، مَسْلُوكٌ [ج: مَسَالِكٌ]	<b>Urinary t.</b>	سَبِيلُ بُولِيٍّ
<b>Alimentary t.</b>	السَّبِيلُ الْمُضْغِيَّ	<b>Vestibulospinal t.</b>	سَبِيلُ دِفْلَزِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Ascending t.</b>	سَبِيلُ صَاعِدٍ	<b>Traction</b>	جَرٌّ
		<b>Axis t.</b>	جَرٌّ مَحْوُورِيٍّ

Skeletal t.	حَرَّ حَمَكَلَى	t. spinotectalis NA	السَّيْلُ النَّخَاعِي السَّقْفِي
Skin t.	حَرَّ حَلَدِي	t. spiralis foraminosus NA	السَّيْلُ الْحَلَزُونِيُّ النَّقْصِي
Tractor	حَرَّار	t. tectospinalis NA	السَّيْلُ السَّقْفِي النَّخَاعِي
Tractus NA	سَيْل [ج: سَيْل]	t. tegmentalis centralis NA	السَّيْلُ السَّقْفِي الْمُرَكَّزِي
t.cerebellorubralis NA	السَّيْلُ الْمُخَيَّخِي الْحَمْرَوِي	t. temporopontinus NA	النَّسَبُ الصَّدْغِي الْجِسْرِي
t.cerebellothalamicus NA	السَّيْلُ الْمُخَيَّخِي الْمَهَادِي	t. vestibulospinalis NA	السَّيْلُ الدِّهْلِيْزِي النَّخَاعِي
t.corticohypothalamicus	السَّيْلُ الْقَشْرِي الْوِطَانِي	Tragi NA	الْفَقْفُورَة ، شَمَر الْأَذَن
t.corticopontinus NA	السَّيْلُ الْقَشْرِي الْجِسْرِي	Tragus	زَنْمَة
t.dorsolateralis NA	السَّيْلُ الظَّهْرِي الرَّخْشِي	Train	1. يُدْرَب 2. قِطَار
t.frontopontinus NA	السَّيْلُ الْجَنْبِي الْجِسْرِي	Training	تَدْرِيْب
t. iliobtibialis NA	السَّيْلُ الْحَرْقَنِي الْغُظْنُونِي	Trait	خَلَّة [ج: خِلَال]
t.occipitopontinus NA	السَّيْلُ الْقَدَالِي الْجِسْرِي	Sickle cell t.	خَلَّة مَنْحَلَّة
t. olfactorius NA	السَّيْلُ الشَّمِّي	Thalassemia t.	خَلَّة ثَلَاثِيَّة
t.olivocerebellaris NA	السَّيْلُ الزَيْتُونِي الْمُخَيَّخِي	Trajectory	مَسَار
t. opticus NA	السَّيْلُ الْبَصَرِي	Trance	غَيْبَة
t.parietopontinus NA	السَّيْلُ الْجِدَارِي الْجِسْرِي	Hynotic t.	غَيْبَة ثَلَوِيَّة
t. pyramidalis NA	السَّيْلُ الْمُرَمِّي	Hysterical t.	غَيْبَة هَرَاغِيَّة (مُخْتَرَبَة)
t. pyramidalis anterior NA	السَّيْلُ الْمُرَمِّي الْأَمَامِي	Tranquilizer	مُهْدِئ
t. pyramidalis lateralis	السَّيْلُ الْمُرَمِّي الرَّخْشِي	Trans-	1. خِلَال ، بَيْن ، عَنَر 2. نَقْل 3. مَفْرُوق (كِيْمَاء)
t.reticulospinalis NA	السَّيْلُ الشَّبَكِي النَّخَاعِي	Transacetylation	نَقْلُ الْأَسْتِيْل
t.rubrospinalis NA	السَّيْلُ الْحَمْرَوِي النَّخَاعِي	Transacylase	نَاقِلَةُ الْأَسِيْل (تَرَنْسَاسِيْلَاز)
t. solitarius medullae oblongatae	السَّيْلُ الْمَفْرُودِ الْبَصَلَتِي	Transacylation	نَقْلُ الْأَسِيْل
		Transaldolase	نَاقِلَةُ الْأَلْدُول (تَرَنْسَالْدُولَاز)

<b>Transamidinase</b>	نَاقِلَةُ الأَمِيدِين (تَرَنَسَامِيدِينَاز)	<b>Transitional</b>	عَابِر، مُتَحَوِّل
<b>Transaminase</b>	نَاقِلَةُ الأَمِين (تَرَنَسَامِينَاز)	<b>Transitory</b>	عَابِر، اِتِّقَالِي
<b>Transamination</b>	نَقْلُ الأَمِين	<b>Transketolase</b>	نَاقِلَةُ الكَيْتُول (تَرَنَسْكِتُولَاز)
<b>Transanimation</b>	إِنْعَاشٌ فَمَا لِقَم	<b>Translateral</b>	بَيْنَ الْجَانِبَيْنِ
<b>Transcortical</b>	خِلَالِ القِشْرَةِ	<b>Translation</b>	تَرْجُمَةٌ
<b>Transcription</b>	اِتِّسَاحٌ	<b>Translocation</b>	إِزْفَاءٌ
<b>Transducer</b>	تَرْجِمَانٌ [ج: تَرْجِمِيم]	<b>Translucent</b>	شَافٍ، شَعِيفٌ
<b>Transduction</b>	تَنْبِيغٌ	<b>Transmethylation</b>	نَقْلُ المَيْلِ
<b>Transduodenal</b>	خِلَالِ القَعَجِ	<b>Transmigration</b>	1. اِهْتِمَارٌ 2. السَّيَالُ
<b>Transection</b>	قَطْعٌ	<b>Transmissible</b>	1. سَارِي 2. اِتِّقَالِي
<b>Transepidermal</b>	خِلَالِ البَشَرَةِ	<b>Transmission</b>	1. اِتِّقَالٌ، سِرَابَةٌ 2. مَرُوقٌ
<b>Transfer</b>	نَقْلٌ	<b>Transmittance</b>	اِثْرَاقٌ
<b>Transferase</b>	نَاقِلَةُ (تَرَنَسْفِرَاز)	<b>Transmutation</b>	تَطَوُّرٌ
<b>Transference</b>	إِتْقَالٌ	<b>Transorbital</b>	خِلَالِ الحَنَاجِ
<b>Transferrin</b>	تَرَنَسْفِرِين	<b>Transparent</b>	شَافٍ
<b>Transformation</b>	اِسْتِحَالَةٌ، تَحَوُّلٌ	<b>Transparietal</b>	خِلَالِ الجِدَارِ
<b>Transformer</b>	مُحَوِّلٌ	<b>Transpeptidase</b>	نَاقِلَةُ البَيْبِيد (تَرَنَسْپَيْتِيدَاز)
<b>step-down t.</b>	مُحَوِّلٌ حَافِضٌ	<b>Transperitoneal</b>	خِلَالِ الصَّفَاقِ
<b>step-up t.</b>	مُحَوِّلٌ رَافِعٌ	<b>Transphosphorylation</b>	نَقْلُ الفُسْفُورِيلِ
<b>Transfusion</b>	نَقْلُ الدَّمِ	<b>Transpiration</b>	نُتْحٌ
<b>Exchange t.</b>	تَبْدِيلُ الدَّمِ	<b>Transplacental</b>	خِلَالِ المَشِيمَةِ
<b>Transient</b>	عَابِرٌ	<b>Transplant</b>	غَرْبَسَةٌ [ج: غَرَاتِس]
<b>Transiliac</b>	بَيْنَ الحُرْقَتَيْنِ	<b>Allogeneic t.</b>	غَرْبَسَةٌ مِثْلِيَّةٌ
<b>Transillumination</b>	نُصْرُوءٌ	<b>Autoplastic t.</b>	غَرْبَسَةٌ ذَاتِيَّةٌ
<b>Transischiac</b>	بَيْنَ الإِسْكَنِينِ	<b>Heteroplastic t.</b>	غَرْبَسَةٌ غَيْرِيَّةٌ
<b>Transistor</b>	مُحَوِّزٌ	<b>(=xenoplastic t)</b>	
<b>Transit</b>	عُبُورٌ، مَرُورٌ	<b>Heterotopic t.</b>	غَرْبَسَةٌ غَيْرِيَّةٌ
		<b>(-xenoplastic t.)</b>	

<b>Homoplastic t.</b> (=allogeneic t.)	غَرِيسَةٌ مِثْلِيَّةٌ	<b>Transverscolostomy</b>	فَقْرُ الْقَوْلُونِ الْمُسْتَقَرِّضُ
<b>Homotopic t.</b> (= allogeneic t.)	غَرِيسَةٌ مِثْلِيَّةٌ	<b>Transversotomy</b>	قَطْعُ النَّاتِيِ الْمُسْتَعْرِضِ
<b>Isogeneic t.</b>	غَرِيسَةٌ إِسْوِيَّةٌ	<b>Transverso- urethralis</b>	الْمُسْتَقَرِّضَةُ الْإِحْلِيلِيَّةُ
<b>Orthotopic t.</b> (= allogeneic t.)	غَرِيسَةٌ مِثْلِيَّةٌ	<b>Transversus NA</b>	مُسْتَقَرِّضٌ
<b>Syngenesioplasmic t. (= isogeneic t.)</b>	غَرِيسَةٌ إِسْوِيَّةٌ	<b>Transvesical</b>	خِلَالِ الْفَنَانَةِ
<b>Syngeneic t.</b> (=isogeneic t.)	غَرِيسَةٌ إِسْوِيَّةٌ	<b>Transvestism</b>	الْحِرَافُ الْمَلْبَسِ
<b>Xenoplastic t.</b>	غَرِيسَةٌ غَيْرِيَّةٌ	<b>Trapezial</b>	مُرْتَبِيٌّ
<b>Transplantation</b>	إِغْتِرَاسٌ، غَرْسٌ	<b>Trapeziometacarpal</b>	مُرْتَبِيٌّ سِنِّيٌّ
<b>Transpleural</b>	خِلَالِ الْجَنْبَةِ	<b>Trapezium (= os trapezium NA)</b>	العَظْمُ الْمُرْتَبِيّ
<b>Transport</b>	مُنَادَلَةٌ، نَقْلٌ	<b>Trapezius (musculus trapezius)</b>	العِصْلَةُ شَيْبَةُ الْمُخَرَّفَةِ
<b>Transposition</b>	تَغْيِيرُ الْمَوْضِعِ	<b>Trapezoid (=Os trapezoideum NA)</b>	العَظْمُ الْمُنْخَرَجِيّ
<b>t. of viscera, situs inversus</b>	انْقِلَابُ وَضْعِ الْأَشْغَاءِ	<b>Trauma</b>	رَضْحٌ [ج: رُضُوح]
<b>Transsacral</b>	خِلَالِ الْعَصْرِ	<b>Birth t.</b>	رَضْحُ الْوِلَادَةِ
<b>Transseptal</b>	خِلَالِ الْحَاجِزِ	<b>Psychic t.</b>	رَضْحُ نَفْسَانٍ
<b>Transthoracic</b>	خِلَالِ الصَّدْرِ	<b>Traumasthenia</b>	وَهْنٌ عَصَبِيٌّ رَضْحِيّ
<b>Transudate</b>	رَشْحَةٌ [ج: رَشْحَات]	<b>Traumatic</b>	رَضْحِيّ
<b>Transudation</b>	رَشْحٌ	<b>Traumatism</b>	رَضْحٌ [ج: رُضُوح]
<b>Transurethral</b>	خِلَالِ الْإِحْلِيلِ	<b>Traumatism</b>	رَضْحِيّ (سَاقِفَةٌ)
<b>Transvaginal</b>	خِلَالِ الْمَقْبَلِ	<b>Traumato-</b>	1. رَضْحِيّ الْمُنْشَأُ 2
<b>Transversalis NA</b>	عَرَضَانِيٌّ	<b>Traumatogenic</b>	رَاضِحٌ
<b>Transverse</b>	مُسْتَقَرِّضٌ	<b>Traumatologist</b>	جَرَّاحُ الرُّضُوحِ
<b>Transversectomy</b>	اسْتَعْصَالُ النَّاتِيِ	<b>Traumatology</b>	مَنْشَأُ الرُّضُوحِ.
<b>Transversocostal</b>	الْمُسْتَقَرِّضُ		الرَضْحِيَّاتِ
	مُسْتَقَرِّضِيٌّ ضِلْبِيٌّ	<b>Travail</b>	الْمَخَاضُ
		<b>Tray</b>	صَيْئَةٌ [ج: صَوَائِ]
		<b>Treatment</b>	مُعَالَجَةٌ، عِلَاجٌ

Active t.	معالجة فَعَالَة	passive t=( Rest t.)	رُعَاشُ الرَّاحَة
Conservative t.	معالجة عَافِيَة (مُحَفَظَة)	Senile t.	رُعَاشُ شَيْخُوخِي
Curative t.	معالجة شَافِيَة	Static t .(= postural)	رُعَاشُ الْوَضْعَة
Empiric t.	معالجة تَجْزِي بَة	Vollitional t.	رُعَاشُ إِرَادِي
Palliative t.	معالجة مُلَطِّقَة	Tremulous	1. رُعَاشِي 2. راعش
Preventive t.	معالجة وَقَائِيَة	Trench	خَنْدَق
Prophylactic t.	معالجة وَقَائِيَة	t. fever	خُمَّى الْخَنَادِق
Rational t.	معالجة تَرْشِي دَة	t. foot	قَدَمُ الْخَنَادِق
Specific t.	معالجة نَوْعِيَة	Trend	تُرُوحَة
Supporting t.	معالجة دَاعِمَة	Trendelenburg position	وَضْعُ تَرَنْدَلْبَرْغ
Surgical t.	معالجة جِرَاحِيَة	Trephination	تَقْب
Symptomatic t.	معالجة الْأَعْرَاض	Trephine	مَنْقَب
Tree, bronchial	الشَّجَرَة الْفَصِي بَة	Treponema	الْمُورَبِي بَة
Trehalose	طَرَحَالُوز	Bejel t.	لَوَلَبِيَة الْبَحَل
Trematoda	الْمُتَقَرَّبَات	T. pallidum	الْوَلَوَبِيَة الشَّاحِبَة
Trematodiasis	دَاءُ الْمُتَقَرَّبَات	Treponemataceae	الْمُورَبِيَّات
Tremble	تَرْتَبِش	treponematosi s	دَاءُ الْوَلَوَبِيَّات
Tremogram	مُحَسِّطُ الرُّعَاش	Tri-	ثَلَاثِي (سَابِقَة)
Tremor	رُعَاش	Triad	ثَلَاث
Action t. (= kinetic t)	رُعَاشُ الْحَرَكَة	Triage	فَرْز
Coarse t.	رُعَاشٌ غَلِيظ	Triangle	ثَلَاث
Fibrillary t.	رُعَاشٌ رِيثِي	Triangular	مُثَلَّثِي
Fine t.	رُعَاشٌ رَفِي ن	Triangularis	مُثَلَّثِي
Forced t.	رُعَاشٌ قَسْرِي	Triatoma	الْفَسْفَس
Intention t. (= kinetic t.)	رُعَاشُ الْحَرَكَة	Tribadism (= lesbianism)	سَحَاي
Kinetic t. (-intention t.)	رُعَاشُ الْحَرَكَة	tribasic	ثَلَاثِي الْأَسَاس ، ثَلَاثِي الْقَوَاعِد
Passive t. (-rest t)	رُعَاشُ الرَّاحَة	Tribe	قَبِيلَة [ج: قَبَائِل]
static -( .Postural t .)	رُعَاشُ الْوَضْعَة	Triceps	ثَلَاثِي الرُّؤْس



<b>Trichiasis</b>	شَعْرَةُ (العين)	<b>t. nodosa</b>	تَقْصُفُ الشَّعْرِ الْعَقْدِ
<b>Trichinella</b>	الشَّعْرِيَّة	<b>trichosis</b>	شُعَار
<b>Trichinelliasis,</b> <b>trichinellosis</b>	داء الشَّعْرِيَّات	<b>Trichostrongylus</b>	الْأَسْطُوْنِيَّة الشَّعْرِيَّة
<b>Trichiniasis</b>	داء الشَّعْرِيَّات	<b>Trichotillomania</b> <b>(=trichomania)</b>	هَوَسُ التَّنْبِ
<b>Trichinosis</b>	داء الشَّعْرِيَّات	<b>trichuriasis</b>	داء المُسَلِّكَات
<b>Trichitis</b>	التهابُ بَصَلَّةِ الشَّعْرَةِ	<b>Trichuris</b>	المُسَلِّكَةُ
<b>-Tricho</b>	شَعْرِي (سابقة)	<b>T. trichiura</b>	المُسَلِّكَةُ الشَّعْرِيَّةُ الرَّسِّ
<b>Trichocephaliasis</b> <b>(=trichuriasis)</b>	داء المُسَلِّكَات	<b>Trichuroidea</b>	المُسَلِّكَات
<b>Trichocephalus</b> <b>(= trichuris)</b>	المُسَلِّكَةُ (= شَعْرِيَّةُ الرَّاسِ)	<b>Tricipital</b>	1. ثَلَاثِي الرُّوْس 2. مُتَعَلِّقٌ بِثَلَاثَةِ الرُّوْس
<b>Trichoclasia</b>	تَقْصُفُ الشَّعْرِ	<b>Tricuspid</b>	ثَلَاثِي الشَّرَفِ
<b>Trichoesthesia</b>	الحَسُّ الشَّعْرِيّ	<b>t. valve</b>	الصِّمَامُ الثَّلَثُ الشَّرَفِ
<b>Trichoglossia</b>	تَشَعُّرُ اللِّسَانِ	<b>Trigeminal</b>	ثَلَاثِي التَّوَاثِمِ
<b>Trichoid</b>	شَيْءٌ شَعْرِيّ	<b>T. nerve (nervus</b> <b>trigeminus NA</b>	ثَلَاثِي التَّوَاثِمِ
<b>Trichomonas</b>	المُنْتَرَةِ	<b>t. neuralgia</b>	أَلَمُ الثَّلَاثِي التَّوَاثِمِ
<b>T. hominis</b>	المُنْتَرَةُ الْبَشَرِيَّة	<b>Trigeminy</b>	ثَلَاثَات
<b>T. tenax</b>	المُنْتَرَةُ الْلاصِقَةُ	<b>Trigeminus</b>	ثَلَاثِيّ
<b>T. vaginalis</b>	المُنْتَرَةُ الْمَهْلِيَّة	<b>Nervus t.</b>	العَصَبُ الثَّلَاثِيّ التَّوَاثِمِ
<b>Trichomoniasis</b>	داء المُنْتَرَات	<b>Pulsus t</b>	تَضَعٌ ثَلَاثِيّ
<b>Trichomycosis</b>	فُطَارٌ شَعْرِيّ	<b>Triglyceride</b>	ثَلَاثِيّ الْكُلَيْسِرِيدِ
<b>Trichopathy</b>	اغْتِلَالٌ شَعْرِيّ	<b>Trigonal</b>	مُثَلَّثِيّ
<b>Trichophagy</b>	أَكَلَ الشَّعْرِ	<b>Trigone</b>	مُثَلَّثٌ
<b>Trichophytid</b>	طَفَحَةُ شَعْرِيَّة	<b>t. of bladder</b>	الثَّلَثُ الثَّنَائِيّ
<b>Trichophytin</b>	تَرْكَوْفَيْن	<b>Trigonitis</b>	التهابُ المثلثِ الثَّنَائِيّ
<b>Trichophyton</b>	الشَّعْرِيَّةُ (الفُطُورُ الشَّعْرِيَّة)	<b>Trigonum NA</b>	مُثَلَّثٌ [ج: مُثَلَّثَات]
<b>Trichophytosis</b>	داء الشَّعْرِيَّات (داء الفطور الشَّعْرِيَّة)	<b>t. caroticum NA</b>	الثَّلَثُ السَّنَائِيّ
<b>Trichorrhexis</b>	تَقْصُفُ الشَّعْرِ	<b>t. collaterale NA</b>	الثَّلَثُ الْجَانِبِيّ

NA t. femorale	الثَلَاثُ الفُجَاجِي	Triploid	ثَلَاثِي الصَّبِيغَةُ الصَّبِيغَةُ
Trigona fibrosa cordis NA	مَثَلَاثُ القَلْبِ اللَّيْبَانِ	Triploidy	ثَلَاثُ الصَّبِيغَةِ الصَّبِيغَةِ
t. habenuae NA	الثَلَاثُ القَائِي	Tripod	مَنْصَب [ج: مَنَاصِب]
t. inguinale NA	الثَلَاثُ الأَرْبِي	Tripsis	1. سَحَن 2. ذَلِك
t. lumbale NA	الثَلَاثُ القَطَنِي	Triquetrum, os	العَظْمُ المَثَلَاثِي
t. nervi	مَثَلَاثُ العَصَبِ عَمَت	TRIS	ثَرِيْس
phypoglossi NA	اللِّسَان	Trisaccharide	ثَلَاثِي السُّكَّرِيْد
t. nervi vagi NA	مَثَلَاثُ العَصَبِ المُهَيْم	Trismic	مُتَرَزِّي
t. olfactorium NA	الثَلَاثُ الشَّمِي	Trismus	مُتَرَزَز
t. omoclaviculare NA	الثَلَاثُ المُنَكْحِي التَّرْقُوي	Trisomy	ثَلَاثُ صَبِيغِي
t. submandibulare NA	الثَلَاثُ تَحْتَ الفَاك	Tritanomalopia	عَمَشُ الأَزْرَى
t. vesicae NA	الثَلَاثُ المَقَائِي	Tritanopia	عَمَى الأَزْرَى
trihydric	ثَلَاثِي المِذْرُوحِيْن	Tritanopic	أَعْمَى الأَزْرَى
Triiodothyronine	ثَالِثُ يُوْدِ الثِّيْرُونِيْن	Tritiate	يُتَرْتِم
Trilaminar	ثَلَاثِي الطَّبَقَات	Tritiated	مُتَرْتِم
Trilobate	ثَلَاثِي الفُصُوص	Tritium	تْرِيتِيُوم
Trilocular	ثَلَاثِي المَسَاكِن	Trituration	سَحْن
Trimer	مَثَلَاثُ [ج: مَثَالِث]	Trivalent	ثَلَاثِي التَّكَافُؤ
Trimester	أَثَلَاثُ [ج: أَثَالِث]	(Trivariance (visual	إِضْطِرَافُ الوَلَوْنِ الثَلَاثِي
Trimethoprim	ثَلَاثِي المِيْتُوْبِرِيْم	Tracor	مَبْزُول [ج: مَبَازِل]
Trinitrin	ثَلَاثِي النِّتْرِين، تْرِيتْرِين	Trochanter NA	المُدَوَّر [ث: المَدَوَّرَان ، ج: المَدَاوِر]
Triose	تْرِيزُوز	Greater t.	المَدَوَّرُ الكَبِير
Tripara	مَثَلَاثَة	Lesser t.	المَدَوَّرُ الصَّغِير
Tripeptide	ثَلَاثِي البَبْتِيد	t. major NA	المَدَوَّرُ الكَبِير
Triphasic	ثَلَاثِي الأطْوَار، ثَلَاثِي الصَّفَحَات	t. minor NA	المَدَوَّرُ الصَّغِير
Triple-angle	مَثَلَاثَوْنَة (أَسْطَان)	t. tertius NA	المَدَوَّرُ الثَّالِث
Triplet	ثَلَاثِيَة	Trochanteric	مَدَوَّرِي

<b>Trochanteroplasty</b>	رَأَبُ الْمَذَوَرِ	<b>Hypotropia</b>	حَوَلٌ مُتَنَانِي
<b>Trochlea NA</b>	بَكَرَةٌ [ج: بكرات]	<b>tropic-</b>	مُوجَّهٌ، مُوجَّهَةٌ (لاحقة)
<b>t. humeri NA</b>	البَكَرَةُ الْمُضْدَبَةُ	<b>Tropical</b>	مَنَازِرِي
<b>t. muscularis NA</b>	البَكَرَةُ الْمُضَلَّةُ	<b>tropin-</b>	مُوجَّهٌ، مُوجَّهَةٌ (لاحقة)
<b>t. peronealis calcanei NA</b>	بَكَرَةُ الْعَقَبِيِّ لِلنَّظَوِيَّةِ	<b>Tropism</b>	تَوَجُّهُ، التَّجَاهُزُ
<b>t. tali NA</b>	البَكَرَةُ الْقَعْبِيَّةُ	<b>Tropocollagen</b>	تُرُوبُو كُولَاجِين
<b>Trochlear</b>	بَكَرِيٌّ	<b>Tropomyosin</b>	تُرُوبُو مَيُوزِين
<b>Trombicula</b>	الْحَطَطَاءُ	<b>Troponin</b>	تُرُوبُونِين
<b>T. akamushi</b>	الْحَطَطَاءُ الْأَكَامُوشِيَّةُ	<b>Trough</b>	ثُرُوفَةٌ [ج: ثُرُوف]
<b>T. autumnalis</b>	الْحَطَطَاءُ الْحَرِيفِيَّةُ	<b>True</b>	حَقِيقِيٌّ
<b>Trombiculiasis</b>	دَاءُ الْحَطَطَاوَاتِ	<b>Truncal</b>	جَذْعِيٌّ
<b>Trombiculidae</b>	الْحَطَطَاوَاتِ	<b>Truncus NA</b>	جَذْعٌ [ج: جُذُوع]
<b>Trophic</b>	غِذَائِيٌّ، تَغْذِيَّيٌّ	<b>t. arteriosus</b>	الجَذْعُ الشِّرْيَانِي
<b>trophic, -trophin-</b>	التَغْذِيَّةُ (لاحقة)	<b>t.brachiocephalicus NA</b>	الجَذْعُ الْعَضْدِيَّ الرَّأْسِيِّ
<b>Tropho-</b>	غَازِيٌّ، اغْتِذَائِيٌّ (سابقة)	<b>t. bronchomediastinalis</b>	الجَذْعُ الْقَصْصِيُّ الْمُتَصَصِفِيُّ
<b>Trophoblast (trophoderm)</b>	الْأَرُوْمَةُ الْمَازِدَةُ	<b>t. celiacus NA</b>	الجَذْعُ الطَّبْعِيُّ
<b>Trophoblastoma (choriocarcinoma)</b>	سَرَطَانَةُ تَشِيمَالِيَّةِ	<b>t. corporis callosi NA</b>	جَذْعُ الْجِسْمِ الثَّقَنِيِّ
<b>Trophocyte</b>	خَلِيَّةٌ غَازِيَّةٌ	<b>t. costocervicalis NA</b>	الجَذْعُ الضِّلْعِيُّ الرَّقَبِيُّ
<b>Trophoneurosis</b>	عُصَابٌ اغْتِذَائِيٌّ	<b>Trunci intestinales NA</b>	الجَذُوعُ الْمَعَوِيَّةُ
<b>Trophotaxis</b>	الْجَذَابُ غِذَائِيٌّ	<b>t. jugularis NA</b>	الجَذْعُ الْوِدَاحِيُّ
<b>Trophotropism</b>	تَوَجُّهُ غِذَائِيٌّ	<b>t. linguofacialis NA</b>	الجَذْعُ اللِّسَانِ الْوُجْهِيُّ
<b>Trophozoite</b>	أُثْرُوفَةٌ [ج: أُنَارِيف]	<b>t. lumbosacralis NA</b>	الجَذْعُ الْقَطْعِيُّ الْمَعْرُزِيُّ
<b>Tropia</b>	حَوَلٌ	<b>Trunci plexus brachialis NA</b>	جَذُوعُ الصَّمْغَةِ الْعَضْدِيَّةِ
<b>Cyclotropia</b>	حَوَلٌ مُتَوَلِّدِي		
<b>Esotropia</b>	حَوَلٌ دَاخِلِيٌّ (قَبْل)		
<b>Exotropia</b>	حَوَلٌ خَارِجِيٌّ (خَزَر)		
<b>Hypertropia</b>	حَوَلٌ مُتَوَلِّدِي		

<b>t. pulmonalis NA</b>	الْجَذْعُ الرِّئَوِيُّ	<b>Tsetse</b>	ذَبَابُ نَسِي نَسِي
<b>t. subclavius NA</b>	الْجَذْعُ تَحْتَ التَّرْقُوَةِ	<b>Tuba NA</b>	نَغِير ، بَوَى
<b>t. sympathicus NA</b>	الْجَذْعُ الْوُدِّي	<b>t. auditiva NA</b>	الْتَغِير
<b>t. thyrocervicalis NA</b>	الْجَذْعُ الذَّرْقِيُّ الرَّقِّي	<b>t. uterine NA</b>	الْبَوَى
<b>t. vagalis anterior NA</b>	الْجَذْعُ الْمُتَهَيِّ الْأَمَامِيُّ	<b>Tubal</b>	بُوتِي، نَغِيرِي
<b>t. vagalis posterior NA</b>	الْجَذْعُ الْمُتَهَيِّ الْخَلْفِيُّ	<b>Tube</b>	1. أَنْبُوب 2. بَوَى ، نَغِير
<b>Trunk</b>	الْجَذْعُ	<b>Air t.</b>	أَنْبُوبُ هَوَائِي
<b>Pulmonary t., truncus pulmonalis</b>	الْجَذْعُ الرِّئَوِيُّ	<b>Collecting t.</b>	الْأَنْبُوبُ الْجَامِعَةُ
<b>Sympathetic t., t. sympathicus</b>	الْجَذْعُ الْوُدِّي	<b>Digestive t.</b>	الْأَنْبُوبُ الْمُعْضِي
<b>Trusion</b>	شَحْس	<b>Drainage t.</b>	أَنْبُوبُ التَّرْنَج ، مَنَزَج [ج: مَنَارِح]
<b>Truss</b>	حِزَامُ الْفَتَقِ	<b>Duodenal t.</b>	أَنْبُوبُ عَفْجِي
<b>Try-in</b>	تَحْرِيبُ الْجِهَازِ السِّيِّ	<b>Eustachian t.</b>	الْتَغِير
<b>Trypanocide</b>	مُهِدُ الْمُتَقَبِّاتِ	<b>Fallopian t.</b>	الْبَوَى
<b>Trypanosoma</b>	الْمُتَقَبِّةُ	<b>Ovarian t's.</b>	الْأَنْبُوبُ الْمَبِضِيَّةُ
<b>T. crusi</b>	الْمُتَقَبِّةُ الْكُرُوزِيَّةُ	<b>Stomach t.</b>	أَنْبُوبُ مَعْدِي
<b>T. gambiense</b>	الْمُتَقَبِّةُ الْغَمْبِيَّةُ	<b>Test t.</b>	أَنْبُوبُ الْإِحْتِبَارِ
<b>T. rhodesiense</b>	الْمُتَقَبِّةُ الرُّودِيَّةُ	<b>Tracheotomy t.</b>	أَنْبُوبُ بَضْعِ الرُّغَامِيِّ
<b>Trypanosomal</b>	مُتَقَبِّ	<b>Uterine t.</b>	الْبَوَى
<b>Trypanosomatidae</b>	الْمُتَقَبِّاتِ	<b>Tubectomy</b>	قَطْعُ الْبَوَى
<b>Trypanosomiasis</b>	دَاءُ الْمُتَقَبِّاتِ	<b>Tuber NA</b>	خَدْبَةُ [ج: خَدَبَات]
<b>Trypanosomosis</b>	دَاءُ الْمُتَقَبِّاتِ	<b>t. calcanei NA</b>	خَدْبَةُ الْعَقِي
<b>Trypomastigote</b>	السَّالِطُ الْمُتَقَبِّ	<b>t. cinereum NA</b>	خَدْبَةُ رَمَادِيَّةُ
<b>Trypsin</b>	تَرِيسِين	<b>t. frontale NA</b>	خَدْبَةُ جَنْبِيَّةُ
<b>Trypsinogen</b>	مُوَلَّدُ التَرِيسِينِ	<b>t. ischiadicum NA</b>	خَدْبَةُ إِسْكِيَّةُ
<b>Tryptophan</b>	تَرِثُوفَان	<b>t. maxillae NA</b>	خَدْبَةُ فَكِّةِ عُلْوِيَّةُ
		<b>t. omentale hepatis NA</b>	خَدْبَةُ الْكَبِدِ الثَّرِيَّةُ

t. omentale	حُدْبَةُ المَعْدَلَةِ النَّرْبِيَّةِ	t. auriculae NA	الحُدْبَةُ الأُذُنِيَّةُ
pancreatis NA		t. conoideum NA	الحُدْبَةُ المخروطية
t. parietale NA	حُدْبَةُ جدارِيَّة	t. corniculatum NA	الحُدْبَةُ القُرْبِيَّةُ
t. vermis NA	حُدْبَةُ الدُّوْدَةِ	t. coronae dentis NA	حُدْبَةُ تاجِ السِّنِّ
Tubercle	1. دُرَّة [ج: دُرَّات] 2. حُدْبَتِي [ج: حُدْبَات]	t. costae NA	الحُدْبَةُ الضِّلْعِيَّةُ
Acoustic t. (area vestibularis NA)	البَاحَةُ الدِّعْلِيَّةُ	t. cuneiforme NA	الحُدْبَةُ الإسْفِينِيَّةُ
Adductor t. of femur	حُدْبَةُ المَقْرَبَةِ الفُجْدِيَّةِ	t. epiglotticum NA	الحُدْبَةُ الفَلَكِيَّةُ
Genital t.	حُدْبَتِي تناسليَّة	t. infraglenoidale NA	الحُدْبَةُ تَحْتَ الحُقَّةِ
Gracile t.	حُدْبَتِي التَّوَادِ النَاحِلَةِ	t. intercondylare laterale	الحُدْبَتِي الوَحْشِيَّةِ بَيْنَ اللُّقْمَتَيْنِ
Obturator t.	حُدْبَتِي المُسَدِّ	t. intercondylare mediale	الحُدْبَتِي الإِنْسِيَّةِ بَيْنَ اللُّقْمَتَيْنِ
Tubercular	قُرْنِي	t. intervenosum NA	الحُدْبَتِي بَيْنَ الوَرِيدَتَيْنِ
Tuberculid	طَفْحَةُ سَلَّة ، طَفْحَةُ تَدْرُئِيَّة	t. labii superioris NA	حُدْبَتِي الشَّفَةِ المُؤَرَّبَةِ
Tuberculin	السَّلِين ، التوبركولين	t. majus humeri NA	الحُدْبَتِي الكُبْرَى لِلْمَضْدِي
Tuberculoma	تَوْرُمٌ قُرْنِي	t. mentale mandibulae	الحُدْبَتِي الذَّقْبِيَّةُ لِلْفَكِّ السِّفْلِيِّ
Tuberculophobia	رُهابُ السَّلِّ	t. minus humeri NA	الحُدْبَتِي الصُّغْرَى لِلْمَضْدِي
Tuberculosis	تَدْرُن ، سَلِّ	t. nuclei cuneati NA	حُدْبَتِي النَّوَةِ الإسْفِينِيَّةِ
Atypical t.	تَدْرُنٌ لَا تَتَمَوَّدُحِي	t. nuclei gracilis NA	حُدْبَتِي النَّوَةِ النَاحِلَةِ
t. cutis	تَدْرُنٌ حِلْدِي	t. obturatorium anterius NA	حُدْبَتِي المُسَدِّ الإِمَامِيَّةِ
Miliary t.	تَدْرُنٌ دُخْنِي	t. obturatorium posterius NA	حُدْبَتِي المُسَدِّ الخَلْفِيَّةِ
Primary t.	تَدْرُنٌ أَوَّلِي	t. ossis scaphoidei NA	حُدْبَتِي العَظْمِ القَارِبِي
Tuberculostatic	كَاثِبُ السَّلِّ		
Tuberculous	تَدْرُنِي ، سَلِّي		
Tuberculum	حُدْبَتِي [ج: حُدْبَات]		
t. adductorium femoris NA	حُدْبَتِي المَقْرَبَةِ الفُجْدِيَّةِ		
t. antierius atlantis NA	الحُدْبَتِي الإِمَامِيَّةُ لِلْفَهْقَةِ		
t. antierius thalami NA	الحُدْبَتِي الإِمَامِيَّةُ لِلْمِهَادِ		

t. ossis trapezii	حَدَيْتَةُ العَظْمِ المَرْتَبِيِّ	Tuberous	ذُو حَدَبَاتٍ ، مُتَمَتِّعٌ
NA		Tubo-	بُوقِيّ، لُغَوِيّ (سَابِقَةٌ)
t. pharyngeum NA	الحَدَيْتَةُ البَلْعَوِيَّةُ	Tubocurarine	تُوبُوكُورَارِين
t. posterius	الحَدَيْتَةُ الخَلْفِيَّةُ لِلْفَهْقَةِ	Tubo-ovarian	بُوقِيّ مَبِيعِيّ
atlantis NA		Tuboperitoneal	بُوقِيّ صِفَافِيّ
t. pubicum	الحَدَيْتَةُ العَالِيَةُ لِعَظْمِ العَانَةِ	Tubotympanal	لُغَوِيّ طَبْلِيّ
ossis pubis NA		Tubo-uterine	بُوقِيّ رَحِيْمِيّ
t. sellae	حَدَيْتَةُ السَّرَجِ الرَّكَبِيّ	Tubular	1. أَنْبُوبِيّ 2. نَبِيّ
turcicae NA		Tubule	نَبِيّ [ج: نَبِيَّات]
t. supraglenoidale	الحَدَيْتَةُ فَوْقَ الحَقَّةِ	Tubuloacinar	نَبِيّ عُنَيْيّ
NA		Tubuloracemose	نَبِيّ عُنُقُودِيّ
t. supratragicum	الحَدَيْتَةُ فَوْقَ الزُّنْدَةِ	Tubulorrhexis	تَمَرُّقُ النَبِيَّاتِ
NA		Tubulosaccular	نَبِيّ كَسِيّ
t. thyroideum	الحَدَيْتَةُ الثَّرَقِيَّةُ السُّفْلَى	Tubulus NA	نَبِيّ [ج: نَبِيَّات]
inferius NA		Tubuli renales NA	النَبِيَّاتُ الكُلُوبِيَّةُ
t. thyroideum	الحَدَيْتَةُ الثَّرَقِيَّةُ العُلْوَى	Tubuli renales	النَبِيَّاتُ الكُلُوبِيَّةُ المُفَرَّجَةُ
superius NA		contorti NA	
tuberositas NA	أَحْدُودَةٌ [ج: أَحَادِيْب]	Tubuli renales	النَبِيَّاتُ الكُلُوبِيَّةُ المُتَقَبِضَةُ
t. iliaca NA	الأَحْدُودَةُ المَرْتَقِيَّةُ	recti NA	
masseterica NA . t	أَحْدُودَةُ المَاصِخَةِ	Tubuli	النَبِيَّاتُ المُفَرَّجَةُ النَاقِلَةُ
t. ossis	أَحْدُودَةُ العَظْمِ التَّرْدِيّ	semineferi contorti	لِلنَبِيّ
cuboidei NA		Tubuli	النَبِيَّاتُ المُتَقَبِضَةُ النَاقِلَةُ
t. ossis	أَحْدُودَةُ العَظْمِ المِشْطِيّ	seminiferi recti	لِلنَبِيّ
metatarsalis I	الأَوَّلُ	Tuft	لُتَّةٌ
t. ossis	أَحْدُودَةُ العَظْمِ المِشْطِيّ	Tularemia	تُولَارِيْمِيَّةٌ
metatarsalis V	الخَامِسُ	Tumefacient	مُؤَدِّمٌ
t. ossis	أَحْدُودَةُ العَظْمِ الزَّوْرَقِيّ	Tumefaction	تَوْدِمٌ
navicularis NA		Tumor	وَرْمٌ
t. radii NA	الأَحْدُودَةُ الكَثْرِيَّةُ	Benign t.	وَرْمٌ حَمِيدٌ
t. sacralis NA	الأَحْدُودَةُ المَحْزَرَةُ		
t. tibiae NA	الأَحْدُودَةُ العَظْمِيَّةُ		
t. ulnae NA	الأَحْدُودَةُ الزُّنْدِيَّةُ		
Tuberosity	أَحْدُودَةٌ		

Cystic t.	وَرَمٌ كَيْسِيّ	t. externa	الغِلَافَةُ الظَاهِرَةُ لِلْقِرَابِ
False t (=pseudotumor) .	وَرَمٌ كَاذِبٌ	thecae folliculi	الْجُرَيْصِي
Heterologous t.	وَرَمٌ غَيْرِيّ	t. externa	الغِلَافَةُ الظَاهِرَةُ
Homologous t.	وَرَمٌ مُشَابِلٌ	vasorum NA	الوَعَائِيَّة
Infiltrating t.	وَرَمٌ ارْتِشَاشِيّ	t. fibrosa	الغِلَافَةُ الليفِيَّةُ
Malignant t.	وَرَمٌ خَبِيثٌ	t. fibrosa bulbi	الغِلَافَةُ الليفِيَّةُ لِلْمَعْلَةِ
Mixed t.	وَرَمٌ مُخْتَلِطٌ	NA	
True t.	وَرَمٌ حَقِيقِيّ	t. fibrosa hepatis	الغِلَافَةُ الليفِيَّةُ لِلْكَبِدِ
Wilms' t.	وَرَمٌ وَلْمِرْ	NA	
Tungstate	تَنْغُستَات	t. fibrosa lienis	الغِلَافَةُ الليفِيَّةُ لِلطِّحَالِ
Tungsten	تَنْغُستِين	NA	
Tunic	غِلَافَةٌ	Tunicae funiculi	غِلَافَةُ الْحَبْلِ الْمَتَوِيِّ
Tunica NA	غِلَافَةٌ [ج: غِلَافَات]	spermatici	
t. adventitia	غِلَافَةُ بَرَأَيَةٍ	t. interna	الغِلَافَةُ الْبَاطِنَةُ
t. adventitia	الغِلَافَةُ الْبَرَأِيَّةُ لِلْأَسْهَرِ	t. interna bulbi	الغِلَافَةُ الْبَاطِنَةُ لِلْمَعْلَةِ
ductus deferentis		NA	
t. adventitia	الغِلَافَةُ الْبَرَأِيَّةُ لِلْمَرْءِ	t. interna .	الغِلَافَةُ الْبَاطِنَةُ لِلْقِرَابِ
esophagi NA		thecae folliculi	الْجُرَيْصِي
t. adventitia	الغِلَافَةُ الْبَرَأِيَّةُ لِلْحَالِ	t. intima	الغِلَافَةُ الْجَوْفَوِيَّةُ الْوَعَائِيَّةُ
ureteris NA		vasorum NA	
t. albuginea	الغِلَافَةُ الْبَيْضَاءُ	t. media	الغِلَافَةُ الْوَسْطَانِيَّةُ
t. albuginea	الغِلَافَةُ الْبَيْضَاءُ لِلْخُصِيَّةِ	t. media	الغِلَافَةُ الْوَسْطَانِيَّةُ الْوَعَائِيَّةُ
testis NA		vasorum NA	
t. conjunctiva NA	غِلَافَةُ خَاشَةِ	t. mucosa	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ
t. conjunctiva	الغِلَافَةُ الْخَاشَةِ لِلْمَعْلَةِ	t. mucosa	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْقَصَبَاتِ
bulbi NA		bronchiorum	
t. conjunctiva	الغِلَافَةُ الْخَاشَةِ الْجَفْنِيَّةُ	t. mucosa cavi	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْخَوَافِ
palpebrarum		tympani	الطَّبْلِ
t. dartos NA	الغِلَافَةُ السَّلْبِيَّةُ	t. mucosa coli	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْقَوَلُونِ
t. elastica	الغِلَافَةُ الْمَرْنَةُ	NA	
t. externa	الغِلَافَةُ الظَاهِرَةُ	t. m. ductus	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْأَسْهَرِ
		deferentis	
		t. mucosa	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْمَرْءِ
		esophagi NA	

<b>t. m. intestini tenuis</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْأَعْمَاءِ الْمَدْقِيقَةِ	<b>t. muscularis</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ
<b>t. mucosae laryngis NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلخَنَازِرَةِ	<b>t. m. bronchiorum NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلقُصَبَاتِ
<b>t. mucosa linguae NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِللِّسَانِ	<b>t. muscularis coli NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْعَوَلُونِ
<b>t. mucosa nasi NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْأَنْفِ	<b>t.m. ductus deferentis NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْأَسْهَرِ
<b>t. mucosa oris NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْفَمِ	<b>t. muscularis esophagi NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلرَّيءِ
<b>t. mucosa pharyngis NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْهُعُومِ	<b>t.m. intestini tenuis NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْأَعْمَاءِ الْمَدْقِيقَةِ
<b>t. mucosa recti NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمُسْتَقِيمِ	<b>t. muscularis pharyngis NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْهُعُومِ
<b>t. mucosa tracheae NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلرُّغَامَى	<b>t. muscularis recti NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمُسْتَقِيمِ
<b>t. mucosa tubae auditivae</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلتَّقِيرِ	<b>t. muscularis tracheae NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلرُّغَامَى
<b>t. mucosa tubae uterinae</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْبُوقِ	<b>t. muscularis tubae uterinae</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْبُوقِ
<b>t. mucosa ureteris NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْحَالِبِ	<b>t. muscularis ureteris NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْحَالِبِ
<b>t. m. urethrae feminae</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِإِحْلِيلِ الْمَرْأَةِ	<b>t.m. urethrae feminae</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِإِحْلِيلِ الْمَرْأَةِ
<b>t. mucosa uteri NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلرَّحِمِ	<b>m. muscularis uteri NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلرَّحِمِ
<b>t. mucosa vaginae NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمَهْبِلِ	<b>t. muscularis vaginae NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمَهْبِلِ
<b>t. mucosa ventriculi NA</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمَعِدَةِ	<b>t. muscularis ventriculi NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمَعِدَةِ
<b>t. mucosa vesicae felleae</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمَرَّارَةِ	<b>t.m. vesicae felleae NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمَرَّارَةِ
<b>t. m. vesicae urinariae</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمَنَانَةِ	<b>t.m.v. urinariae NA</b>	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمَنَانَةِ
<b>t. m. vesiculae seminalis</b>	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْحَوْتِصَلَةِ الْمَنَوِيَّةِ	<b>t. propia</b>	العِلَالَةُ الْمَنْصُورَةُ
		<b>t. serosa</b>	العِلَالَةُ الْمَصَلَّةُ



<b>Tunicae testis NA</b>	غِلَافِلُ المَحْصَةِ	<b>Conjoined t's</b>	تَوَامِنٌ مُتَّصِقَانِ
<b>t. vaginalis testis NA</b>	الغِلَافَةُ المِثْلِيَّةُ لِلْمَحْصَةِ	<b>Dizygotic t's</b>	تَوَامِنَا التَّيْجَتَيْنِ
<b>t. vasculosa</b>	الغِلَافَةُ الوَعَالِيَّةُ	<b>Identical t's</b>	تَوَامِنَا التَّيْصَةِ
<b>t. vasculosa bulbi NA</b>	الغِلَافَةُ الوَعَالِيَّةُ لِلْمَقْلَةِ	<b>(=monozygotic t's)</b>	
<b>Tuning fork</b>	شُرْكَةُ رَتَانَةٍ	<b>Mono-ovular t's</b>	تَوَامِنَا التَّيْصَةِ
<b>Tunnel</b>	نَقْفٌ [ج: أنفاق]	<b>(=monozygotic t's)</b>	
<b>Aortico-left ventricular t.</b>	النَقْفُ الأَيْهَرِيُّ البَطْنِيُّ الأَمْسَرُ	<b>Monozygotic t's</b>	تَوَامِنَا التَّيْصَةِ
<b>Carpal t.</b>	النَقْفُ الرُّسْمِيُّ	<b>Twinning</b>	اتِّامٌ
<b>Cervical t's</b>	الأنفاقُ الشَّعْبِيَّةُ	<b>Twinship</b>	تَوُومَةُ
<b>Corti's t.</b>	نَقْفُ كُورِنِي	<b>Twitch</b>	نَفْصَةٌ
<b>Tarsal t.</b>	النَقْفُ الرُّصْمِيُّ	<b>Twitching</b>	نَفْصَانٌ
<b>Turbid</b>	عَكِرٌ	<b>Tyloma, conjunctival</b>	نَفْنٌ الْمُتَّحِمَةُ
<b>Turbidimeter</b>	مِقْيَاسُ العَكْرِ	<b>Tylosis</b>	نُفَانٌ
<b>Turbidimetry</b>	قِيَاسُ العَكْرِ	<b>Tympanal</b>	طَلْبِيٌّ
<b>Turbidity</b>	عَكَرٌ	<b>Tympanectomy</b>	اسْتِغْصَالُ الطَّلَةِ
<b>Turbinate</b>	فُرْتَنٌ	<b>Tympanic</b>	طَلْبِيٌّ
<b>(= concha nasalis NA)</b>		<b>Tympanites</b>	الْتِفَاحُ البَطْنُ ، تَطْكِلٌ
<b>Turbinectomy</b>	اسْتِغْصَالُ الفُرْتَنَاتِ	<b>Tympanitis</b>	الْتِهَابُ الطَّلَلِ (التهاب الاذن الوسطى)
<b>Turgid</b>	مُتَحَقِّنٌ	<b>Tympanoeustachian</b>	طَلْبِيٌّ يُعْمَرِيٌّ
<b>Turpentine</b>	تَرْتِبَتِينَ	<b>Tympanohyal</b>	طَلْبِيٌّ لَامِيٌّ
<b>Tusk</b>	رَأْوُولٌ	<b>Tympanolabyrinthopexy</b>	نُفَيْتُ الطَّلَةِ وَ التَّيْهَ
<b>Tussal</b>	سُقَالِيٌّ	<b>Tympanomalleal</b>	طَلْبِيٌّ مِطْرَقِيٌّ
<b>Tussive</b>	سُقَالِيٌّ	<b>Tympanomastoiditis</b>	الْتِهَابُ الطَّلَلِ وَ الحُشَاءِ
<b>Tween</b>	تَوِينٌ		
<b>Twin</b>	تَوَامٌ [ث: توامان ، ج: تَوَامِلٌ]	<b>Tympanoplasty</b>	رَأْبُ الطَّلَةِ
<b>Binovular t.</b>	تَوَامَا التَّيْجَتَيْنِ	<b>Tympanosclerosis</b>	مُصَلَّبُ الطَّلَةِ
<b>(=dizygotic t's)</b>		<b>tympanosquamosal</b>	طَلْبِيٌّ صَدَنِيٌّ

<b>Tympanostapedial</b>	طَبْلِيّ رِكَابِيّ	<b>Typhus</b>	التَّيْفُوسُ
<b>Tympanotemporal</b>	طَبْلِيّ صُدْغِيّ	<b>Flea-borne t. (murine) t.</b>	التَّيْفُوسُ الْمُنْقَوْلَةُ بِالْبَرَاغِيثُ
<b>Tympanotomy</b>	بَعْثُ الطَّبْلَةِ	<b>Louse-borne t.</b>	التَّيْفُوسُ الْمُنْقَوْلَةُ بِالْقَمَلِ
<b>Tympanum</b>	الطَّبْلُ (صندوق الطبله)	<b>Mite-borne t. (scrub t.)</b>	التَّيْفُوسُ الْمُنْقَوْلَةُ بِالْقُرَادِ
<b>Tympany</b>	انتفاخ البطن، ثَقْبِل	<b>Petechial t.</b>	التَّيْفُوسُ الْحَبْرِيَّةُ
<b>Tyndallization</b>	تَنْدَلَّةُ	<b>Typical</b>	تَمَطِّي، تَمُوذَجِيّ
<b>Type</b>	نَمَطُ [ج: النماط]	<b>Typing</b>	تَنْمِيط
<b>Typhlectomy</b>	اِسْتِغْصَالُ الْأَغْوَرِ	<b>Tyramine</b>	تَيْرَامِين
<b>Typhlenteritis</b>	التهابُ الْأَغْوَرِ وَ الْمَعَى	<b>Tyro-</b>	جَبْنِيّ (سابقة)
<b>Typhlitis</b>	التهابُ الْأَغْوَرِ	<b>Tyrophagus</b>	الحَفَّار
<b>-Typhlo</b>	أَغْوَرِيّ (سابقة)	<b>T. farinae</b>	الحَفَّارُ الدَّقِيقِيّ
<b>Typhlocolitis</b>	التهابُ الْأَغْوَرِ وَ الْقَوْلُونِ	<b>Tyrosinase</b>	تَيْرُوزِنَاز
<b>Typhlon</b>	الْأَغْوَرُ	<b>tyrosine</b>	تَيْرُوزِين
<b>Typhlopexy</b>	تَبْيِيتُ الْأَغْوَرِ	<b>Tyrosinemia</b>	تَيْرُوزِينِيَّة
<b>Typhloptosis</b>	ثَقْلُ الْأَغْوَرِ	<b>Tyrosinosis</b>	كُرَاز، الداءُ التَيْرُوزِينِيّ
<b>Typhlorrhaphy</b>	رَفْعُ الْأَغْوَرِ	<b>Tyrosinuria</b>	بِلَّةُ التَيْرُوزِينِ
<b>Typhlosthenosis</b>	تَضْيِيقُ الْأَغْوَرِ	<b>Tyrothricin</b>	تَيْرُوتْرِيسِين
<b>Typhlostomy</b>	فَعْرُ الْأَغْوَرِ		
<b>Typhlotomy</b>	بَعْثُ الْأَغْوَرِ		
<b>Typhoid</b>	التَّيْفِيَّةُ		

U	وَمَزُ الْيُورَانِيوم	Hunner's u.	قَرَحَةٌ هَنْر
Ubiquinone	يُوبِيكُوينُون	Jejunal u.	قَرَحَةٌ صَائِمِيَّة
Udder	حُثْرُج	Marginal u.	قَرَحَةٌ هَامِشِيَّة
Ula	لَنَّة	Mycotic u.	قَرَحَةٌ فُطْرِيَّة
Ualgia	أَلَمُ اللِّسَّة	Neurogenic (neurotrophic u.)	قَرَحَةٌ عَصَبِيَّةُ النِّسَا
Ulatrophy	حُمُورُ اللِّسَّة	Peptic u.	قَرَحَةٌ هَضْمِيَّة
Ulcer	قَرَحَةٌ [ج: قَرَحَات]	Perforating u.	قَرَحَةٌ نَاقِيَّة
Amputating u.	قَرَحَةٌ حَارَّة	Phagedenic u.	قَرَحَةٌ خَلَّكَلَة
Anastomotic u.	قَرَحَةُ الْمَقَاظِرَة	Ring u.	قَرَحَةٌ خَلْفِيَّة
Atheromatous u.	قَرَحَةٌ عَصَبِيَّة	Rodent u.	قَرَحَةٌ قَارِضَة
Callous u.	قَرَحَةٌ نَقِيَّة	Serpiginous u.	قَرَحَةٌ سَاعِيَّة
Chronic u.	قَرَحَةٌ مُزْمِنَة	Simple u.	قَرَحَةٌ بَسِطَة
Corrosive u.	النَّهَابُ الْفَمِ الْمَوَاتِي	Sloughing u.	قَرَحَةٌ مُتَخَشِّرَة
Decubital u. (= decubitus u.)	نَاقِيَّة	Soft u.	قَرَحَةٌ لَيِّنَة
Dendritic u.	قَرَحَةٌ مُتَشَجِّرَة	Stomal u. (=marginal u.)	قَرَحَةٌ هَامِشِيَّة
Dental u.	قَرَحَةٌ سِنِّيَّة	Sublingual u.	قَرَحَةٌ تَحْتَ لِسَانِيَّة
Diabetic u.	قَرَحَةٌ سَكَّرِيَّة	Symptomatic u.	قَرَحَةٌ عَرَضِيَّة
Duodenal u.	قَرَحَةٌ عَفْجِيَّة	Traumatic u.	قَرَحَةٌ رَضَحِيَّة
Elusive u.	قَرَحَةٌ مُرَاوِغَة	Trophic u.	قَرَحَةٌ اغْتِدَائِيَّة
Edemic u.	قَرَحَةٌ مُتَوَطِّلَة	Tropical u.	قَرَحَةٌ مَنَدَارِيَّة
Fistulous u.	قَرَحَةٌ نَاسُورِيَّة	Varicose u.	قَرَحَةٌ دَوَالِيَّة
Follicular u.	قَرَحَةٌ حَرَبِيَّة	Venereal u.	قَرَحَةٌ زَاهِرِيَّة
Gastric u.	قَرَحَةٌ مَعْدِيَّة	Ulcerate	1. يَتَقَرَّحُ 2. يُقَرَّحُ
Girdle u.	قَرَحَةٌ مُطَوَّقَة	Ulceration	تَقَرُّح
Gouty u.	قَرَحَةٌ لُفْرِيَّة	Ulcerative	تَقَرُّحِي
Gummatous u.	قَرَحَةٌ صَنْغِيَّة	U. Colitis	النَّهَابُ الْقَوْلُونِ التَّقَرُّحِي
Hard u.	قَرَحَةٌ صَلْبَة		

Ulcerocancer	قَرْحَةٌ خَبِيْثَةٌ ، قَرْحَةٌ سَرَطَانِيَّةٌ	Ulorrhea	زُرُّ اللِّثَةِ
Ulcerogenic	مُفَرِّجٌ	Ulotomy	1. بَعْثُ النَّدْبَةِ 2. بَعْثُ اللِّثَةِ
Ulcerous	1. فَرْسِي 2. مَفْرُوحٌ	Ulotripsis	ذَلْكُ اللِّثَةِ
Ulcus	قَرْحَةٌ	Ultimate	نِهَائِيٌّ ، آخِرٌ
Ulcus rodens	قَرْحَةٌ قَارِضَةٌ	Ultra-	1. فَوْقُ 2. فَائِقُ 3. مُسْتَدَقُّ 4. فَوْتٌ
U. Serpens corneae	قَرْحَةٌ سَاعِيَةٌ قَرْوِيَّةٌ		(سَابِقَةٌ)
Ule-, ulo-	1. نَدِي 2. لَيْوِي (سَابِقَةٌ)	Ultracentrifuge	مَبْنَذَةٌ فَائِقَةٌ ، ثَبَاةٌ
Ulectomy	1. اسْتِعْصَالُ النَّدْبَةِ 2. اسْتِعْصَالُ اللِّثَةِ	Ultracentrifuge	تَثْبِيدُ فَائِقٍ ، تَثْبِيدٌ
Ulegyria	تَنْدُبُ التَّلَافِيهِ	Ultradian	فَوْقُ لَيَوِيٍّ
Ulemorrhagia	زُرْفُ اللِّثَةِ	Ultrafilter	مِرْشَحَةٌ مُسْتَدَقَّةٌ
Ulerythema	حُمَامَى تَنْدِيَّةٌ	Ultrafiltrate	رَشَاحَةٌ مُسْتَدَقَّةٌ
Uletic	لَيَوِيٌّ	Ultrafiltration	تَرْشِيحٌ مُسْتَدَقُّ
(Uleitis (gingivitis	الْتِهَابُ اللِّثَةِ	Ultramicromethod	طَرِيقَةٌ مُسْتَدَقَّةٌ
Aphthous u..	الْتِهَابُ اللِّثَةِ الْفَلَاحِي	Ultramicropipet	مِصْرٌ مُسْتَدَقُّ
Interstitial u..	الْتِهَابُ اللِّثَةِ الْخِلَالِي	Ultramicroscope	مِجْهَرُ السَّاحَةِ الْمُظْلِمَةِ
Ulcerative u..	الْتِهَابُ اللِّثَةِ التَّقْرِحِي	Ultramicroscopic	1. فَوْتٌ الْمِهْرُ 2. عَمِيقٌ
Ulna NA	الزُّنْدُ		السَّاحَةِ الْمُظْلِمَةِ
Ulnar	زُنْدِيٌّ	Ultramicrotome	مِشْرَاحٌ مُسْتَدَقُّ
Ulnare (os triquertrum)	الْعَظْمُ الثَّلَاثِي	Ultrasonic	فَوْقُ صَوْتِيٍّ
Ulnaris NA	زُنْدِيٌّ	Ultrasonics	مَبْنَذُ الْفَوْقِ صَوْتِيَّاتٍ
Ulnocarpal	زُنْدِيٌّ رُسْمِيٌّ	Ultrasonogram	مُخْطَطُ الصَّدَى
Ulnoradial	زُنْدِيٌّ كُمْهَرِيٌّ	(-echogram)	
Ulo-	1. نَدِي 2. لَيَوِي (سَابِقَةٌ)	Ultrasonography	غَطِيْطُ الصَّدَى
Ulocace	تَفْرِجُ اللِّثَةِ	(-echography)	
Ulocarcinoma	سَرَطَانَةُ اللِّثَةِ	Ultrasound	فَائِقُ الصَّوْتِ
Uloglossitis	الْتِهَابُ اللِّثَةِ وَ اللِّسَانِ	Ultrastructure	بَنَىَّةٌ مُسْتَدَقَّةٌ
Uloncus	تَوَرُّمُ اللِّثَةِ	Ultraviolet	فَوْقُ بَيْتَفَسْجِيٍّ ، فَوْقُ الْبَيْتَفَسْجِيَّةِ
Ulorrhagia	زُرْفُ اللِّثَةِ	Ululation	وَلْوَلَةٌ
		Umber	عَمِيرٌ

<b>Umbilectomy</b>	استئصال السُرَّة	<b>Understain</b>	يَتَقَصَّ التَّلَوِين
<b>Umbilical</b>	سُرِّيَّ	<b>Undifferentiation</b>	اللاَّخْتِلاَافُ
<b>Umbilicate</b>	مُسَرَّر	<b>Undulant</b>	مَتَمَوِّج
<b>Umbilication</b>	تَسَرُّر	<b>Undulation</b>	تَمَوِّج
<b>Umbilicus NA</b>	السُرَّة	<b>Ungula</b>	ظُفْرِيَّ
<b>Umbo</b>	بُحْرَة [ج: بُحَر]	<b>Unguent, ungeuntum</b>	مَرَّهَم
<b>U. MembranEae</b>	بُحْرَة غِشَاءِ الطَّبَل	<b>Ungiuculus</b>	أُظْفَر
<b>NA tympani</b>		<b>Unguis NA</b>	ظُفْر [ج: أَظْفَار]
<b>U. Of tympanic membrane</b>	بُحْرَة غِشَاءِ الطَّبَل	<b>U. Incarnatus</b>	ظُفْر نَاضِب
<b>Umbonate</b>	أُبْحَر	<b>Uni-</b>	أَحَادِي، وَحِيد (سَابِقَة)
<b>Umbalance</b>	خَلَلُ التَّوَازُن ، لَا تَوَازُن	<b>Uniaarticular</b>	أَحَادِي المَفْصِل
<b>Unciform</b>	كُلَّائِي، شِصِيَّ	<b>Unicellular</b>	وَحِيدُ الخَلِيَّة
<b>Uncinaria</b>	الشَّصِيَّة	<b>Unicentral</b>	أَحَادِي المَرْكَز
<b>U. Americana</b>	الْفَتَاكَة	<b>Uniceps</b>	أَحَادِي الرِّاس
<b>(=necator americana)</b>	الأمريكية	<b>Unicuspid</b>	أَحَادِي الشَّرْفَة
<b>U. Doudenalis</b>	المَلْفُورَة المَقْفِيَّة	<b>Unidirectional</b>	وَحِيدُ الاتِّجَاه
<b>(=ancylostoma doudenale)</b>		<b>Uniflagellate</b>	أَحَادِي السَّوْط
<b>Uncinariasis</b>	داء الشَّصِيَّات	<b>Unifocal</b>	أَحَادِي البُؤْرَة
<b>Uncomplemented</b>	مُتْرَالُ التَّمَتُّة	<b>Unigravida</b>	أَحَادِي الحَمْل
<b>Unconscious</b>	1. فَاغِدُ الوُضْي 2. اللاحْشُور	<b>Unilaminar</b>	أَحَادِي الطَّبَقَة
<b>Unconsciousness</b>	فَقْدُ الوُضْي	<b>Unilateral</b>	مُتَوَحِّدُ الجَانِب
<b>Uncotomy</b>	بَضْعُ المَقْف	<b>Unilobar</b>	أَحَادِي الفَص
<b>Uction (= ointemt)</b>	مَرَّهَم	<b>Unilocular</b>	أَحَادِي المَسْكَن
<b>Uncus NA</b>	المَقْف	<b>Unimodal</b>	أَحَادِي الدَّارِج، (إحصاء)
<b>Undercut</b>	إِبْطَة	<b>Uninuclear</b>	أَحَادِي النُّوَة
<b>Underlying</b>	مُسْتَعِظِن	<b>Union</b>	1. اتِّصَال 2. الحَبَار
<b>Undernutrition</b>	نَقْصُ التَغْذِيَّة ، قُصُورُ التَغْذِيَّة	<b>Faulty u.</b>	الحَبَار خَالِب
		<b>Primary u.</b>	النِّعَام أَوَّلِي

Vicious u.	الْحَبَارُ مَعِيب	Univalence	وَحَادَةُ التَّكَافُؤِ
Uniovular	أَحَادِي الْبَيْضَةِ	Univalent	أَحَادِي التَّكَافُؤِ
U. Twin	تَوَامِلَا الْبَيْضَةِ	Univittelline	أَحَادِي الْمَحِّ
Unipolar	أَحَادِي الْقُطْبِ	Unmedullated	عَدِمَ النُّعَاعَيْنِ، عَدِمَ الْمَيْلَيْنِ
Unipotency	وَحَادَةُ الْكَامِنِ	Unmyelinated	عَدِمَ النُّعَاعَيْنِ، عَدِمَ الْمَيْلَيْنِ
Unipotential	أَحَادِي الْكَامِنِ	Unorganized	لَا مُنْتَظَمِي
Unit	وَحْدَةٌ	Unoriented (= disoriented)	تَبْهَانِ
Angström u.	وَحْدَةُ الْفَسْرِمِ	Unrest	عَلَزَ
Antigen u.	وَحْدَةُ الْمُسْتَضِدِّ	Unsaturated	لَا مُشْبِع
Antitoxic u.	وَحْدَةُ زَرْيَابِيَّةٍ	Unstriated	لَا مُنْطَوِّطٌ، أَمْلَسَ
Atomic mass u.	وَحْدَةُ الْكَثَلَةِ الذَّرَوِيَّةِ	Upshot	عَلَصَ عُلُوي
Cat u.	وَحْدَةُ هَرَمَةٍ	Uptake	قَبْطَ
C. G. S. U.	وَحْدَةُ سَخِيَّةٍ	Ur-, uro-=-	تَوْرِي، تَوْرِي (سَاقِيَةٌ)
Complement u.	وَحْدَةُ مُتَمَمَّةٍ	Urachal	مُرْتَبِطَانِي
Coronary care u.	وَحْدَةُ عِثَانَةِ الْقَلْبِيَّةِ	Urachovesical	مُرْتَبِطَانِي مُنْتَبِي
Enzyme u.	وَحْدَةُ أَنْظِيمِيَّةٍ	Urachus	الرُّمَيْطَاءُ
Intensive care u.	وَحْدَةُ عِثَانَةِ الْمُشْكَدَةِ	Uracil	يُورَاسِيلَ
International u.	وَحْدَةُ دَوْلِيَّةٍ	-Uranisco	حَتَكِي (سَاقِيَةٌ)
Motor u.	وَحْدَةُ مُحَرِّكَةٍ	Uranisolia	تَعْيِيفَ
Mouse u.	وَحْدَةُ فَأَرِيَّةٍ	Uraniscus (palate)	الْحَنَكِ
Myotatic u.	وَحْدَةُ مُوَرِّثَةٍ لِلْمُضَلِّ	Uranism (= homosexuality)	جُنُوسَةٌ
Rat u.	وَحْدَةُ حَرَذِيَّةٍ	Uranium	يُورَانِيُومَ
S. I. U.	وَحْدَةُ سِيَوِيَّةٍ (س. ي. = النِّسَابُ الدَّوْلِي)	-Urano	حَتَكِي (سَاقِيَةٌ)
Skin test u.	وَحْدَةُ احْتِبَارِ جُلْدِيٍّ	Uranoplasty	رَأْبُ الْحَنَكِ
Svedberg u.	وَحْدَةُ سِفِيدْبِرْغِ	Uranoplegia	شَلْلُ الْحَنَكِ
Toxic u.	وَحْدَةُ سُوءِ	Uranorrhaphy	رَفْعُ الْحَنَكِ
Unitage	تِيَانُ الْوَحْدَةِ	Uranoschisis, uranoschism	الشَّقَاقُ
Unitary	وَحْدَانِيٌّ	(cleft palate)	الْحَنَكِ

<b>Uranostaphyloplasty</b>	رَأَبُ الحَنْك	<b>Ureterogram</b>	صُورَةُ الحَالِب
<b>Uranostaphylorrhaphy</b>	رَقْرُ الحَنْك	<b>Ureterography</b>	تَصْوِيرُ الحَالِب
<b>Uranostaphyloschisis</b>	الشفاق الحَنْك	<b>Uretero-ileostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبٍ لِقَانِيَةٍ
<b>Uranyl</b>	يُورَانِيَل	<b>Uretero-intestinal</b>	حَالِي مِعْوِي
<b>Urate</b>	يُورَات، بُولَات	<b>Ureterolith</b>	خَصَاةُ الحَالِب
<b>Uratemia</b>	يُورَاتِمِيَّة، بُولَاتِمِيَّة	<b>Ureterolithiasis</b>	تَحْصِي حَالِي
<b>Uratic</b>	يُورَانِي، بُولَانِي	<b>Ureterolithotomy</b>	اِسْتِخْرَاجُ خَصَاةِ الحَالِب
<b>Uraturia</b>	بَيْلَةُ يُورَاتِيَّة، بَيْلَةُ بُولَاتِيَّة	<b>Ureterolysis</b>	تَحْرِيْقُ الحَالِب، شَلْلُ الحَالِب
<b>Urea (= carbamide)</b>	يُورِيَا (= كَرْبَامِيد)		تَحْرِيرُ الحَالِب
<b>Urease</b>	يُورِيَاز	<b>Ureteroneocystostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبِيَّة
<b>Ureide</b>	يُورِيد		مُتَابِئَة
<b>Uremia</b>	يُورِمِيَا	<b>Ureteroneopye-</b> <b>lostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبِيَّة خُويَضِيَّة
<b>Uremic</b>	يُورِمِي	<b>Ureteronephre-</b> <b>ctomy</b>	اِسْتِصْغَالُ الحَالِب وَ الكُلْتَرَة
<b>Uresis</b>	تَبَوُّل (بَيْلَةُ إِنْ كَانَتْ لَاحِقَةً)	<b>Ureteropelviplasty</b>	رَأَبُ الحَالِبِ وَ
<b>Ureter NA</b>	حَالِب		الْحُويَضَة
<b>Ureteral</b>	حَالِي	<b>Ureteroplasty</b>	رَأَبُ الحَالِب
<b>Ureterectasis</b>	تَوْسُّعُ الحَالِب	<b>Ureteroproctost-</b> <b>omy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبِيَّة مُسْتَقِيمَة
<b>Ureterectomy</b>	قَطْعُ الحَالِب	<b>Ureteropyelitis</b>	الْتِهَابُ الحَالِبِ وَ الْحُويَضَة
<b>Ureteric</b>	حَالِي	<b>Ureteropyelogr-</b> <b>aphy</b>	تَصْوِيرُ الحَالِبِ وَ الْحُويَضَة
<b>Ureteritis</b>	الْتِهَابُ الحَالِب	<b>Ureteropyelopla-</b> <b>sty</b>	رَأَبُ الحَالِبِ وَ الْحُويَضَة
<b>Uretero-</b>	حَالِي (سَاقَة)	<b>Ureterorectal</b>	حَالِي مُسْتَقِيمِي
<b>Ureterocele</b>	فَيْئَلَة حَالِبِيَّة	<b>Ureterorrhagia</b>	زَرْفُ حَالِي
<b>Ureterocervical</b>	حَالِي عُنُقِي	<b>Ureterorrhaphy</b>	رَقْرُ الحَالِب
<b>Ureterocolostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبِيَّة قَوْلُونِيَّة	<b>Ureterosigmoidost-</b> <b>omy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبِيَّة سِيَّيْنَة
<b>Ureterocystoneos-</b> <b>tomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبِيَّة مُتَابِئَة	<b>Ureterostenosis</b>	تَضْيِيقُ الحَالِب
<b>Ureterocystostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبِيَّة مُتَابِئَة		
<b>Uretero-</b> <b>enTerostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِبِيَّة مِعْوِيَّة		

Ureterostomy	فَقْرُ الحَالِبِ	Urethropenile	إِحْلِيلِي قَصِي
Ureterotomy	بَضْعُ الحَالِبِ	Urethroperineal	إِحْلِيلِي عِشَانِي
Ureterovesical	حَالِي مَقَانِي	Urethropexy	تَقْيِيتُ الإِحْلِيلِ
Ureterovesicostomy	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةِ مَقَانِيَّةِ	Urethrophraxis	إِسْدَادُ الإِحْلِيلِ
Urethan	يُورِثَان	Urethroplasty	رَأَبُ الإِحْلِيلِ
Urethra NA	الإِحْلِيلِ	Urethroprostatic	إِحْلِيلِي مُوتِي
Anterior u.	الإِحْلِيلُ الأَمَامِي	Urethrorectal	إِحْلِيلِي مُسْتَقِيمِي
Female u.	إِحْلِيلُ الْأُنثَى	Urethrorrhagia	نَزْفُ الإِحْلِيلِ
U. Feminina NA	الإِحْلِيلُ الْأُنثَوِي	Urethrorrhaphy	رَقْمُ الإِحْلِيلِ
Male u.	إِحْلِيلُ الذَّكَرِ	Urethrorrhea	تَرُّ إِحْلِيلِي
U. Masculina	الإِحْلِيلُ الذَّكَرِي	Urethroscope	مِنْظَارُ الإِحْلِيلِ
Posterior u.	الإِحْلِيلُ الخَلْفِي	Urethroscopy	تَنْظَرُ الإِحْلِيلِ
Urethral	إِحْلِيلِي	Urethroscrotal	إِحْلِيلِي صَفَنِي
Urethralgia	أَلَمُ الإِحْلِيلِ	Urethrospasm	تَشَجُّعُ الإِحْلِيلِ
Urethratresia	رَقْمُ الإِحْلِيلِ	Urethrostaxis	تَرُّ الإِحْلِيلِ الدَّمَوِي
Urethrectomy	قَطْعُ الإِحْلِيلِ	Urethrostenosis	تَضْيِيقُ الإِحْلِيلِ
Urethrisim	تَشَجُّعُ الإِحْلِيلِ	Urethrostomy	فَقْرُ الإِحْلِيلِ
Urethritis	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ	Urethrotome	مُبَضِّعُ الإِحْلِيلِ
Gonorrheal u.	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ السَّيْلَانُ	Urethrotomy	بَضْعُ الإِحْلِيلِ
U. Granulosa	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ الحُفْصِي	Urethrovaginal	إِحْلِيلِي مَهْلَبِي
Nonspecific u.	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ اللَّاتَوَعِي	Urethrovesical	إِحْلِيلِي مَقَانِي
Specific u.	النَّهَابُ الإِحْلِيلِي التَّوَعِي	Uria-	بَيْلَةُ (لَا حَقَّة) [ج: بَيْلَات]
U. Venerea	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ الزُّهْرِي	Uric	تَوَرِكِي
Urethro-	إِحْلِيلِي (سَابِقَة)	Uric acid	حَمَضُ التُّورِيك، حَمَضُ البُولِيك
Urethroblennorrhea	سَيْلَانُ إِحْلِيلِي	Uricacidemia	فَرْطُ البُورِيكِيَّةِ
Urethrocele	1. قَيْلَةُ إِحْلِيلِيَّةِ 2. رُبْعُ إِحْلِيلِي	(-hyperuricemia)	
Urethrocystitis	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ وَ الْمَنَانَةِ	Uricaciduria	بَيْلَةُ بُورِيكِيَّةِ
Urethrodynia	وَجَعُ الإِحْلِيلِ	Uricemia	فَرْطُ البُورِيكِيَّةِ
		(hyperuricemia -)	



Uricolytic	حال البوليك	Urogastrone	يوروغاسترون
Uricosuric	مُدر البوليك	Urogenous	بولِي المنشأ
Uridine	يوريدين	Urogenital	بولِي تناسلي
Urina	بول	Urography	تصوير الجهاز البولي
Urinal	مِثْلَة [ج: مِثَال]	Ascending u.	تصوير الجهاز البول الرُخوعي
Urinalysis	تحليل البول، التفسير	Cystoscopic u. (= retrograde)	تصوير الجهاز البولي الرُخوعي
Urinary	بولِي	Descending u. (= intravenous)	تصوير الجهاز البولي الوريدي
Urine	بول	Excretion , excretory u.	تصوير الجهاز البولي الوريدي
.Residual u	البول المتبقي	Intravenous u	تصوير الجهاز البولي الوريدي
Urino-	بولِي (سابقة)	Retrograde u.	تصوير الجهاز البولي الرُخوعي
Urinogenous	بولِي المنشأ	Urokinase	يوروكيناز
Urinometer	مِكَتَاف البول	Urolith	حصاة بولية
Urinous	بولِي	Urolithiasis	تخشب بولي
Uro-, ur-, urono-	بولِي، قولي (سابقة)	Urologic, urological	بولوي
Urobilin	يوروبيلين، صفراوين	Urologist	جراح الجهاز البولي
Urobilinemia	يوروبيليمية	Urology	تبحث الجهاز البولي، البَوَلِيَّات
Urobilinogen	مولد اليوروبيلين، مولد الصفراوين	Urometer	مِكَتَاف البول
Urocele	قيلة بولية	Uropathy	اعتلال بولي
Urochezia	تبرؤ البول	Urophobia	رهاب التبول
Urochrome	يوروكروم	Uroporphyrin	يوروبرفيرين
Urochromogen	مُؤَلِّد اليوكروم	Uroporphyrinogen	مُؤَلِّد اليوروبرفيرين
Urocyst	المثانة	Uropyonephrosis	كلاء بولي قيسي
Urodialysis	احتباس البول		
Urodynia	وجع التبول		
Uroflometer, uroflowmeter	مِغْيَاسُ خَرِيان البول		

<b>Urticaria</b>	شَرَى	<b>U. Arcuatus</b>	رَجَمٌ مُقَوَّسٌ
<b>Urticarial</b>	شَرَوِيّ	<b>U. Bicornis</b>	رَجَمٌ ذُو فَرْتَنَيْنِ
<b>Urticariogenic</b>	مُشَرِّي	<b>U. Biforis</b>	رَجَمٌ ذُو فَوَهَتَيْنِ
<b>Urticarious</b>	شَرَوِيّ	<b>U. Bilocularis</b>	رَجَمٌ ذُو مَسَكْنَيْنِ
<b>Urtication</b>	مُشَرِّي	<b>U. Bipartitus</b>	رَجَمٌ ذُو مَسَكْنَيْنِ
<b>(uterus Of. Uteri (pl)</b>	أَرْحَامُ [ف: رَجَم]	<b>U. Duplex</b>	رَجَمٌ مُزْدَوِجٌ
<b>Uterine</b>	رَجَمِيّ	<b>Fetal u.</b>	رَجَمٌ جَنِينِيّ
<b>Uteritis</b>	التهاب الرَجَم	<b>Gravid u.</b>	رَجَمٌ حَامِلٌ
<b>Uteroabdominal</b>	رَجَمِيّ بَطْنِيّ	<b>U. Infantile</b>	رَجَمٌ طِفْلِيّ
<b>Uterocervical</b>	رَجَمِيّ عُنُقِيّ	<b>U. Parvicollis</b>	رَجَمٌ قَصِيرُ العُنُق
<b>Uterodynia</b>	وَجَعٌ رَجَمِيّ	<b>Pubescent u.</b>	رَجَمٌ طِفْلِيّ
<b>Uterofixation</b>	تَثْبِيتُ الرَجَم	<b>(-infantile u.)</b>	
<b>Uterography</b>	تَصَوُّرُ الرَجَم	<b>U. Septus</b>	رَجَمٌ ذُو مَسَكْنَيْنِ
<b>Uterolith</b>	حصاة رَجَمِيَّة	<b>(-u. Bilocularis)</b>	
<b>Utero-ovarian</b>	رَجَمِيّ بَيْضِيّ	<b>U. Unicornis</b>	رَجَمٌ أَسَادِيّ القُرْنَة
<b>Uteropexy</b>	تَثْبِيتُ الرَجَم	<b>Utricle</b>	قُرْنَة
<b>Uteroplacental</b>	رَجَمِيّ تَشْبِيعِيّ	<b>Prostatic u.</b>	قُرْنَة مُوَدِّيَّة
<b>Uteroplasty</b>	رَأْبُ الرَجَم	<b>Vestibular u.</b>	قُرْنَة دَهْلِيْزِيَّة
<b>Uterorectal</b>	رَجَمِيّ مُسْتَقْصِيّ	<b>Utricular</b>	قُرْنِيّ
<b>Uterosacral</b>	رَجَمِيّ عَصْرِيّ	<b>Utriculitis</b>	التهاب القُرْنَة
<b>Uterosalphingography</b>	تَصَوُّرُ الرَجَمِ وَ البوق	<b>Utriculosaccular</b>	قُرْنِيّ كَبِيسِيّ
<b>Uterotubal</b>	رَجَمِيّ بَوْقِيّ	<b>Utricle NA</b>	القُرْنَة
<b>Uterotubography</b>	تَصَوُّرُ الرَجَمِ وَ البوق	<b>NA U. Prostaticus</b>	القُرْنَة المُوَدِّيَّة
<b>Uterovaginal</b>	رَجَمِيّ مَهْبَلِيّ	<b>Uvea</b>	العَنْبِيَّة (الغِلَافَةُ الوَحَائِدَةُ لِلْمَقْلَةِ)
<b>Uterovertral</b>	رَجَمِيّ بَطْنِيّ	<b>Uveal</b>	عَنْبَوِيّ
<b>Uterovesical</b>	رَجَمِيّ ثَنَائِيّ	<b>Uveitic</b>	بِالتهابِ العَنْبِيَّة
<b>Uterus NA</b>	الرَجَم [ج: أَرْحَام]	<b>Uveitis</b>	التهابُ العَنْبِيَّة
<b>U. Acolis</b>	رَجَمٌ عَدَمُ العُنُق	<b>Anterior u.</b>	التهابُ العَنْبِيَّة الأَمَامِيّ

<b>Basal u.</b>	التهابُ العينية القاعدي	<b>Uviosensitive</b>	حساسٌ للأشعة فوق البنفسجية
<b>Heterochromic u.</b>	التهابُ العينية المتعق	<b>Uvula</b>	اللِّهَاءُ [ج: لِّهَوَات]
<b>Posterior u.</b>	التهابُ العينية الخلفي	<b>Bifid u.</b>	لِّهَاءٌ مَشْقُوقَةٌ
<b>Sympathetic u.</b>	التهابُ العينية الرُّدِّي	<b>U. Palatina NA</b>	لِّهَاءُ الْحَنَكِ
<b>Uvenomeningitis</b>	التهابُ السَّحَابَا و العنبية	<b>NA U. Vermis</b>	لِّهَاءُ المُوَدَّةِ
<b>Uveopapillitis</b>	التهابُ العينية والحليمية	<b>NA U. Vesicae</b>	لِّهَاءُ المثانة
<b>Uveoparotid fever</b>	الحُمى العنبرية التَّكَلُّمِيَّة	<b>Uvular</b>	لَهَوِيٌّ ، لَهَاتِيٌّ
<b>Uveoscleritis</b>	التهابُ العينية والعُكْبِيَّة	<b>Uvulectomy</b>	اسْتِئْصَالُ اللِّهَاءِ
<b>Uviform</b>	عِنَبِي الشَّكْل	<b>Uvulitis</b>	التهابُ اللِّهَاءِ
<b>Uviofast</b>	صَامِدٌ للأشعة فوق البنفسجية	<b>Uvuloptosis</b>	تَذَلُّ اللِّهَاءِ
<b>Uvioresistant</b>	صَامِدٌ للأشعة فوق البنفسجية	<b>Uvulotomy</b>	بَعْضُ اللِّهَاءِ

<b>Vaccin</b>	لقاح [ج: لقاحات]	<b>Vacuolation</b>	تَفْحِي
<b>Vaccinable</b>	لَقُوح	<b>Vacuole</b>	فَحْوَة [ج: فَحَوَات]
<b>Vaccinal</b>	1. لقاحي 2. تلقحي	<b>Vacuome</b>	مَفْحِي
<b>Vaccinate</b>	يُلْقَح	<b>Vacuum</b>	عِلاء (فراغ)
<b>Vaccination</b>	تلقح	<b>High v.</b>	عِلاء مُفْرَط (فراغ مُفْرَط)
<b>Vaccinator</b>	مُلْقِح . مُلْقِحة	<b>V.pump</b>	مُتَلْبِة (مُفْرِغة الهواء)
<b>Vaccine</b>	لقاح	<b>Vadum</b>	مَضْحَل
<b>Autogenous v.</b>	لقاح ذاتي	<b>Vagal</b>	مُبْهَسي
<b>Bacterial v.</b>	لقاح حُرْنومي	<b>Vagi</b>	المُهْجَان
<b>BCG v.</b>	لقاح ب ت ج	<b>Vagina na</b>	1. المهبل 2. غِند [ج: غِنْداد]
<b>Inactivated v.</b>	لقاح مُعْطَل	<b>V. bulbi na</b>	غِندُ المَلْة
<b>Killed virus v.</b>	لقاح مُقْتُول المِصَات	<b>V. externa nervi optici</b>	الغِندُ الظَاهِرُ لِلْعَصَبِ البَصْرِيِّ
<b>Live virus v.</b>	لقاح حَيِّ المِصَات	<b>V. Fibrosa trundinis ,na</b>	الغِندُ البَيْضِيُّ للوَرْتَر
<b>Sensitized v.</b>	لقاح مُحَسَّس	<b>V. intrena nervi optici</b>	الغِندُ البَاطِنُ لِلْعَصَبِ البَصْرِيِّ
<b>Polyvalent v.</b>	لقاح عِدَّة التَكَافُؤ	<b>Vaginae synoviales na</b>	الأَغْمَادُ الزَلْيَلِيَّة
<b>Quadruple v.</b>	لقاح رُبَاعِي	<b>V. Synovialis</b>	الغِندُ الزَلْيَلِي
<b>Triple v.</b>	لقاح ثَلَاثِي	<b>V. Tendinis</b>	الغِندُ الوترِي
<b>Vaccinia (cowpox)</b>	الوَقْس (جُدَرِي البَقَر)	<b>V. vasorum na</b>	الغِندُ الوِعَامِي
<b>Vaccinial</b>	وَقْسي	<b>Vaginal</b>	1. مَهْبِلِي 2. عِنْدِي
<b>Vacciniform</b>	وَقْسي الشَّكْل	<b>Vaginalitis</b>	التهَابُ عِندَ المَحْصِيَة
<b>Vaccinization</b>	تلقاح	<b>Vaginapexy (-colpopexy)</b>	تَثْبِيثُ مَهْبِلِي
<b>Vaccinogen</b>	مُتَلِّدُ اللِّقَاح	<b>Vaginate</b>	مُتَمِّد
<b>Vaccinogenous</b>	مُؤَلِّدُ اللِّقَاح	<b>Vaginectomy</b>	1. اسْتِصَالُ المَهْبِل 2. اسْتِصَالُ غِندِ المَحْصِيَة
<b>Vaccinophobia</b>	رُهابُ التلقح		
<b>Vaccinostyle</b>	مُصْبَلَةُ التلقح		
<b>Vaccinothrapy</b>	مِعالِجَة باللِّقَاح		
<b>Vaccinum</b>	لقاح		
<b>Vacuolar</b>	فَحْرِي		
<b>Vacuolated</b>	مُفْحِي		

<b>Vaginismus</b>	تَشَجُّعُ الْمَهْلِ	<b>V. Uterinus</b>	اِسْتِهْلَالُ الْوَلَدِ الرَّحِمِيِّ
<b>Vaginitis</b>	1. التهابُ الْمَهْلِ 2. التهابُ الْفِئْدِ	<b>V. Vaginalis</b>	اِسْتِهْلَالُ الْوَلَدِ الْمَهْلِيِّ
<b>Vaginoabdominal</b>	مَهْلِيٌّ بَطْنِيٌّ	<b>Vago-accessorius</b>	الْمُذْغُ الْمَهْمِيَّ
<b>Vaginocele</b> (colpocele)	1. قَيْلَةٌ مَهْلِيَّةٌ 2. تَنَقُّي الْمَهْلِ	<b>Vagoglossopharyngeal</b>	مُهْمِيٌّ لِسَانِيٌّ يَلْعُومِيٌّ
<b>Vaginodynia</b>	وَسَخُ الْمَهْلِ	<b>Vagolysis</b>	تَحْرِيرُ الْمُهْمِ
<b>Vaginofixation</b> (=vaginal hysterperxy)	تَثْبِيتُ الرَّجِيمِ الْمَهْلِيِّ	<b>Vagolytic</b> (=Parasympatholytic)	حَالُ الْلاَوْدِيِّ
<b>Vaginogram</b>	صُورَةُ الْمَهْلِ	<b>Vagomimetic</b> (Parasympathomimetic)	مُحَاكِمِي الْلاَوْدِيِّ
<b>Vaginography</b>	تَصْوِيرُ الْمَهْلِ	<b>Vagosympathetic</b>	مُهْمِيٌّ وَدِّيٌّ
<b>Vaginolabial</b>	مَهْلِيٌّ شَفَرِيٌّ	<b>Vagotomy</b>	قَطْعُ الْمُهْمِ
<b>Vaginometer</b>	مَقْيَسُ الْمَهْلِ	<b>Highly selective n.</b>	قَطْعُ الْمِهْمِ بِالْغِ الْاِتْقَاءِ
<b>Vaginomycosis</b>	قُطَارٌ مَهْلِيٌّ	<b>Parietal cell v.</b>	قَطْعُ الْمِهْمِ بِالْغِ الْاِتْقَاءِ
<b>Vaginopathy</b>	اِغْتِلَالُ الْمَهْلِ	<b>Selective v.</b>	قَطْعُ الْمِهْمِ الْاِتْقَائِيَّ
<b>Vaginoperineal</b>	مَهْلِيٌّ عِجَانِيٌّ	<b>Vagotonia</b>	غَلَبَةُ الْمُهْمِ
<b>Vagoperineorrhaphy</b>	رَقْمُ الْمَهْلِ وَ الْمَعَانِ	<b>Vagotonic</b>	1. بَقْلِيَّةُ الْمُهْمِ 2. مُتَقَلِّبُ الْمُهْمِ
<b>Vaginoperineotomy</b>	بَضْعُ الْمَهْلِ وَ الْمَعَانِ	<b>Vagotomy</b>	غَلَبَةُ الْمُهْمِ
<b>Vaginopritoneal</b>	مَهْلِيٌّ صِفَاقِيٌّ	<b>Vagotropic</b>	مُوجَّةٌ لِلْمُهْمِ
<b>Vaginopexy</b>	تَثْبِيتُ مَهْلِيٍّ	<b>Vagovagal</b>	مُهْمِيٌّ مُهْمِيٌّ
<b>Vaginoplasty</b>	رَأْبُ الْمَهْلِ	<b>Vagus</b> (tenth nerve)	الْمُهْمُ (المعصبُ العاشرُ)
<b>Vaginoscope</b>	مِنْظَارُ الْمَهْلِ	<b>Valence</b>	تَكَاوُفُ
<b>Vaginoscopy</b>	تَنْظِيرُ الْمَهْلِ	<b>Valency</b>	تَكَاوُفُ
<b>Vaginotome</b>	مِنْعَتُ الْمَهْلِ	<b>Valeriana</b>	نَارْدِينُ
<b>Vaginotomy</b>	بَضْعُ الْمَهْلِ	<b>Valgus</b>	1. رَوْحِيٌّ 2. اَرْوَاخُ
<b>Vaginovesical</b>	مَهْلِيٌّ مَثَانِيٌّ	<b>Genu v.</b>	رُكْبَةٌ رَوْحَاءُ
<b>Vaginovulvar</b>	مَهْلِيٌّ فَرْجِيٌّ	<b>Talipes v.</b>	حَتَفٌ رَوْحِيٌّ
<b>Vagitus</b>	اِسْتِهْلَالُ الْوَلَدِ	<b>Valine</b>	فَالِينُ
		<b>Vallate</b>	مُحَوَّطٌ ، كَاسِيٌّ

<b>Vallecula</b>	أَحْدُود [ج: أَحَادِيد]	<b>Cadiac v's, artificial</b>	الصِّمَامَاتُ القَلْبِيَّةُ الصُّنْعِيَّةُ
<b>V.cerebelli NA</b>	أَحْدُودُ المُنْتَخِ	<b>Caval v.</b>	دِسَامُ الوَرِيدِ الأَحْوَفِ السُّفْلِيِّ
<b>V. Epiglottica</b>	أَحْدُودُ الزَّمَارِ	<b>Coronary v.</b>	دِسَامُ الحَقَبِ الأَكْلِيِّ
<b>Vallis (=vallecula cerebelli NA)</b>	أَحْدُودُ المُنْتَخِ	<b>Heart v's</b>	الصِّمَامَاتُ القَلْبِيَّةُ
<b>Vallum unguis NA</b>	الإِسْتَارَةُ	<b>Heart v., artificial</b>	الصِّمَامَاتُ القَلْبِيَّةُ الصُّنْعِيَّةُ
<b>Valsalva's maneuver</b>	مُتَاوَرَّةٌ فَلْسَلَفًا	<b>V. Of foramen ovale</b>	دِسَامُ الثَّقْبَةِ البَيْضِيَّةِ
<b>V.sinus</b>	حَقَبٌ فَلْسَلَفًا	<b>Lymphatic v.(valvula lymphaticum NA)</b>	دِسَامٌ لِسَفِيٍّ
<b>Value</b>	قِيَمَةٌ [ج: قِيَم]	<b>Mitral v.</b>	الصِّمَامُ التَّاجِيَّ
<b>Valva</b>	صِمَامٌ [ج: صِمَامَات]	<b>Pulmonary v.</b>	صِمَامُ الجَذْعِ الرِّئَوِيِّ
<b>V.aortae NA</b>	الصِّمَامُ الأَنْهَرِيِّ	<b>Semilunar v.(valvula semilunaris NA)</b>	دِسَامٌ هِلَالِيٍّ
<b>V.atrioventricularis</b>	الصِّمَامُ الأَذْفِيَّ البَطْنِيِّ	<b>Spiral v.(=plica spiralis NA)</b>	النَّتِيَّةُ الحَلَزُونِيَّةُ
<b>V.ileocealis NA</b>	الصِّمَامُ اللَّفَافِيُّ الأَعْوَرِيَّ	<b>Tricuspid v.</b>	الصِّمَامُ الثَّلَاثِيَّ الشَّرَفِ
<b>V.mitralis na</b>	الصِّمَامُ التَّاجِيَّ	<b>Valvotomy</b>	بَقْضُ الصِّمَامِ
<b>V.tricuspidalis na</b>	الصِّمَامُ الثَّلَاثِيَّ الشَّرَفِ	<b>Valvula NA</b>	دِسَامٌ [ج: دِسَامَات]
<b>V.trunci pulmonalis na</b>	صِمَامُ الجَذْعِ الرِّئَوِيِّ	<b>Valvulae anales NA</b>	الدِّسَامَاتُ الشَّرْحِيَّةُ
<b>Valval, valvar</b>	صِمَامِيَّ	<b>V.foraminis ovalis ,NA</b>	دِسَامُ الثَّقْبَةِ البَيْضِيَّةِ
<b>Valve(1=valva, 2=valvula)</b>	1. صِمَامٌ 2. دِسَامٌ	<b>V.fossae navicularis NA</b>	دِسَامُ الحَفْرِ الزُّورْقَةِ
<b>Anal v's.</b>	الدِّسَامَاتُ الشَّرْحِيَّةُ	<b>V. Lymphaticum</b>	دِسَامٌ لِسَفِيٍّ
<b>Aortic v.</b>	الصِّمَامُ الأَنْهَرِيِّ	<b>V. Sinus coronarii na</b>	دِسَامُ الحَقَبِ الإِكْلِيَّ
<b>Atrioventricular v.</b>	الصِّمَامُ الأَذْفِيَّ البَطْنِيِّ	<b>V.venae cavae inferioris</b>	دِسَامُ الوَرِيدِ الأَحْوَفِ السُّفْلِيِّ
<b>Auriculoventricular v.</b>	الصِّمَامُ الأَذْفِيَّ البَطْنِيِّ	<b>venosa V</b>	دِسَامُ وَرِيدِيٍّ
<b>Ball-type v.</b>	صِمَامٌ كُرْوِيَّ	<b>Valvular</b>	1. صِمَامِيَّ 2. دِسَامِيَّ
<b>Bicuspid v.(=mitral v)</b>	الصِّمَامُ التَّاجِيَّ		
<b>Cardiac v's.</b>	الصِّمَامَاتُ القَلْبِيَّةُ		

<b>Valvulitis</b>	1. التهاب الصمام 2. التهاب الدمام	<b>Varicocele</b>	قَطْعُ القيلة الذَّرَائِيَّة
<b>Valvuloplasty</b>	رَأْبُ الصِّمَام	<b>Varicography</b>	تصوُّير الذَّرَائِيَّ
<b>Valvulotome</b>	مِنْضَعُ الصِّمَام	<b>Varicoid</b>	ذَّرَائِي الشَّكْل
<b>Valvulotomy</b>	بَضْعُ الصِّمَام	<b>Varicophlebitis</b>	التهاب الذَّرَائِي
<b>Vampire</b>	نَرَّافَة (خَفَّاش)	<b>Varicosclerosis</b>	تصلُّب الذَّرَائِي
<b>Vanadate</b>	فانادات	<b>Varicose</b>	ذَّرَائِي
<b>Vanadium</b>	فاناديوم	<b>Varicosity</b>	1. دوالي 2. دوالي
<b>Vanadiumism</b>	تَسَمُّمٌ بالفاناديوم	<b>Varicotomy</b>	اِسْتِصْصَالُ الذَّرَائِي
<b>Van den bergh's Test</b>	اختبار فان دِيرِيخ	<b>Variety</b>	ضَرْبٌ [ج: ضُرُوب]
<b>Vancomycin</b>	فَنَكُوميسين	<b>Variola</b>	الجُدْرِيَّ
<b>Van gieson's stain</b>	مُلَوِّنٌ فان غِيَسُون	<b>V. Major</b>	الجُدْرِيَّ الكَبِيرُ
<b>Vanilla</b>	الفانِيلَة	<b>V. minor</b>	الجُدْرِيَّ الصَّغِيرُ [ج: التَّبَخ]
<b>Vanillin</b>	فانيلين	<b>V. Pemphigosa</b>	الجُدْرِيَّ الفَقَاصِيَّ
<b>Vanillism</b>	تَسَمُّمٌ فانيلِيَّ	<b>V. sine eruptione</b>	الجُدْرِيَّ العَدَمُ الطَّفَح
<b>Vapor</b>	بُخَارٌ [ج: أَبْخَرَة]	<b>Variolar</b>	جُدْرِيَّ
<b>Vaporarium</b>	مَبْغَرَة	<b>Variolation</b>	تَحْدِير
<b>Vaporization</b>	1. تَبخُر 2. تَبخُر	<b>Varioliform</b>	جُدْرِيَّ الشَّكْل
<b>Vaporizer</b>	مَبْخَارٌ [ج: مَبْخَرَة]	<b>Varioloid</b>	جُدَارَانِي
<b>Vaquez's disease</b>	داء فاكيز	<b>Varix</b>	ذَلْعَة [ج: دَوَالِي]
<b>Variable</b>	مُتَغَيِّرٌ ، مُتَحَوِّلٌ	<b>Varnish</b>	وَرْنِيش (زُرْنِيق)
<b>Variance</b>	تَفَاوُتٌ	<b>Varus</b>	أُصْحَح
<b>Variate</b>	مُتَغَيِّرٌ ، مُتَحَوِّلٌ	<b>Vas na</b>	وِعَاءٌ (عُرَى) [ج: أُرْعِيَّةٌ ، عُرَى]
<b>Variation</b>	اِخْتِلَافٌ	<b>V. Afferens</b>	الوِعَاءُ الحَسِّيُّ الوَارِدُ
<b>Varicella</b>	الحَمَاقِي	<b>glomeruli na</b>	
<b>Varicelliform</b>	حُمَامِي الشَّكْل	<b>V. anasTomoticum NA</b>	وِعَاءٌ ثَفَافِرِيَّ
<b>Varices</b>	ذَّرَائِيَّ	<b>Vasa auris</b>	أُرْعِيَّةُ الأُذُنِ البَاطِنَة
<b>Varico</b>	ذَّرَائِي (سَابِقَة)	<b>internae NA</b>	
<b>Varicocele</b>	قِيلَة ذَّرَائِيَّة	<b>V. Capillare na</b>	وِعَاءٌ شُعْرِيَّ
		<b>V. Collaterale na</b>	وِعَاءٌ جَانِبِيَّ

V. Deferens (= ductus deferens na)	الأسهر
V. Efferens glomeruli na	الوعاء الكببي الصادر
V. Lymphaticum na	وعاء لمفي
Vasa lymphatica NA	أوعية لشفئة
Vasa lymphatica profunda	الأوعية اللمفية العميقة
Vasa l.	الأوعية اللمفية
Superficialia NA	السطحية
Vasa sanguinea retinae NA	الأوعية الدموية للشبكية
V. Spirale na	الوعاء الحلزوني
Vasa vasorum NA	أوعية العروق
Vasa	أوعية (عروق)
Vasal	وعائي
Vascular	وعائي
Vascularity	وعائية
Vascularization	تكون الأوعية
Vasculature	الجسلة الوعائية
Vasculitis (= angiitis)	التهاب وعائي
Vasectomy	استئصال الأسهر
Vaseline (= petrolatum)	وذلين
Vasitis	التهاب الأسهر
Vaso-	1. وعائي 2. أسهري (سابقة)
Vasoactive	فعل في الأوعية
Vasoconstriction	تضييق الأوعية
Vasoconstrictor	مضيق الأوعية
Vasocorona	الإكليل الوعائي
Vasodepressor	مُخَفِّد وعائي
Vasodilation	توسيع الأوعية

Vasodilator	مُوسِّع وعائي
Vaso-epididymostomy	مُفَاغَرَة أسهرية بربحية
Vasography	تصوير الأوعية
Vaso-inhibitor	مُثَبِّط وعائي
Vaso-inhibitory	مُثَبِّط وعائي
Vasoligation	رَبَط الأسهر
Vasoligature	رَبَط الأسهر
Vasomotor	مُخَرِّك وعائي
Vasomotorium	الجسلة المخركة الوعائية
Vasomotricity	المخركة الوعائية
Vasoneuropathy	اختلال وعائي عصبي
Vaso-orchidostomy	مُفَاغَرَة أسهرية خصوية
Vasoparesis	مَزَل وعائي
Vasopressin	فازوبريسين
Vasopressor	مُؤَثِّر وعائي
Vasopuncture	بَزَل الأسهر
Vasoreflex	مُنْفَعَس وعائي
Vasorelaxation	إِرْتِيحَاء وعائي
Vasoresection	استئصال الأسهر
Vasorrhaphy	رَفْو الأسهر
Vasosection	1. قَطْع الوعاء 2. قَطْع الأسهر
Vasospasm	تَشَجُّع وعائي
Vasospasmolytic	حال التشنج الوعائي
Vasostomy	فَقْر الأسهر
Vasotomy	بَعْث الأسهر
Vasotonia	تَوَثُّر وعائي
Vasovagal	وعائي مُهَيِّج
Vasovasotomy	مُفَاغَرَة أسهرية - أسهرية



<b>Vasovesiculectomy</b>	قَطْعُ الأَسْهَرَيْنِ وَ الْحَوْتَيْصَتَيْنِ	<b>Veillonella</b>	المُيُونِيلَة
<b>Vasovesiculitis</b>	التَّهَابُ الأَسْهَرَيْنِ وَ الْحَوْتَيْصَتَيْنِ	<b>Vein</b>	وَرِيدٌ [ج: أوردَة]
<b>Vastus</b>	مُتَّسِعٌ	<b>Velamenta cerebri</b>	السَّحَابَا
<b>V. Lateralis</b>	المعضلةُ المُتَّسِعةُ الوَحْشِيَّةُ	<b>Velar</b>	شِرَاطِيٌّ
<b>V. Medialis</b>	المعضلةُ المُتَّسِعةُ الإِنْسِيَّةُ	<b>Vellus</b>	زَعْبٌ
<b>Vault (= fornix NA)</b>	قَبْوٌ	<b>V. Olivae</b>	زَعْبُ الزَّيْتُونَةِ
<b>V. Of pharynx (= f. Pharyngis)</b>	قَبْوُ البَلْعومِ	<b>Velopharyngeal</b>	حَقَائِيٌّ بَلْعُومِيٌّ
<b>V. Of skull</b>	قَبْوُ القَافِ	<b>Velum NA</b>	شِرَاعٌ
<b>V. Of vagina</b>	قَبْوُ المَهْلِ	<b>V. Medullare inferius na</b>	الشِرَاعُ البَصَلِيُّ السُّفْلِيُّ
<b>Vection</b>	نَقْلُ الجُرْنومِ	<b>V. Medullare superius na</b>	الشِرَاعُ البَصَلِيُّ العُلَوِيُّ
<b>Vector</b>	1. نَاقِلُ الجُرْنومِ 2. مَثْبُحَةٌ	<b>V. Palatinum na</b>	شِرَاعُ المَحَنَكِ (= الحَلْفَافِ)
<b>BiologiCal v.</b>	نَاقِلٌ حَيَوِيٌّ	<b>Vena</b>	وَرِيدٌ [ج: أوردَة]
<b>Mechanical v.</b>	نَاقِلٌ مِيكَانِيكِيٌّ	<b>Venae</b>	أُورِدَةٌ
<b>Spatial v.</b>	مَثْبُحَةٌ فَرَاعِيَّةٌ	<b>V. Anastomica inferior na</b>	الوَرِيدُ التَّفَاعُرِيُّ السُّفْلِيُّ
<b>Vectorcardiogram</b>	مُخَطَّطُ القَلْبِ الْإِتِّجَاهِيُّ	<b>V. Anastomica superior na</b>	الوَرِيدُ التَّفَاعُرِيُّ العُلَوِيُّ
<b>Vectorcardiography</b>	تَسْطِيطُ القَلْبِ الْإِتِّجَاهِيُّ	<b>V. Angularis na</b>	الوَرِيدُ الزَّاوِيُّ
<b>Spatial v.</b>	تَسْطِيطُ القَلْبِ الْإِتِّجَاهِيُّ الْفَرَاعِيُّ	<b>V. Appendicularis na</b>	الوَرِيدُ الزَّاوِيُّ
<b>Vegetable</b>	1. تَبَائِيٌّ 2. خَضَرٌ	<b>V. Acqueductu vestibuli</b>	الوَرِيدُ الْمَسَالِيِيُّ الدِّهْلِيَّزِيُّ
<b>Vegetal</b>	تَبَائِيٌّ	<b>Venae arcuatae renis NA</b>	الأوردَةُ الْمُقَوَّسَةُ الكُلَوِيَّةُ
<b>Vegetarian</b>	تَبَائِيٌّ الْفَدَاءُ	<b>V. Auricularis posterior NA</b>	الوَرِيدُ الأُذُنِيِّ الخَلْفِيُّ
<b>Vegetation</b>	نَابَتَةٌ [ج: نَوَاتِب]	<b>V. Axillaris NA</b>	الوَرِيدُ الإِبْطِيُّ
<b>Vegetative</b>	إِتِّبَائِيٌّ	<b>V. Azygos NA</b>	الوَرِيدُ الْفَرْدُ
<b>Veihil</b>	سَوَاغٌ [ج: سَوَاغَات]	<b>V. Basalis NA</b>	الوَرِيدُ الْفَاعِدِيَّ
<b>Veil</b>	نِقَابٌ		

**V. Basilica NA** الوريد البازلي ، الباسلين  
**Venae basivertebrales NA** الأوردة القاعدية  
 الفقارية  
**Venae brachiales NA** الأوردة العضدية  
**Venae brachiocephalicae** الوريدان العضديان  
 الرأسيان  
**V. Bulbi penis na** وريد بعلة القضيب  
**V. B. Vestibuli na** وريد بعلة الدخيل  
**V.canaliculi cochleae NA** وريد النقيبات القوقعية  
**V. Cava inferior na** الوريد الأخرق  
 السفلي  
**V. Cava superior na** الوريد الأخرق العلوي  
**Venae cavernosae penis NA** الأوردة الكهفية  
 للقضيب  
**Venae centrales hepatis** الأوردة المركزية  
 الكبدية  
**V. Centrale retinae na** الوريد المركزي للشبكية  
**Cephalica na . V** الوريد الكافلي ، القيفال  
**Venae cerebelli inferiores** الأوردة المخيخية السفلية  
**Venae cerebelli superiores** الأوردة المخيخية العلوية  
**Venae cerebri NA** الأوردة المخية  
**V. Cerebri magna NA** الوريد المخي الأكبر  
**V. C. Media profunda NA** الوريد المخي المتوسط  
 العميق  
**V. Cervicalis profunda NA** الوريد الرقي العميق

**V. Choroidea NA** الوريد المشيمائي  
**Venae ciliares NA** الأوردة الهدبية  
**V. Circumflexa** الوريد المنقطع  
**V. Colica dextra NA** الوريد القولوني الأيمن  
**V. Colica media NA** الوريد القولوني الأوسط  
**V. Colica sinistra NA** الوريد القولوني الأيسر  
**V. Comitans NA** وريد مرافق  
**Venae cordis NA** الأوردة القلبية  
**V. Cutanea NA** وريد جلدي  
**Cystica NA . V** الوريد المراري  
**Venae digitales palmares** الأوردة الإصبعية الراحية  
**Venae d. Plantares** الأوردة الإصبعية  
 الأخمصية  
**Vvenae diploicae NA** أوردة حلال اللوحتين  
**Venae dorsales linguae NA** أوردة ظهر اللسان  
**V. D. Penis profunda NA** وريد ظهر القضيب العميق  
**V. Emissaria NA** وريد مشعري  
**V.Epigastrica inferior NA** الوريد الشرسوفي  
 السفلي  
**V. E. Superficialis NA** الوريد الشرسوفي  
 السطحي  
**Venae e.superiores NA** الأوردة الشرسوفية العلوية  
**Venae esophageae NA** الأوردة المريئية  
**V. Facialis NA** الوريد الوجهي

<b>V. Femoralis NA</b>	الوريدُ الفخذيّ	<b>V.mediana antebrachii</b>	الوريدُ الناصبُ الساعديّ
<b>Venae gastrica breves NA</b>	الأوردةُ المعديةُ القصوةُ	<b>Venae mediastinales NA</b>	الأوردةُ المتصفيةُ
<b>V. Gastroepiploica NA</b>	الوريدُ المعدّيّ الزبّيّ	<b>Venae meningeae NA</b>	الأوردةُ السحائيةُ
<b>Venae genus NA</b>	الأوردةُ الركبيةُ	<b>V.mesenterica superior</b>	الوريدُ المساريقيّ العلويّ
<b>Venae gluteae inferiores NA</b>	الأوردةُ الألويةُ السفليةُ	<b>Venae metacarpae palmares</b>	الأوردةُ السعويةُ الراحيةُ
<b>Venae gluteae superiores NA</b>	الأوردةُ الألويةُ العلويةُ	<b>Venae metatarsae plantares</b>	الأوردةُ المشطيةُ الأحصيةُ
<b>V. Hemiazygos NA</b>	الوريدُ النصفردّ	<b>V.occipitalis NA</b>	الوريدُ القذاليّ
<b>Venae hepaticae NA</b>	الأوردةُ الكبديّةُ	<b>V.opthalmica inferior NA</b>	الوريدُ الحيّ السفليّ
<b>V. ileocolica NA</b>	الوريدُ اللفائقيّ القولونيّ	<b>V.ovaRica dextra NA</b>	الوريدُ المبيضيّ الأيمن
<b>V. Iliaca communis NA</b>	الوريدُ الحرقفيّ الأصليّ	<b>V.Palatina externa NA</b>	الوريدُ الحنكيّ الظاهريّ
<b>V. Iliolumbalis NA</b>	الوريدُ الحرقفيّ القطبيّ	<b>Venae palpebrales NA</b>	الأوردةُ الجفنيةُ
<b>Venae intercostales anteriores</b>	الأوردةُ الوربيةُ الأماميةُ	<b>Venae pancreaticae NA</b>	الأوردةُ المتكاثبةُ
<b>V. Intercostalis suprema NA</b>	الأوردةُ الوربيةُ العلياُ	<b>Venae perforantes NA</b>	الأوردةُ الناقيةُ
<b>V. Intervertebralis NA</b>	الوريدُ بينَ الفقراتِ	<b>Venae peroneae NA</b>	الأوردةُ الشظويةُ
<b>V. Jugularis anterior NA</b>	الوريدُ الوداجيّ الاساميّ	<b>V.poplitea NA</b>	الوريدُ المأبضيّ
<b>V. Jugularis externa NA</b>	الوريدُ الوداجيّ الظاهريّ	<b>V.portae NA</b>	وريدُ الباب
<b>V. Jugularis interna NA</b>	الوريدُ الوداجيّ الباطنيّ	<b>V.profunda femoris NA</b>	الوريدُ العميقُ الفخذيّ
<b>Venae labiales anteriores NA</b>	الأوردةُ الشفويةُ الأماميةُ	<b>V.pudenda interna NA</b>	الوريدُ الفرجيّ الباطنيّ
<b>V.lienalis NA</b>	الوريدُ الطحاليّ	<b>Venae pulmonales NA</b>	الأوردةُ الرئويةُ
<b>V.lingualis NA</b>	الوريدُ اللسانيّ		
<b>Venae maxillares NA</b>	الأوردةُ الفكّةُ العلويةُ		

<b>Venae radiales NA</b>	الأوردة الكثيرة	<b>V.thoracica lateralis NA</b>	الوريد الصدري الوحشي
<b>Venae rectales inferiores</b>	الأوردة المستقيمة السفلى	<b>V.thyroidea inferior NA</b>	الوريد الدرقي السفلي
<b>Venae r. Mediae NA</b>	الأوردة المستقيمة المتوسطة	<b>Venae tibiales posteriores</b>	الأوردة الطنبية الخلفية
<b>V.rectalis superior NA</b>	الوريد المستقيم العلوي	<b>Venae transversae colli NA</b>	الأوردة المستعرضة للرقبة
<b>Venae renales NA</b>	الأوردة الكلوية	<b>Venae ulnares</b>	الأوردة الزائدة
<b>Venae renis NA</b>	أوردة الكلية	<b>V.umbilicalis sinistra NA</b>	الوريد السري الأيسر
<b>Venae sacrales laterales</b>	الأوردة المعزجة الوحشية	<b>Venae uterinae NA</b>	الأوردة الرحمية
<b>V.saphena magna NA</b>	الوريد الصافن الأكبر	<b>V.vertebralis NA</b>	الوريد الفقاري
<b>V.saphena parva NA</b>	الوريد الصافن الأصغر	<b>Venae vesicales NA</b>	الأوردة المثانة
<b>V.scapularis dorsalis NA</b>	الوريد الكتفي الظهرى	<b>Venae vorticosae NA</b>	الأوردة الدوارة
<b>Venae scrotales Posteriores</b>	الأوردة الصفنية الخلفية	<b>Venacavography</b>	تصوير الوريد الأوجف
<b>Venae spinales NA</b>	الأوردة النخاعية	<b>Venectasia</b>	توسع الوريد
<b>V.striata NA</b>	الوريد المتقطع	<b>Venectomy</b>	استئصال الوريد
<b>V.subclavia NA</b>	الوريد تحت الترقوة	<b>Venensation</b>	تسمم
<b>V.sublingualis NA</b>	الوريد تحت اللسان	<b>Venous</b>	سام
<b>V.submental NA</b>	الوريد تحت الذقن	<b>Venenum</b>	سم
		<b>Venepuncture</b>	بزل الوريد
<b>V.supraorbitalis NA</b>	الوريد فوق الحاجج	<b>Venereal</b>	زهري
<b>V.suprarenalis sinistra NA</b>	الوريد الكظري الأيسر	<b>Venereology</b>	مبحث الأمراض الزهريّة
<b>V.suprascapularis NA</b>	الوريد فوق الكتف	<b>Venereophobia</b>	رهاب الزهريّ
<b>V.temporalis media NA</b>	الوريد الصدغي المتوسط	<b>Venesection</b>	فصد
		<b>Venesuture</b>	رقو الوريد
		<b>Venipuncture</b>	بزل الوريد
		<b>Venisection</b>	فصد
		<b>Venisure</b>	رقو الوريد

<b>Veno-</b>	وریدی (سابقة)	<b>Ventriculi</b>	بُطَيِّنَات
<b>Venoatrial</b>	أُخْرَوِيٍّ أُذُنِيٍّ	<b>Ventriculitis</b>	التهابُ البُطَيْنِ
<b>Veno-auricular</b>	أُخْرَوِيٍّ أُذُنِيٍّ	<b>Ventriculo-</b>	بُطَيِّنِيٍّ (سابقة)
<b>Venogram</b>	صُورَةُ الْوَرِيدِ	<b>Ventriculoatrios</b>	وَصْلُ البُطَيْنِ الدِّمَاغِيِّ
<b>Venography</b>	تصوِيرُ الْوَرِيدِ	<b>tomy</b>	بِالْأُذُنِ
<b>Venom</b>	سَمٌّ [ج: سِمَامٌ] (سَمُّ حَيَوَانٍ)	<b>Ventriculocister</b>	وَصْلُ البُطَيْنِ الدِّمَاغِيِّ
<b>Snake v.</b>	سَمَمٌ (سَمُّ الْحَيَّةِ)	<b>nostomy</b>	بِالصَّغِيرِ
<b>Spider v.</b>	سَمَمٌ (سَمُّ التَّنَكُّوتِ)	<b>Ventriculogram</b>	صُورَةُ البُطَيِّنَاتِ
<b>Venomization</b>	مُعَالَجَةُ بِالسَّمِّ	<b>Ventriculography</b>	تصوِيرُ البُطَيِّنَاتِ
<b>Venomous</b>	سَمَامٌ	<b>Ventriculopuncture</b>	بَزَلُ البُطَيْنِ الْجَانِبِيِّ
<b>Veno-occlusive</b>	مُسَدُّ الْوَرِيدِ	<b>Ventriculoscope</b>	مِنْظَارُ البُطَيِّنَاتِ
<b>Venopressor</b>	مُوَفِّرُ وَرِيدِيٍّ	<b>Ventriculoscropy</b>	تَنْظَرُ البُطَيِّنَاتِ
<b>Venosclerosis</b>	تَغَلُّبُ وَرِيدِيٍّ	<b>Ventriculostomy</b>	فَقْرُ البُطَيْنِ (الثالث)
<b>Venose</b>	ذَوُ أَوْرَدَةٍ	<b>Ventriculosubarac</b>	بُطَيِّنِيٍّ تَحْتَ عَنَاقِيوِيٍّ
<b>Venostasis</b>	رُكُودُ وَرِيدِيٍّ	<b>hnoid</b>	
<b>Venotomy</b>	قَصْدٌ	<b>Ventriculus NA</b>	بُطَيْنٌ [ث: بُطَيِّنَانِ ، ج: بُطَيِّنَاتِ]
<b>Venous</b>	وَرِيدِيٍّ	<b>V. Cordis NA</b>	بُطَيْنٌ قَلْبِيٍّ
<b>Venovenostomy</b>	مُتَغَاغِرَةٌ وَرِيدِيَّةٌ	<b>V. Dexter cordis</b>	البُطَيْنُ الْغَلْبِيُّ الْأَيْمَنُ
<b>Vent</b>	مَخْرَجٌ	<b>NA</b>	
<b>Venter NA</b>	بَطْنٌ [ث: بَطْنَانِ ، ج: بُطُونٌ]	<b>V. Laryngis Na</b>	بُطَيْنُ الْخَنَازِرَةِ
<b>V. Musculi na</b>	بَطْنُ الْمَضَلَّةِ	<b>V. Lateralis</b>	البُطَيْنُ الْمُعْيِيُّ الْجَانِبِيُّ
<b>Ventilation</b>	تَهْوِيَةٌ	<b>cerebri NA</b>	
<b>Ventouse,</b>	مِخْطَمٌ [ج: مِخَاحِمٌ]	<b>V. Quartus cerebri</b>	البُطَيْنُ الْمُعْيِيُّ الرَّابِعُ
<b>cupping glass</b>		<b>NA</b>	
<b>Ventral</b>	بُطَيِّنِيٍّ	<b>V. Sinister cordis</b>	البُطَيْنُ الْغَلْبِيُّ الْأَيْسَرُ
<b>Ventralis NA</b>	بُطَيِّنِيٍّ	<b>NA</b>	
<b>Ventri-, ventro-</b>	بُطَيِّنِيٍّ (سابقة)	<b>V. Tertius cerebri</b>	البُطَيْنُ الْمُعْيِيُّ الثَّالِثُ
<b>Ventricle</b>	بُطَيْنٌ [ث: بُطَيِّنَانِ ، ج: بُطَيِّنَاتِ]	<b>NA</b>	
<b>Ventricular</b>	بُطَيِّنِيٍّ	<b>Ventro-, ventri-</b>	بُطَيِّنِيٍّ (سابقة)
		<b>Ventricumbent (= prone)</b>	مَكْبُوبٌ
		<b>Ventrofixation</b>	تَثْبِيْتُ الرَّجَمِ البُطَيِّنِيِّ

<b>Ventrohysteropexy</b>	ثَبَّتِ الرَّحِمَ البَطْنِي	<b>Vermiform</b>	دُودِي الشَّكْل
<b>Ventrolateral</b>	بَطْنِي جَانِبِي	<b>Vermifuge</b>	طَارِدُ الدِّيدَانِ
<b>Ventromedian</b>	بَطْنِي نَاصِفِ	<b>Vermin</b>	دُوتِيَّة
<b>Venturimeter</b>	مِقْيَاسُ فَتَوْرِي	<b>Vermination</b>	دُودَا
<b>Venula NA</b>	وَرْنِد [ج: وَرْنِدَات]	<b>Verminous</b>	1. دُودِي 2. دُوتِي
<b>V. Mucularis inferior NA</b>	الْوَرْنِدَةُ البَغِيْمِي السُّفْلِي	<b>Vermis</b>	دُودَة
<b>V. Macularis superior NA</b>	الْوَرْنِدَةُ البَغِيْمِي الْعُلَوِي	<b>V. Cerebelli, na</b>	دُودَةُ الْمُخْتَبِخِ
<b>V. Medialis retinae NA</b>	الْوَرْنِدَةُ اَلْمَتَوَسِّطُ لِلشَّكِيَّة	<b>Inferior v.</b>	الدُّودَةُ السُّفْلِيَّة
<b>Venulae rectae renis NA</b>	الْوَرْنِدَاتُ اَلْمُسْتَقَمَةُ الْكَلَوِيَّة	<b>Superior v.</b>	الدُّودَةُ الْعُلَوِيَّة
<b>Venulae stellatae renis</b>	الْوَرْنِدَاتُ اَلنَّحْمِيَّةُ الْكَلَوِيَّة	<b>Vermix</b>	الرَّائِدَةُ الدُّودِيَّة
<b>Venulae</b>	وَرْنِدَات	<b>Vernal</b>	رَبِيعِي
<b>Venular</b>	وَرْنِدِي	<b>Vernier</b>	وَرْنِيَّة
<b>Venule</b>	وَرْنِي [ج: وَرْنِدَات]	<b>Vernix</b>	طَلَاء
<b>Veratrum</b>	خَرْتَقِ	<b>V. Caseosa</b>	الطَّلَاءُ الدُّغْنِي
<b>V. Viride</b>	الْخَرْتَقِ الْأَخْضَر	<b>Verruca (wart)</b>	بُرُوقَة
<b>Verbal</b>	لَفْظِي	<b>V. Plana</b>	بُرُوقَة مُسَطَّحَة
<b>Verbomania</b>	هَوَسُ الْكَلَمَةِ	<b>Verrucous</b>	مَبْرَقِ
<b>Verdohemoglobin</b>	فِرْدُو هِمُوغْلُوْبِيْن	<b>Versicolor</b>	مَبْرَقْس
<b>Verge</b>	جَنَار	<b>Version</b>	تَحْوِيل
<b>Anal v.</b>	جَنَارُ الشَّرْجِ	<b>Bimanual v.</b>	تَحْوِيلُ بَالِيْدَتَيْنِ
<b>Vergence</b>	تَحَاوُج	<b>Bipolar v.</b>	تَحْوِيلُ الْقُطْبِيْنِ
<b>Vermian</b>	دُودِي	<b>Cephalic v.</b>	تَحْوِيلُ الرَّأْسِ
<b>Vermicide</b>	مُبِيدُ الدُّودِ	<b>Combined v.</b>	تَحْوِيلُ مُشْتَرَكِ
<b>Vermicular</b>	دُودِي الشَّكْل ، دُودَانِي	<b>External v.</b>	تَحْوِيلُ خَارِجِي
<b>Vermiculation (peristalsis)</b>	التَّمَجُّج	<b>Internal v.</b>	تَحْوِيلُ دَاخِلِي
<b>Vermiculous</b>	1. دُودَانِي 2. مَنَوْدَة	<b>Pelvic v.</b>	تَحْوِيلُ الْخَوْضِ
		<b>Podalic v.</b>	تَحْوِيلُ الْقَدَمَيْنِ
		<b>Spontaneous v.</b>	تَحْوِيلُ عَفْوِي
		<b>Vertebra NA</b>	فِقْرَة [ج: فِقْرَات]

<b>Vertebrae</b>	الفِقْرَاتُ الرَّقَبِيَّةُ	<b>Vertigo</b>	دُوَار
<b>cervicales NA</b>		<b>Verumontanum</b>	الْأَكْبَةُ الْمُتَوَيَّةُ
<b>Vertebra</b>	الفِقْرَةُ الْمُعْصِصَةُ	<b>(=colliculus seMinali NA)</b>	
<b>coccygeae NA</b>		<b>Vesalius</b>	فهرالبوس
<b>Vertebrae lumbales NA</b>	الفِقْرَاتُ الْقَطِيعِيَّةُ	<b>Vesica</b>	مِثَانَةُ
<b>V. Prominens NA</b>	الفِقْرَةُ الشَّامِخَةُ	<b>V. Fellea na</b>	المُرَارُو
<b>Vertebrae sacrales NA</b>	الفِقْرَاتُ السَّخْرِيَّةُ	<b>V. Urinaria na</b>	المِثَانَةُ
<b>Vertebrae thoracicae NA</b>	الفِقْرَاتُ الصَّدْرِيَّةُ	<b>Vesical</b>	مِثَانِيَّ
<b>Vertebrae</b>	فِقْرَات	<b>Vesicant (= blistering)</b>	مُتَفَقِّط
<b>Vertebral</b>	فِقْرِيَّ، فِقْرِيَّ	<b>Vesication</b>	تَفَقُّط
<b>Vertebrarium</b>	السِّيسَاءُ، الصُّلْبُ، العمود الفقاري	<b>Vesicle</b>	حُورْبَصَلَة [ج: حُورْبَصَلَات]
<b>Vertebrata</b>	الفِقْرَاتِيَّات	<b>Vesico-</b>	مِثَانِيَّ (سَابِقَة)
<b>Vertebrate</b>	فِقْرِيَّ، دُوَّ فِقَار	<b>Vesicoabdominal</b>	مِثَانِيَّ بَطْنِيَّ
<b>Vertebrectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الْفِقْرَةِ	<b>Vesicocele</b>	فَقْعُ مِثَانِيَّ
<b>Vertebro-</b>	فِقْرِيَّ، فِقْرِيَّ (سَابِقَة)	<b>Vesicocervical</b>	مِثَانِيَّ عُنُقِيَّ
<b>Vertebro-arterial</b>	بِالشَّرْبَانِ الْفِقْرِيَّ	<b>Vesicoclysis</b>	حَقْنُ الْمِثَانَةِ
<b>Vertebrochondral</b>	فِقْرِيَّ غُضُرُوِّيَّ	<b>Vesicocolonic</b>	مِثَانِيَّ قَوْلُونِيَّ
<b>Vertbrocostal</b>	فِقْرِيَّ ضِلْعِيَّ	<b>Vesicoenteric</b>	مِثَانِيَّ مَعْوِيَّ
<b>Vertebrodidymus</b>	تَشْجُدُ الصُّلْبِيْنِ	<b>Vesicofixation</b>	ثَبَّتِ الْمِثَانَةَ
<b>Vertebro-iliac</b>	فِقْرِيَّ خَرْقِيَّ	<b>Vesicointestinal</b>	مِثَانِيَّ مَعْوِيَّ
<b>Vertebrosacral</b>	فِقْرِيَّ عِجْرِيَّ	<b>Vesicoperineal</b>	مِثَانِيَّ عِجَانِيَّ
<b>Vertex</b>	قِمَّةُ الرَّأْسِ	<b>Vesicoprostatic</b>	مِثَانِيَّ مُوَنِيَّ
<b>V. Corneae na</b>	قِمَّةُ الْقَرْنِيَّةِ	<b>Vesicopubic</b>	مِثَانِيَّ عَانِيَّ
<b>V. Cranii na</b>	قِمَّةُ الْقَبْخِ	<b>Vesicorectal</b>	مِثَانِيَّ مُسْتَقِيمِيَّ
<b>Vertical</b>	قَائِمٌ، عُمُودِيَّ (رَاسِي)	<b>Vesicorenal</b>	مِثَانِيَّ كَلْوِيَّ
<b>Verticalis NA</b>	قَائِمٌ، عُمُودِيَّ (رَاسِي)	<b>Vesicosigmoid</b>	مِثَانِيَّ سِيْمِيَّ
<b>Vertiginous</b>	1. دُوَارِي 2. مَصَابِ الدُّوَار	<b>Vesicosigmoidostomy</b>	مُفَاعَرَةُ مِثَانِيَّةِ سِيْمِيَّةِ
		<b>Vesicospinal</b>	مِثَانِيَّ شَوْكِيَّ

<b>Vesicostomy</b> (=cystostomy)	فَقْرُ الْمَنَانَةِ	<b>Vesperal</b>	مَسَائِلِي
<b>Vesicotomy</b>	بَضْعُ الْمَنَانَةِ	<b>Vessel</b>	وِعَاءٌ (عُرْق) [ج: أَوْعِيَّةٌ ، عُرُوق]
<b>Vesicumbilical</b>	مَنَائِي سُرِّي	<b>Afferent v.</b>	وِعَاءٌ وَارِد
<b>Vesicourachal</b>	مَنَائِي مُرْتَبِطَاتِي	<b>Efferent v.</b>	وِعَاءٌ صَادِر
<b>Vesicoureteral</b>	مَنَائِي حَالِيَّةِ	<b>Nutrient v.</b>	وِعَاءٌ مُغْذِي
<b>Vesicourethral</b>	مَنَائِي إِسْلِيلِي	<b>Vestibular</b>	دَهْلِيزِي
<b>Vesicouterine</b>	مَنَائِي رَحْمِي	<b>Vestibule</b>	دَهْلِيز
<b>Vesicouterovaginal</b>	مَنَائِي رَحْمِي مَهْبِلِي	<b>Vestibuloplasty</b>	رَأْبُ الدَهْلِيزِ
<b>Vesicovaginal</b>	مَنَائِي مَهْبِلِي	<b>Vestibulotomy</b>	بَضْعُ الدَهْلِيزِ
<b>Vesicovaginorectal</b>	مَنَائِي مَهْبِلِي مُسْتَقَمِي	<b>Vestibulo-urethral</b>	دَهْلِيزِي إِسْلِيلِي
<b>Vesicula</b>	حُوتَيْصَلَة	<b>Vestibulum</b>	دَهْلِيز
<b>V. Ophthalmica NA</b>	المُتَوَصِّلَة الْعَيْنِيَّة	<b>V. Auris NA</b>	دَهْلِيزِ الْأُذُن
<b>V. Seminalis NA</b>	المُتَوَصِّلَة الْمَنَائِيَّة	<b>V. Bursae omentalis NA</b>	دَهْلِيزِ الْجِرَابِ الشَّرْبِي
<b>Vesicular</b>	حُوتَيْصَلِي	<b>V. Laryngis NA</b>	دَهْلِيزِ الْحَنَظَرَةِ
<b>Vesiculated</b>	مُتَوَصِّل	<b>V. Nasi Na</b>	دَهْلِيزِ الْأَنْفِ
<b>Vesiculation</b>	تَحَوُّصَل	<b>V. Oris NA</b>	دَهْلِيزِ الْفَمِ
<b>Vesiculectomy</b>	استئصال المُتَوَصِّلَة الْمَنَائِيَّة	<b>V. Vaginae NA</b>	دَهْلِيزِ الْمَهْبِلِ
<b>Vesiculiform</b>	حُوتَيْصَلِي الشَّكْلِ	<b>Vestige</b>	أَثَارَة
<b>Vesiculitis</b>	التَّهَابُ الْمُتَوَصِّلَة	<b>Vestigial</b>	أَثَارِي
<b>Vesiculobronchial</b>	حُوتَيْصَلِي فَصِّي	<b>Vestigium</b>	أَثَارَة
<b>Vesiculocavernous</b>	حُوتَيْصَلِي كَهْمِي	<b>V. Proccesus vaginalis NA</b>	أَثَارَة النَّاتِيءِ الْعُمْدِي
<b>Vesiculogram</b>	صُورَة الْمُتَوَصِّلَاتِ الْمَنَائِيَّة	<b>Verterinarian</b>	طَبِيبٌ بَهْطَرِي
<b>Vesiculography</b>	تَصْوِيرُ الْمُتَوَصِّلَاتِ الْمَنَائِيَّة	<b>Veterinary</b>	بَهْطَرِي
<b>Vesiculopapular</b>	حُوتَيْصَلِي حَقَاطِي	<b>Via</b>	طَرِيق [ج: طُرُق]
<b>Vesiculopustular</b>	حُوتَيْصَلِي بَرِّي	<b>Viability</b>	عَيْوِشِيَّة
<b>Vesiculotomy</b>	بَضْعُ الْمُتَوَصِّلَة الْمَنَائِيَّة	<b>Viable</b>	عَيْوِش
<b>Vesiculotubular</b>	حُوتَيْصَلِي أَكْبُوِي	<b>Vial</b>	بَالَة [ج: بَالَت]
<b>Vesiculotypanic</b>	حُوتَيْصَلِي طَلِّي	<b>Vibration</b>	إِهْتِزَاز



<b>Vibrator</b>	هَزَّاز	<b>Amniotic v.</b>	زُعَابَةُ سَلَوِيَّة
<b>Vibratory</b>	1. مُهْتَزٌّ 2. هَازٍ	<b>Arachnoid villi</b>	زُعَابَاتُ عَنَكَبُوتِيَّة
<b>Vibrio</b>	الضَّعَّة	<b>Chorionic v.</b>	زُعَابَةُ مَشِيمَانِيَّة
<b>V. Cholerae</b>	الضَّعَّةُ المُضِيَّة	<b>Free v.</b>	زُعَابَةُ طَلْقَة
<b>V. Cholerae asiaticae</b>	ضَّعَّةُ المَهْطَةِ الأَسِيَوِيَّة	<b>Intestinal v.</b>	زُعَابَةُ سَعَوِيَّة
<b>V. Comma</b>	الضَّعَّةُ المُضِيَّة	<b>Villi intestinales NA</b>	الرُّغَابَاتُ المَقْوِيَّة
<b>(=v. Cholerae)</b>		<b>Synovial v.</b>	زُعَابَةُ زَلِيلِيَّة
<b>V. Eltor</b>	ضَّعَّةُ الطُّورِي	<b>Villi synoviales NA</b>	الرُّغَابَاتُ الزَّلِيلِيَّة
<b>El Tor v., (= V. Eltor)</b>	ضَّعَّةُ الطُّورِي	<b>Villusectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الزَّلِيلِ (اسْتِصْصَالُ الرُّغَابَاتِ الزَّلِيلِيَّة)
<b>V. Phosphorescens</b>	الضَّعَّةُ الرَّابِضَةُ	<b>Vincent's angina</b>	ذُبَابُ فَتَسَان
<b>Vibriocidal</b>	مُبِيدُ الضَّعَّاتِ	<b>Vinca</b>	فَنَكَّة ، عَنَاقِيَّة
<b>Vibron</b>	ضَّعَّةٌ [ج: ضَّعَّاتٌ]	<b>Vincristine</b>	فَنَكْرِسْتِين
<b>Vibrissae NA</b>	شَعْرُ الأَنْفِ	<b>Vincula NA</b>	أَقْبَادُ [ف: قِيَاد]
<b>Vibrometer</b>	مِهْزَاز	<b>Vinculum</b>	قِيَاد [ج: أَقْبَاد]
<b>Vicarious menstruation</b>	حَيْضٌ مُتَبَدِّلٌ	<b>V. Breve na</b>	القِيَادَةُ القَصِيرُ
<b>Vicia faba</b>	الفُؤَلُ	<b>V. Lingualae cerebrelli</b>	قِيَادُ لَسَانِ المَغْتَنِخِ
<b>Vice</b>	عَيبٌ	<b>V. Longum na</b>	القِيَادُ الطَّرِيلُ
<b>Vicious</b>	مَعِيبٌ	<b>Vv. Tendinum digitorum</b>	أَقْبَادُ أَوْتَارِ الأصَابِعِ
<b>Vicine</b>	فَيْسِين	<b>Vinegar</b>	عَصَلٌ
<b>Videotape</b>	شَرِيْطَةُ فِيدِيَوِي	<b>Vinum</b>	خَمْرٌ
<b>Vigilance</b>	1. شُهَادٌ 2. تَحَفُّظٌ	<b>Vinyl</b>	فَانِيل ، عَصْرِيل
<b>Vigilant</b>	1. مُسْتَهْدٌ 2. مُتَحَفِّظٌ	<b>Violet</b>	1. بَنَفْسَجِي 2. بَنَفْسَجِيَّة
<b>Vigor</b>	تَقْوَانٌ	<b>Crystal v.</b>	الْبَنَفْسَجِيَّةُ المُتَبَلُّورَةُ
<b>Villi</b>	زُعَابَاتُ [ج: زُعَابَةٌ]	<b>Gentian v.</b>	بَنَفْسَجِيَّةُ الجَنْطِيَانَا
<b>Villoma (= papilloma)</b>	وَرَمٌ خَلْقِي	<b>Viper</b>	أَقْمَى
<b>Villosity</b>	1. زُعَابَةٌ 2. تَزْعِيبٌ	<b>Viral</b>	حُمَوِيٌّ
<b>Villous</b>	زُعَابِيٌّ	<b>Virales</b>	زُيَّةُ الحِمَامَاتِ
<b>Villus NA</b>	زُعَابَةٌ [ج: زُعَابَاتُ]		

<b>Viremia</b>	حُمَاتِيَّة	<b>Masked v.</b>	حُمَةٌ مُنْعَمَةٌ
<b>Virgin</b>	عَذْرَاء	<b>Vis</b>	قُوَّة
<b>Virginity</b>	عَذْرَتُهُ ، بَكَارَةٌ	<b>Viscera</b>	أَحْشَاءُ [ف: حَشَى]
<b>Virile</b>	1. رُحُولِي 2. فَعْلٌ	<b>Visceral</b>	حَشَوِيّ
<b>Virilence</b>	رُحَاطِل	<b>-Viscero</b>	حَشَوِيّ (سَافِقَة)
<b>Virilgenic</b>	مِرْجَال	<b>Viscerocranium</b>	فَعْلٌ غُلْطَسِيّ
<b>Virilism</b>	اِسْتِرْجَال	<b>Visceromotor</b>	مُحَرِّكٌ حَشَوِيّ ، حَرَكِيّ
<b>Virility</b>	1. رُحُولِيَّة 2. فَعُولَة		حَشَوِيّ
<b>Virilization</b>	رُحَاطِل	<b>Visceroparietal</b>	حَشَوِيّ جَنْبَارِيّ
<b>Virion</b>	الجُسَيْمُ الحُصَوِيّ	<b>Viscerooperitoneal</b>	حَشَوِيّ صِفَافِيّ
<b>(= viral particle)</b>		<b>Visceropleural</b>	حَشَوِيّ جَنْبَوِيّ
<b>Virologist</b>	اِخْتِصَاصِيّ الحُمَاط	<b>Visceroptosis</b>	تَدَلِّي الأَحْشَاء
<b>Virology</b>	مَبْنِئُ الحُمَاط	<b>Viscerosensory</b>	حِسِّيّ حَشَوِيّ
<b>Viropexis</b>	تَثَبُّتُ الحُمَةِ	<b>Viscerotome</b>	1. مَغْزَعُ الأَحْشَاء 2
<b>Virtual</b>	وَحْصِيّ		بَضْعَةٌ حَشَوِيَّة
<b>Virtucidal,</b>	مُبِيدُ الحُمَاط	<b>Viscerotropic</b>	مُورِثٌ للأَحْشَاء
<b>virucide</b>		<b>Viscid</b>	لَحِيز
<b>Virulence</b>	قُوَّةٌ	<b>Viscidly</b>	لَحِيزَةً
<b>Virulent</b>	مُفَوِّع	<b>Viscometer</b>	مِقْيَاسُ اللُّزُوجَةِ
<b>Virus</b>	حُمَةٌ [ج: حُمَاط]	<b>Viscometry</b>	قِيَاسُ اللُّزُوجَةِ
<b>Viruses</b>	حُمَاط	<b>Viscosimeter</b>	مِقْيَاسُ اللُّزُوجَةِ
<b>Arbor v., Arthropod-</b>	حُمَاطٌ مُتَقَوِّلَةٌ	<b>Viscosimetry</b>	قِيَاسُ اللُّزُوجَةِ
<b>borne v.</b>	بِالْفَصْلِيَّات	<b>Viscosity</b>	لُّزُوجَةٌ
<b>Attenuated v.</b>	حُمَةٌ مُرَهَّئَةٌ	<b>Viscous</b>	لَزِج
<b>Coxsackie v's</b>	حُمَةٌ كُوكْسَاكِئِيَّة		
<b>ECHO v's</b>	حُمَةٌ اِيَكُوَّئِيَّة	<b>[Viscus [pl. Visceral</b>	حَشَى [ج: أَحْشَاء]
<b>Enteric v.</b>	حُمَةٌ مَعَوِيَّة	<b>Visibility</b>	مَدَى الرُّؤْيَةِ
<b>Filterable v.</b>	حُمَةٌ رَاشِحَةٌ	<b>Visible</b>	مَرْمِيّ
<b>V. Fixè, (fixed v.)</b>	حُمَةٌ مُثَبَّتَةٌ	<b>Vision</b>	رُؤْيَةٌ ، اِبْصَار
<b>Latent v. (= masked v.)</b>	حُمَةٌ مُنْعَمَةٌ	<b>Achromatic v.</b>	رُؤْيَةٌ لَآلَوِيَّة

<b>Chromatic v.</b>	1. رؤية الألوان	<b>Vividiffusion</b>	انتشار حالي
	2. رؤية ملونة	<b>Viviparous</b>	وكرود
<b>Dichromatic v.</b>	رؤية ثنائية اللون	<b>Vivisection</b>	تفريع الأحياء
<b>Double v.</b>	شفع	<b>VLDL</b>	ف ل د ل ، قلد
<b>Visual</b>	إبصارى	<b>Vma</b>	ف ل آ (حمض فانييل منليك)
<b>Visualization</b>	1. إظهار 2. تبصر	<b>Vocal</b>	صوتي
<b>Visualize</b>	1. يظهر 2. يتبصر	<b>Voice</b>	صوت
<b>Visuo-auditory</b>	إبصارى سمعى	<b>Amphoric v.</b>	صوت حرى
<b>Visuognosis</b>	إشراك بالرؤية	<b>Eunuchoid v.</b>	صوت الحصى
<b>Visuosensory</b>	حسى إبصارى	<b>Whispered v.</b>	صوت منسى
<b>Vita</b>	حياة	<b>Vold</b>	بفرغ
<b>Vitagonist</b>	ضادة الفيتامين	<b>Vola manus,</b> (= palma manus NA)	راحة اليد
<b>Vital</b>	حياتى	<b>Vola pedis</b> (= plaNta pedis NA)	أخمص القدم
<b>V. Statistics</b>	إحصاءات الأحوال المدنية	<b>Volar</b>	راحي ، أخمصى
<b>Vitality</b>	حيوية	<b>Volatile</b>	متطاير ، طيار
<b>Vitamin</b>	فيتامين	<b>Volatilization</b>	1. تطاير 2. متطيرة
<b>Vitaminogenic</b>	فيتامى المنشأ	<b>Volatilize</b>	يطاير
<b>Vitelline</b>	معى	<b>Volatizer</b>	مطيار
<b>Vitellus</b>	معى	<b>Volition</b>	إرادة
<b>Vitiligo</b>	بهق	<b>Volitional</b>	إرادى
<b>Vitrectomy</b>	استئصال الزجاجية	<b>Volkmann's</b> <b>contracture</b>	تقفع فولكمان
<b>Vitreotome</b>	منبّع الزجاجية	<b>Volt</b>	فولط
<b>Vitreous</b>	زجاجى	<b>Voltage</b>	فولطية ، فولطاج
<b>Vitriol</b>	زاج	<b>Voltammeter</b>	مقياس الفولط والأمبير
<b>Blue v.</b>	الزاج الأزرق	<b>Voltmeter</b>	مقياس الفولط
<b>Green v.</b>	الزاج الأخضر	<b>Volume</b>	حجم
<b>Oil of v.</b>	زيت الزاج	<b>Blood v.</b>	حجم الدم
<b>Vivi-</b>	حائى (سابقة)		
<b>Vividialysis</b>	ديال حاي		

<b>Expiratory reserve v.</b>	الحِمْطُ الاحتياطيُّ الشَّهْقِيُّ	<b>Periodic v. (= cyclic v.)</b>	قُبَاءٌ دَوْرِيٌّ
<b>V. Fraction, erythrocyte</b>	الكُسْرُ الحِمْطِيَّ (للكرهيات الحمراء)	<b>Pernicious v.</b>	قُبَاءٌ وَبِيلٌ
<b>Inspiratory reserve v.</b>	الحِمْطُ الاحتياطيُّ الزَفِيرِيُّ	<b>V. Of pregnancy</b>	قُبَاءٌ حَمَلِيٌّ
<b>Packed-cell v.</b>	الكُسْرُ الحِمْطِيَّ للكَرَّهَاتِ الحمراء	<b>Projectile v.</b>	قُبَاءٌ قَذْفِيٌّ
<b>Residual v.</b>	حِمْطٌ مُتَبَقِيٌّ	<b>Recurrent v. (= cyclic v.)</b>	قُبَاءٌ دَوْرِيٌّ
<b>Stroke v.</b>	حِمْطٌ التَّفْصَةُ	<b>Psychogenic v.</b>	قُبَاءٌ نَفْسَانِيٌّ
<b>Tidal v.</b>	الحِمْطُ الْمُدُّ ، الحِمْطُ الزَفِيرِيُّ	<b>Stercoraceous v.</b>	قُبَاءٌ بَرَّازِيٌّ
<b>Volumetric</b>	بِالْمِقْيَاسِ الحِمْطِيَّ	<b>Vomit</b>	1. قَيْءٌ 2. قُبَاءٌ
<b>Voluntary</b>	إِرَادِيٌّ	<b>Vortex</b>	دَوَّارَةٌ
<b>Volutin</b>	فُولُونِيْنٌ	<b>V. Cordis NA</b>	دَوَّارَةُ الْقَلْبِ
<b>Vulvulus</b>	الْفُتَالُ	<b>Vortices pilorum NA</b>	دَوَّارَةُ الشَّعْرِ
<b>V. Neonatorum</b>	الْفُتَالُ وَلَدِيٌّ	<b>Voyeur</b>	شَكَّازٌ ، بُصْبَاصٌ
<b>Vomer NA</b>	الْمِمْكَةُ	<b>Voyeurism</b>	شَكَّازَةٌ ، بُصْبَاصَةٌ
<b>Vomerine</b>	مِمْكِيٌّ	<b>Vulcanize</b>	يُبْرِئُ
<b>Vomerobasilar</b>	مِمْكِيٌّ قَاعِدِيٌّ	<b>Vulgaris</b>	شَالِعٌ
<b>Vomeronasal</b>	مِمْكِيٌّ أَنْفِيٌّ	<b>Vulnerability</b>	تَعَرُّضٌ
<b>Vomica</b>	1. قَيْءٌ تَنْفَسِيٌّ 2. كَهْفٌ غِيَمِيٌّ	<b>Vulva (= pudendum femininum NA)</b>	فَرْجُ (الْمَرَأَةِ)
<b>Vomit</b>	1. قَيْءٌ 2. بَقِيَّةٌ 3. قَيْءٌ ، مُقْيَةٌ	<b>Vulval, vulvar</b>	فَرْجِيٌّ
<b>Vomiting</b>	قُبَاءٌ	<b>Vulvectomy</b>	إِسْتِئْصَالُ الْفَرْجِ
<b>Cyclic v.</b>	قُبَاءٌ دَوْرِيٌّ	<b>Vulvitis</b>	الْتِهَابُ الْفَرْجِ
		<b>Vulvorectal</b>	فَرْجِيٌّ مُسْتَقْبِئِيٌّ
		<b>Vulvo-uterine</b>	فَرْجِيٌّ رَحِمِيٌّ
		<b>Vulvovaginal</b>	فَرْجِيٌّ مَهْبِلِيٌّ
		<b>Vulvovaginitis</b>	الْتِهَابُ الْفَرْجِ وَ الْمَهْبِلِ

W	(و) رمز الواط	Senile w.	تُؤْكُولُ شَيْعُوْحِي
Waist	عَصْرُ	Telangiectatic w. (= angiokeratoma)	قُرْمُوْمٌ وَعَانِي
Wakefulness	سهاد	Venereal w.	لَقْمُوْمٌ مُؤَلَّف
Walk	1. مَشْيَةٌ 2. يَمْشِي	=(condyloma acuminatum)	
Walking	مَشْي	Warty	مُنَاقِلِي، تُؤْكُولِي
Wall	حَدَار (ج: جُدُر)	Wash	1. غَسُوْل 2. يَغْسِل
Wallerian degeneration	تَنَكُّسٌ وَوَلَرِيَّ	Eye w.	غَسُوْلٌ عَيْنِي
Walnut	جَوَز	Washing-bottle	نَضَاحَةٌ
Wandering	مُتَحَوِّل	Wasp	زَيْبُوْر
w. pacemaker	نَاطِمَةٌ مُتَحَوِّلَةٌ	Wassermann reaction	تَفَاعُلٌ وَاسِرْمَان
Ward	فَاعَةٌ (ج: فَاعَات)	Waste	فَضَلَات
Warfarin	وَرْفَارِين	Wasting	ضُمُوْر
Warm blooded animals	ذَوَاتُ الدَّمِ الْحَارِ	Water	مَاء (ج: مِيَاه)
Wart	تُؤْكُولُ	Aromatic w.	مَاءٌ عَطِرِي
Filiforme w.	تُؤْكُولُ خَيْطِي	w. of crystallization	مَاءُ التَّبَلُّوْر
Flat w. (= verruca plana)	تُؤْكُولُ مَسْطَح	Distilled w.	مَاءٌ مُقَطَّر
Fugitive w. (= verruca plana)	تُؤْكُولُ مَسْطَح	Fresh w.	مَاءٌ عَذْب
Moist w.	تُؤْكُولُ رَطْب	Hard w.	مَاءٌ عَسِر
Mosaic w.	تُؤْكُولُ مُزَيَّق	Heavy w.	المَاءُ الثَقِيْل
Mother w.	تُؤْكُولُ الْأُم	Mineral w.	مَاءٌ مُعَدِن
Necrogenic w.	تُؤْكُولُ نَاصِر	Potable w.	مَاءٌ شَرِب
Pitch w's	تُؤْكُولُ الْفَار	Soft w.	مَاءٌ يَسِر
Plantar w.	تُؤْكُولُ الْهَمَصِي	Water-borne	مُنْقَوِّلٌ بِالمَاء
Pointed w.	تُؤْكُولُ مُؤَلَّف	Water-hammer pulse	نَبْضٌ قَافِز
Seborrheic w.	تُؤْكُولُ مَتْنِي	Watsonius	الْوَطْسُونِيَّةُ الْوَطْسُونِيَّة
Seed w.	تُؤْكُولُ مُبْزَر	watsoni	
		Watt	وَاط

Watt-hour	وَاطْ - سَاعَة	Wealing	نَعِيم
Wave	مَوْجَة (ج: مَوْجَات)	Web	وَكْرَة
Alpha w's	مَوْجَاتُ الْآلِفَا	Webbed	أَوْثَر ، وَثَرَاء
Beta w's	مَوْجَاتُ بِيْتَا	Wedge	إِسْطِيفِين
Brain w's	مَوْجَاتُ دِمَاقِيَّة	Weight	وَزْن
Contraction w.	مَوْجَة التَّقْلُص	Atomic w.	وَزْن ذَرَي
Delta w's.	مَوْجَاتُ دِلْتَا	Desirable w.	وَزْن مُرَغُوب
Excitation w.	مَوْجَة الْإثَارَة	Equivalent w.	وَزْن مُكَآلِء
Hertzian w's	مَوْجَاتُ هِرْتزِيَّة	Gram molecular w.	وَزْن جُزْئِي غَرَامِي
P w.	مَوْجَة P	w. loss	نَقْصُ الْوَزْن
Pulse w.	مَوْجَة نَبْضِيَّة	Molecular w.	وَزْن جُزْئِي
Q w.	مَوْجَة Q	w. reduction	تَخْفِيفُ الْوَزْن
R w.	مَوْجَة R	Weightlessness	انعدامُ الْوَزْن
Radio w's	مَوْجَاتُ رَادِيَوِيَّة	Well	بُئْر
S w.	مَوْجَة S	Atrial w.	بُئْرُ الْأَذِين
Short w.	مَوْجَة قَصِيرَة	Wet-nurse	مُرَضِيعَة [ج: مَرَضِيع]
Supersonic w's	مَوْجَاتُ فَائِقَة الصَّوْت	Wheal	النَّبَار
T w	مَوْجَة T	Wheat	قَشَع
Theta w's	مَوْجَاتُ ثِيْتَا	Wheeze, wheezing	أَزْفَر
U w.	مَوْجَة U	Asthmatic w.	أَزْفَرٌ وَثَوِي
Ultrashort w.	مَوْجَة فَائِقَة الْقِصَر	Asthmatoid w.	أَزْفَرٌ وَثَوَانٍ
Ultrasonic w's	مَوْجَاتُ فَوْق - صَوْتِيَّة	Whey	مُصَالَة
Wavelength	طَوَلُ الْمَوْجَة	Whiplash	مَضْع
Wax	شَعِيع	Whisper	1. خَمْسَة 2. نَهْيَس
Ear w.	صِنَاع	Whistle	1. صَفِير 2. يَصْفِر
Waxing	تَشْمِيع	Whitlow	دَاحِس
Waxy	شَعْمِي	Whitehead (= milium)	دُخْمَة
Wean	يَنْظُم	W.H.O.	مَنْظَمَة الصِّحَّة الْعَالَمِيَّة

<b>Whoop</b>	شَهَقَة	<b>Worm</b>	دُودَة (ج: ديدان)
<b>Whooping cough</b>	الشَّاهوق (السعال الديكي)	<b>Wound</b>	جُرْح (ج: جُرُوح)
<b>Whorl</b>	دَوَّارَة	<b>Aseptic w.</b>	جُرْح طاهر
<b>Widal reaction</b>	تَغَاغُل فيدال	<b>Bullet w.</b>	جُرْح الرِّصاصة
<b>Window (= fenestra NA)</b>	نافذة	<b>Contused w.</b>	جُرْح رَضَى
<b>Aortic w.</b>	نافذة الأَهر	<b>Crushed w.</b>	جُرْح هَرَسِي
<b>Oval w.</b>	النافذة البيضوية	<b>Firearm w.</b>	جُرْح ناري
<b>Round w.</b>	النافذة المدورة	<b>Gunshot w.</b>	جُرْح ناري
<b>Wind pipe (trachea)</b>	الرُّغامى	<b>(-fire arm w.)</b>	
<b>Wing</b>	جناح	<b>Gutter w.</b>	جُرْح مَزْدَابِي
<b>Winking</b>	رَفَفَة	<b>Incised w.</b>	جُرْح قَطَمِي
<b>Wire</b>	سِلْك	<b>Lacerated w.</b>	جُرْح شَقَّتْكَ
<b>Wiring</b>	إِسْلَك (تثبيت بالسلك)	<b>Nonpenetrating w.</b>	جُرْح هَبْر نَافِذ
<b>Withdrawal (of penis)</b>	عَزَل	<b>Open w.</b>	جُرْح مَفْتُوح
<b>w. reflex</b>	مُنْعَكِس السَّعْب	<b>Penetrating w.</b>	جُرْح نَافِذ
<b>w. syndrome</b>	مُتَلَاذِمَة الاِشْتِاع	<b>Perforating w.</b>	جُرْح نَاقِب
<b>w. treatment</b>	المُعالِجَة بالإِشْتِاع	<b>Poisoned w.</b>	جُرْح مُسَمَّم
<b>Wohlfahrtia</b>	الْوَلْفَرْتِيَة	<b>Puncture w.</b>	جُرْح وَخَزِي
<b>W. magnifica</b>	الْوَلْفَرْتِيَة الضَّارِبَة	<b>Septic w.</b>	جُرْح نَجِس
<b>W. vigil</b>	الْوَلْفَرْتِيَة البَغِطَة	<b>Seton w.</b>	جُرْح خُرَامِي
<b>Wolbachia</b>	الْوَلْبَاحِيَة	<b>Shotgun w.</b>	جُرْح الرَّم، جُرْح المِخْرَدَق
<b>Womb</b>	رَحِم	<b>Stab w.</b>	جُرْح طَعْنِي
<b>Word blindness</b>	عَمَة الكِتَابَة	<b>Transfixing w.</b>	جُرْح ثَبِيت
<b>(-alexia)</b>		<b>Subcutaneous w.</b>	جُرْح تَحْتَ-جِلْدِي
<b>Word deafness</b>	خَبْسَة سَمْعِيَة	<b>Tangential w.</b>	جُرْح مُسَاس
<b>(=acoustic aphasia)</b>		<b>Wreath (= spirem)</b>	جَدِيدَة
<b>Wool</b>	صُوف	<b>Daughter w.</b>	جَدِيدَة بنت
<b>Woolsorters' disease</b>	الجُفْرَة الحَبِيْبَة الرِّوْتِيَة	<b>(-diaster, amphiaster)</b>	

## (W)

---

<b>Mother w. (= aster)</b>	حَدِيلَةُ أُمٍّ
<b>Wrist</b>	مِفْصَلٌ
<b>Wristdrop (-drop-hand) (= carpopotisia)</b>	تَدَلِّي الرُّسْغِ
<b>Writer's cramp</b>	مَمَسُّ الْكَاتِبِ
<b>Writing</b>	كِتَابَةٌ
<b>Wryneck (= torticollise)</b>	صَغَرٌ
<b>Wuchereria</b>	الْفُخْرِيَّةُ
<b>W. bancrofti</b>	الْفُخْرِيَّةُ الْبَنْكْرُفْتِيَّةُ
<b>Wuchererasis</b>	دَاءُ الْفُخْرِيَّاتِ



<b>Xanthate</b>	زَنَات	<b>Xen (o)-</b>	خَبِثَ، خَبِثَ، خَبِثَ، غَرِبَ، غَرِبَ (سابقة ولاحقة)
<b>Xanthelasma</b>	لَوْبَعَةُ صَفْرَاء	<b>Xenogeneic (= heterologous)</b>	غَيْرِيَّ
<b>Xanthemia</b>	اصْفَرُّ الدَّم، صَفْرَمِيَّة	<b>Xenogenesis</b>	1. تَنَابُؤُ الْأَخْيَال 2. إِنْجَابُ الْمُغَايِر
<b>Xanthic</b>	1. اصْفَر 2. زَلْنِيي	<b>Xenogenous</b>	أَخْبَثُ الْمَشَا
<b>Xanthine</b>	زَنْثِين	<b>Xenograft</b>	طُعْمُ أَخْبَثِيَّ
<b>Xanthinuria</b>	بَيْلَةُ زَنْثِينِيَّة	<b>Xenon</b>	زَنْثُون
<b>Xantho-</b>	اصْفَر (سابقة)	<b>Xenoparasite</b>	طَفِيلِي غَرِب
<b>Xanthocroia</b>	اصْفَرُّ الْجِلْد	<b>Xenophobia</b>	1. رَهَابُ الْأَخَاب 2. كُرْهُ الْأَخَاب
<b>(=Xanthoderma)</b>		<b>Xenopsylla</b>	الْأَصْلَمُ
<b>Xanthochromatic</b>	مُصْفَر	<b>X. Brasiliensis</b>	الْأَصْلَمُ الْبِرَازِيلِي
<b>Xanthochromia</b>	اصْفَرَار	<b>X. Cheopis</b>	الْأَصْلَمُ الْخَوْفِيَّ
<b>Xanthochromic</b>	مُصْفَر	<b>Xenorexia</b>	شَدْوُ الْإِسْتِهَاء
<b>Xanthoderma, xanthoderma</b>	اصْفَرُّ الْجِلْد	<b>Xero-</b>	خَفَافَ (سابقة)
<b>Xanthodontous</b>	مُصْفَرُ الْأَسْنَان	<b>Xerocheilia</b>	خَفَافُ الشِّفَاه
<b>Xanthogranuloma</b>	خَبِيثُومُ اصْفَر	<b>Xeroderma</b>	خَفَافُ الْجِلْد، صَوْنَلَّة
<b>Xanthoma</b>	صَفْرُوم (وَرَمُ اصْفَر)	<b>Xerophthalmia</b>	خَفَافُ الْمُلْتَحِمَةِ
<b>X. Diabeticorum</b>	صَفْرُومُ سَكْرِي	<b>Xeroradiograph</b>	التَّصْوِيرُ الشَّمَاعِي الْجَاف
<b>X. disseminatum</b>	صَفْرُومُ شَتِير	<b>Xerosis</b>	خَفَاف
<b>X. Eruptive x.</b>	صَفْرُومُ طَفْحِي	<b>X. Conjunctivae</b>	خَفَافُ الْمُلْتَحِمَةِ
<b>Tendon x.</b>	صَفْرُومُ وَتْرِي	<b>Xerostomia</b>	خَفَافُ الْفَمِ
<b>X. Tubersum</b>	صَفْرُومُ حَدْبِي	<b>Xiphi-, xipho-</b>	رَهَابِيَّ (سابقة)
<b>Xanthomatosis</b>	وَرَامُ اصْفَر	<b>Xiphisternal</b>	رَهَابِيَّ
<b>Xanthomatous</b>	صَفْرُومِي	<b>Xiphisternum</b>	الرَّهَابَةُ
<b>Xanthopsia</b>	رُؤْيَا صَفْرَاء	<b>Xipho-, xiphi-</b>	رَهَابِيَّ (سابقة)
<b>Xanthosarcoma</b>	غَرَنُ اصْفَر		
<b>Xanthuria</b>	بَيْلَةُ زَنْثِينِيَّة		
<b>(= xanthinuria)</b>			

<b>Xiphocostal</b>	رَخَائِيَّ صَلْبِيَّ		
<b>Xiphodynia</b>	وَسْعُ الرِّهَابَةِ	<b>Xylo-</b>	خَشَبِيَّ (مُتَابِقَةٌ)
<b>Xiphoid</b>	1. سَنِيَّ الشَّكْلِ 2. الرِّهَابَةُ	<b>Xylol</b>	زَيْلُول
<b>X-linked</b>	مُرْتَبِطٌ بِالْجِنْسِ	<b>Xylose</b>	زَيْلُولُوز
<b>(-sex-linked)</b>		<b>Xylosuria</b>	بَيْلَةُ الزَّيْلُولُوزِ
<b>X-ray</b>	الْأَشْعَةُ السَّيِّئَةُ	<b>Xylulose</b>	زَيْلُولُوز

<b>Yawning</b>	تَنَاقُوب	<b>Yersinia</b>	الْيَرْسِينِيَّة
<b>Yaws</b>	الداءُ الغُلَقِي ، يوز	<b>Yohimbine</b>	يُوهِمْبِين
<b>Yeast</b>	عَمِيمَةٌ [ج: عَمَائِل]	<b>Yolk</b>	مُح
<b>Yellow</b>	أصفر	<b>y. duct</b>	القناةُ المَحِيَّة
<b>Butter y.</b>	صَفْرَةُ الزُّبْد (= بارادي	<b>y. sac</b>	الكيسُ المَحِيّ
	مبتل أمينو آزوبيرين)	<b>Yttrium 90</b>	الإيتريوم 90
<b>Yellow fever</b>	الحُمَّى الصفراء		

<b>Zea</b>	ذُرَّة	<b>Abdominal z's</b>	مَناطِنُ البَطْنِ
<b>Zein</b>	زَيْون	<b>Apical z.</b>	مَنْطَقَةُ قِمَّةِ (اسنان)
<b>Zelism</b>	دَاءُ الذَّرَّة	<b>Transition z., transitional z.</b>	الْمَنْطَقَةُ الْإِنْتِقَالِيَّةُ
<b>Zeolite</b>	زَيْوليت	<b>Zonesthesia</b>	حِسُّ التَّمَتُّقِ
<b>Zero</b>	صِفْر [ج: أصفار]	<b>Zonula</b>	لُطْفَةٌ
<b>Ziehl-Neelsen's method</b>	طَرِيقَةُ زَيْسِلْ نِيلْسُون	<b>z. ciliaris NA</b>	الْمَنْطَقَةُ الْحَدِيدِيَّةُ
<b>Zinc</b>	زَنْك	<b>Zonule</b>	لُطْفَيْنِ
<b>Zirconium</b>	زِرْكَونِيوم	<b>zonulolysis</b>	حَلُّ الْمَنْطَقَةِ
<b>Zollinger-Ellison syndrome</b>	مُتَلَابِرَةُ زُولِنْجِر-إِلِيْسُون	<b>Zonulotomy</b>	بَضْعُ الْمَنْطَقَةِ
<b>Zona (= herpes zoster)</b>	دَاءُ الْمَنْطَقَةِ، خَلَا مُنْطَقِي	<b>Zoo-</b>	حَيَوَانِي
<b>Zona NA</b>	مَنْطَقَةُ [ج: مناطِق]	<b>Zoogenous</b>	حَيَوَانِي الْمُنشَأُ
<b>z. hemorrhoidalis NA</b>	الْمَنْطَقَةُ الْبَاسُورِيَّةُ	<b>Zoology</b>	عِلْمُ الْحَيَوَانِ
<b>z. incerta NA</b>	الْمَنْطَقَةُ الْعَائِرَةُ	<b>Zoom</b>	زُوم
<b>Cervical z.</b>	مَنْطَقَةُ عُنُقِيَّة (اسنان)	<b>Zoomania</b>	الْمَوْسُ بِالْحَيَوَانَاتِ
<b>Contact area z.</b>	مَنْطَقَةُ بَاحَةِ التَّمَاسُ (اسنان)	<b>Zoomastigophora</b>	السَّرَّاطِلُ الْحَيَوَانِيَّةُ
<b>Coronal z.</b>	الْمَنْطَقَةُ التَّاجِيَّةُ (اسنان)	<b>Zoonosis</b>	مَرَضٌ حَيَوَانِي الْمَصْدَرُ
<b>Z's of discontinuity</b>	مَناطِنُ التَّفَاصُلِ	<b>Zoonotic</b>	مِنْ مَصْدَرٍ حَيَوَانِي
<b>Entry z.</b>	مَنْطَقَةُ الدُّخُولِ	<b>Zooparasite</b>	طَفِيلِي حَيَوَانِي
<b>Equivalence z.</b>	مَنْطَقَةُ التَّكَافُؤِ	<b>Zoopharmacology</b>	الذُّوَالِيَّاتُ الْبَيْطَرِيَّةُ
<b>Erogenous z., erotogenic z.</b>	مَنْطَقَةُ مُشْفِقَةٍ	<b>Zoopharmacy</b>	الصِّبْدَلَةُ الْبَيْطَرِيَّةُ
<b>Inhibition z.</b>	مَنْطَقَةُ التَّشْيِيطِ	<b>Zoophilic</b>	أَلِيفُ الْحَيَوَانِ، وَنُوعٌ بِالْحَيَوَانِ
<b>Language z.</b>	مَنْطَقَةُ اللُّغَةِ	<b>Zoophilism</b>	الْوَلَعُ بِالْحَيَوَانِ
<b>Motor z.</b>	الْمَنْطَقَةُ الْحَرَكِيَّةُ	<b>Zoophobia</b>	رُهابُ الْحَيَوَانَاتِ
<b>Neutral z.</b>	الْمَنْطَقَةُ الْحَيَادِيَّةُ	<b>Zooplankton</b>	عَوَالِقُ حَيَوَانِيَّةُ
<b>Root z.</b>	مَنْطَقَةُ الْجُذُورِ	<b>Zoopsia</b>	تُرَائِي الْحَيَوَانِ
<b>Zonal</b>	مَنْطَقِي	<b>Zoosperm (=spermatozoon)</b>	لُطْفَةُ (حَيَوَانِ مَنَوِي)
<b>Zone</b>	مَنْطَقَةُ [ج: مناطِق]	<b>Zoospermia</b>	مَنِيٌّ حَمِي النِّطَافِ

<b>Zoospore</b>	بُوعُ حَرَك	<b>Zygospore</b>	بُوعُ زَيْجِي
<b>Zoster</b>	نطاق	<b>Zygote</b>	زَيْجُوت [ج: زَيْجُوت]
<b>Herpes z.</b>	حَلَا نطاقِي	<b>Zygotoblast (sporozoite)</b>	حَيَوَانُ بُوَيْجِي
<b>Zwitterion</b>	عَائِزَة (- كَهْرَلْ مُدْبَدَب)	<b>Zygotomere (sporoblaste)</b>	أُرُومَة بُوَيْجِيَة
<b>Zygion</b>	وَحْيَة	<b>Zymo-</b>	حَمِيوِي ، اِخْتِمَارِي (سَابِقَة)
<b>Zygo-</b>	اِفْتِرَائِي ، زَيْجِي (سَابِقَة)	<b>Zymogen</b>	مُؤَلَّدُ الْأَلْطِيم
<b>Zygodactyly (=syndactyly)</b>	اِرْتِفَاقُ الْأَصَابِع	<b>Zymogenesis</b>	تَوَلَّدُ الْأَلْطِيم
<b>Zygoma</b>	1. النَّاتِي الْوَحْيِي لِلصَّدْغِي 2. الْقَوْسُ الْوَحْيِي 3. الْعَظْمُ الْوَحْيِي	<b>Zymogenic</b>	1. مُخَمَّر 2. تُخَمَّرِي
<b>Zygomatic</b>	وَحْيِي	<b>Zymogenous (=zymogenic)</b>	1. مُخَمَّر 2. تُخَمَّرِي
<b>Zygomaticofacial</b>	وَحْيِي وَوَحْيِي	<b>Zymolysis</b>	اِخْتِسَار ، تَحْلُلٌ اِنْظِمَامِي
<b>Zygomaticofrontal</b>	وَحْيِي وَجَبْهِي	<b>Zymosan</b>	زَيْمُوزَان
<b>Zygomaticomaxillary</b>	وَحْيِي فَكِّي عُلْوِي	<b>Zymosis</b>	1. تُخَمَّر 2. مَرَضُ خَمَجِي
<b>Zygomatico-orbital</b>	وَحْيِي حَنَاطِي		
<b>Zygosity</b>	زَيْجِيَة		

